

Aracaju, 15 de janeiro de 2018.

101347

002530

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Comissão Permanente de Licitação

Edital de Concorrência nº 026/2017 - DESO

Prezados Senhores,

A **Construtora Celi Ltda.**, por seu responsável legal infra-assinado, credencia os Senhores **Ana Maria Brito de Almeida**, portadora da RG nº 215.442-SSP/SE e CPF nº 170.368.605-53, ou **Solange Cristina Pereira Silva**, portadora da RG nº 470.107-SSP/SE e CPF nº 149.398.005-04, ou **Gilson Vieira Santos Neto**, brasileiro, maior, casado, portador da RG nº 3419289-1 SSP/SE e CPF nº 051.807.875-21, ou **Holon Celerino da Fonseca Filho**, Engenheiro Civil, portador do CREA nº 9.125-D-PE e CPF nº 129.120.184-04, ou **Alexandre Silveira Carvalho**, brasileiro, maior capaz, casado, Engenheiro Civil, portador do CREA nº 2705209115, CPF 533.344.265-72 e RG Nº 843.994-SSSP/SE, ou **Juliana Vieira Santos Fontes**, brasileira, maior, capaz, casada, engenheira civil, portadora do CPF/MF sob o nº 823.523.995-72 e da CI/RG de nº 30373999 SSP/SE, ou **Marcus David da Costa Andrade**, brasileiro, maior, capaz, casado, engenheiro civil, portador do CREA nº 2700607880 e CPF/MF sob o nº 724.618.455-49 e da CI/RG de nº 911.096 SSP/SE, que são as pessoas devidamente autorizadas nos termos do Art. 653, do Código Civil Brasileiro para que nos representem junto a essa **DESO**, consoante o estabelecido no Edital, com plenos poderes irrevogáveis e irretiráveis para impetrar, impugnar ou desistir de recursos, e em geral para tomar todas e quaisquer deliberações atinentes à **Concorrência** em epígrafe, ficando-lhes vedado o substabelecimento.

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

Atenciosamente,

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Luciano Franco Barreto
Sócio - Administrador
CREA 050516167-2



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU

KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

— RECONHECIMENTO nº 092227 —

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(1) LUCIANO FRANCO BARRETO.

Aracaju, 17 de janeiro de 2018. Dou 18

Emolumentos: R\$ 4,14

Escrevente

Selo TJSE - 201829524005407

Acesse: www.tjse.jus.br/x/TJNX4T

Emanuelle Santana Costa Mendonça

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuelle Santana Costa Mendonça
Escrevente Autorizada



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SERGIPE
SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO




Quê Maria Brito de Oliveira

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

101347
002531

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 215.42 2-VIA DATA DE EXPEDIÇÃO 19/08/2003

NOME AM MARIA BRITO DE ALMEIDA

FILIAÇÃO SIDRÔNIO DANTAS DE ALMEIDA

NATURA DA MÃE MARIA BRITO DE ALMEIDA

NATURALIDADE ARACAJU-SE

DOC ORIGEM

CT. INSCRM. NR 100607 LV A101 RL 156

CART. 6 DE DIST. DE ARACAJU-SE

170.348.605-53

PIS 102262077

DATA DE NASCIMENTO 14/12/1953

ASSINATURA DO TITULAR

GRAÇASANTOS

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 041642

Autentico a presente fotocópia que confere com o original que me foi apresentado. Aracaju, 21 de janeiro de 2019.

O referido é verdade e dou fé.
Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado

Selo TJSE - 201829524010953

Acesse: www.tjse.jus.br/x/BAFGMB

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Marcos Antônio Braga dos Santos
Escrevente Autorizado

[Handwritten signatures and marks]

101347
002532

Governo do Estado de Sergipe
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e da Ciência e Tecnologia
Junta Comercial do Estado de Sergipe

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: CONSTRUTORA CELI LTDA		Protocolo: SEC1800137013																																					
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada																																							
NIRE (Sede) 28200009757	CNPJ 13.031.257/0001-52	Data de Ato Constitutivo 22/05/2068	Início de Atividade 22/05/2068																																				
Endereço Completo Avenida GENERAL CALAZANS, Nº 862, INDUSTRIAL - Aracaju/SE - CEP 49065-420																																							
Objeto Social *INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; *EDIFICAÇÕES (RESIDENCIAIS, COMERCIAIS, SERVIÇOS); *ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; *DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; *PREPARAÇÃO DE TERRENOS; *FUNDAÇÕES DESTINADAS À CONSTRUÇÃO CIVIL; *SONDAGEM DESTINADA À CONSTRUÇÃO CIVIL; *TERRAPLENAGENS E OUTRAS MOVIMENTAÇÕES DE TERRA; *OBRAS VIÁRIAS (RODOVIAS, VIAS FERRÉAS E AEROPORTOS); *PINTURAS PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS, RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; *OBRAS DE URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO; *OBRAS DE ARTES ESPECIAIS; *MONTAGENS DE ESTRUTURAS METÁLICAS, EXCETO TEMPORÁRIAS; *MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; *OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; *OBRAS MARÍTIMAS E FLUVIAIS; *OBRAS DE IRRIGAÇÃO; *CONSTRUÇÃO DE REDES DE ÁGUAS E ESGOTO; *CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS; *PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; *OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL ONDE OBRAS DE ATIRANTAMENTOS E CORTINAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS; *CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURAS PARA EXECUÇÃO DE PLANTAS INDUSTRIAIS; *CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; *CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; *MANUTENÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA; *CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES DE REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÃO; *MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES DE REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÕES; *INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA EM EDIFICAÇÕES; *MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÕES; *INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, EXCETO FABRICAÇÃO PRÓPRIA; *INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; *INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; *INSTALAÇÕES DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; *MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMA E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; *TRATAMENTO ACÚSTICO E TÉRMICO; *INSTALAÇÕES DE ANÚNCIOS; *OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES ONDE INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE TUBULAÇÕES, REBAIXAMENTO DE TETO; *OBRAS DE ALVENARIA E REBOCO; *OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; *IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; *SERVIÇOS DE PINTURAS EM EDIFICAÇÕES EM GERAL; *INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS TETOS E DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL, INCLUSIVE ESQUADRIAS; *SERVIÇOS DE REVESTIMENTOS E APLICAÇÃO DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; *OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO ONDE COLOCAÇÃO DE VIDROS, CRISTAIS E ESPELHOS; *INSTALAÇÃO DE JANELAS PRÉ-FABRICADAS, QUANDO NÃO REALIZADAS PELO FABRICANTE; *INSTALAÇÕES DE TOLDOS E PERSIANAS; *SERVIÇOS DE LIMPEZA DE FACHADAS; *SERVIÇOS DE LIMPEZA DE AREIA E SEMELHANTES; *RETIRODA DE ENTULHOS APÓS O TÉRMINO DAS OBRAS; *SERVIÇOS DE CONEXÃO A REDES DE TELECOMUNICAÇÕES; *SERVIÇOS DE ALUGUEL, LOCAÇÃO E COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS; *SERVIÇOS TÉCNICOS DE ARQUITETURAS E ENGENHARIA; *SERVIÇOS TÉCNICOS DE CARTOGRAFIA; *SERVIÇOS DE DESENHO ESPECIALIZADO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SEGURANÇA DO TRABALHO, PRODUIR CONCRETO ASFALTADO À QUENTE E MISTURAS BETUMINOSAS A BASE DE ASFALTO UTILIZADO PARA REVESTIMENTO DE ESTRADAS (EXCETO ASFALTO E REFINARIAS); FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO METALÉTICOS.																																							
Capital Social R\$ 323.626.169,00 (trezentos e vinte e três milhões e seiscentos e vinte e seis mil e sessenta e nove reais)	Porte Demais	Prazo de Duração Indeterminado																																					
Capital Integralizado R\$ 323.626.169,00 (trezentos e vinte e três milhões e seiscentos e vinte e seis mil e sessenta e nove reais)																																							
Dados do Sócio <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nome</th> <th>CPF/CNPJ</th> <th>Participação no capital</th> <th>Espécie de sócio</th> <th>Administrador</th> <th>Término do mandato</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LUCIANO FRANCO BARRETO NETO</td> <td>0021.432.545-80</td> <td>R\$ 258.901,00</td> <td>Sócio</td> <td>N</td> <td>Término do mandato</td> </tr> <tr> <td>LUCIANO FRANCO BARRETO</td> <td>002.547.545-20</td> <td>R\$ 323.626.169,00</td> <td>Sócio</td> <td>S</td> <td>Término do mandato</td> </tr> <tr> <td>MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO</td> <td>842.398.245-91</td> <td>R\$ 258.901,00</td> <td>Sócio</td> <td>N</td> <td>Término do mandato</td> </tr> <tr> <td>VALENTE</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO</td> <td>407.120.285-87</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>Produtor</td> <td>N</td> <td>Término do mandato</td> </tr> </tbody> </table>				Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato	LUCIANO FRANCO BARRETO NETO	0021.432.545-80	R\$ 258.901,00	Sócio	N	Término do mandato	LUCIANO FRANCO BARRETO	002.547.545-20	R\$ 323.626.169,00	Sócio	S	Término do mandato	MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO	842.398.245-91	R\$ 258.901,00	Sócio	N	Término do mandato	VALENTE						ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO	407.120.285-87	R\$ 0,00	Produtor	N	Término do mandato
Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato																																		
LUCIANO FRANCO BARRETO NETO	0021.432.545-80	R\$ 258.901,00	Sócio	N	Término do mandato																																		
LUCIANO FRANCO BARRETO	002.547.545-20	R\$ 323.626.169,00	Sócio	S	Término do mandato																																		
MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO	842.398.245-91	R\$ 258.901,00	Sócio	N	Término do mandato																																		
VALENTE																																							
ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO	407.120.285-87	R\$ 0,00	Produtor	N	Término do mandato																																		
Dados do Administrador <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nome</th> <th>CPF</th> <th>Término do mandato</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LUCIANO FRANCO BARRETO</td> <td>002.547.545-20</td> <td>Término do mandato</td> </tr> <tr> <td>HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO</td> <td>409.120.184-07</td> <td>Término do mandato</td> </tr> </tbody> </table>				Nome	CPF	Término do mandato	LUCIANO FRANCO BARRETO	002.547.545-20	Término do mandato	HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO	409.120.184-07	Término do mandato																											
Nome	CPF	Término do mandato																																					
LUCIANO FRANCO BARRETO	002.547.545-20	Término do mandato																																					
HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO	409.120.184-07	Término do mandato																																					
Último Arquivamento Data 01/03/2018	Número 20180091301	Ato/eventos 021 / 985 - ATA DE REUNIAO/ASSEMBLEIA DE SOCIOS	Situação ATIVA Status SEM STATUS																																				
Filial(ais) nesta Unidade da Federação ou fora dela 1 - NIRE: CNPJ: 13.031.257/0002-33 Endereço Completo AV. PROFESSOR MAGALHÃES NETO, Nº 1550, EDF. PREMIER TOWER, SALA 1203, PITUBA, Salvador, BA, CEP: 41810012 2 - NIRE: CNPJ: 13.031.257/0005-86 Endereço Completo RUA RIBEIRO DE BRITO, Nº 830, EDF. CENTRO EMP. IBERBRAS SL 1601 E1602, BOA VAGEM, Recife, PE, CEP: 51160300 3 - NIRE: CNPJ: 13.031.257/0011-24 Endereço Completo AV. ANGÉLICA, Nº 2632, 2º ANDAR, CONJUNTO 23, EDF. MONT BLANC, CONSOLAÇÃO, São Paulo, SP, CEP: 01227200 4 - NIRE: 28900144304 CNPJ: 13.031.257/0041-40 Endereço Completo RUA PREFEITO HERÁCLITO ROLEMBERG, Nº 4340, SÃO CONRADO, Aracaju, SE, CEP: 49042190 5 - NIRE: CNPJ: 13.031.257/0038-44 Endereço Completo																																							



101347

002533



Governo do Estado de Sergipe
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e da Ciência e
Tecnologia
Junta Comercial do Estado de Sergipe

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: CONSTRUTORA CELI LTDA	Protocolo: SEC1800137013
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	
AV. AGAMENON MAGALHAES, Nº 444, SALA 707, 12º ANDAR - EMPRESARIAL DIFUSORA, MAURICIO DE NASSAU, Caruaru, PE, CEP: 55012290	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 14/03/2018, às 14:38:49 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.agiliza.se.gov.br>, com o código 5YUJGCL4.



SEC1800137013

Marcelo Passos Silva
Secretário Geral



101347
002534

131.ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA FIRMA
CONSTRUTORA CELI LTDA

NIRE – 2820000975-7

Pelo presente instrumento particular, **LUCIANO FRANCO BARRETO**, brasileiro, natural de Aracaju, Estado de Sergipe, casado sob regime da comunhão de bens, Engenheiro Civil, portador da carteira de identidade nº. 85.906-SSP/SE e do CPF nº. 002.547.545-20, residente e domiciliado na Av. Oviedo Teixeira, nº. 230, Apto. 1201, Bairro Jardins, CEP: 49026-100, nesta Capital; **LUCIANO FRANCO BARRETO NETO**, brasileiro, natural de Aracaju, Estado de Sergipe, casado sob regime da comunhão parcial de bens, portador do CPF/MF. 021.432.545-80 e identidade nº 3.228.388-1 SSP/SE, nascido em 15 de março de 1995, residente e domiciliado na Av. Oviedo Teixeira, nº. 230, Apto. 1301, Bairro Jardins, CEP: 49026-100, nesta Capital e **MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE**, brasileira, natural de Aracaju, Estado de Sergipe, solteira, portadora do CPF/MF. 842.398.245-91 e identidade nº 3.265.334-4 SSP/SE, nascida em 21 de julho de 1998, residentes e domiciliados na Av. Beira Mar, nº. 1820, Apto. 1202, Di Cavalcanti, Bairro Jardins, CEP: 49025-040, nesta Capital, neste ato representada pela sua procuradora **ALDA CECÍLIA TEIXEIRA BARRETO**, brasileira, divorciada, Diretora Corporativa, portadora da CI/RG de nº. 627.028/SSP-SE e do CPF/MF sob nº. 407.120.285-87, residente e domiciliada na Av. Beira Mar, nº. 1820, Apto. 1202, Di Cavalcanti, Bairro Jardins, CEP: 49025-040, em Aracaju, Estado de Sergipe, únicos sócios da Empresa **CONSTRUTORA CELI LTDA**, com sede na Av. General Calazans, 862 – Bairro Industrial, CEP: 49.065-420, em Aracaju, Estado de Sergipe, registrada na Junta Comercial, sob o NIRE 2820000975-7 e inscrita no C.N.P.J. sob nº 13.031.257/0001-52, conforme Contrato Social devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado de Sergipe, em sessão de 22 de maio de 1968, e posteriores alterações aqui consolidadas.

01 - Resolvem em comum acordo:

I - Alterar a Cláusula III

A sociedade tem por objetivo: Edificações (residenciais, industriais, comerciais e de serviços); administração de obras; demolição de edifícios e outras estruturas; preparação de terrenos; fundações destinadas à construção civil; sondagens destinadas à construção civil; terraplanagens e outras movimentações de terra; obras viárias (rodovias, vias férreas e aeroportos); pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; obras de urbanização e paisagismo; obras de artes especiais; montagem de estruturas metálicas, exceto temporárias; montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; obras de montagem industrial; obras marítimas e fluviais; obras de irrigação; construção de redes de água e esgoto; construção de redes de transportes por dutos; perfuração e construção de poços de água; outras obras de engenharia civil onde compreende: obras de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas; construção de obras de infra-estrutura para execução de plantas indústrias; Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; construção de



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

estações e redes de distribuição de energia elétrica; manutenção de redes de distribuição de energia elétrica; construção de estações e redes de telefonia e comunicação; manutenção de estações e redes de telefonia e comunicações; instalação e manutenção elétrica em edificações; instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas, e esteiras rolantes, exceto fabricação própria; instalação e manutenção de sistemas centrais de ar - condicionado, de ventilação e refrigeração; instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; instalações de sistema de prevenção contra incêndio; montagem e instalação de sistema e equipamentos de iluminação em vias públicas, portos e aeroportos; tratamento acústico e térmico; instalações de anúncios; outras obras de instalação onde compreende: instalação de revestimento de tubulações, rebaixamento de teto; obras de alvenaria e reboco; obras de acabamento em gesso e estuque; impermeabilização em obras de engenharia civil; serviços de pintura em edificações em geral; instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, inclusive esquadrias; serviços de revestimento e aplicação de resinas em interiores e exteriores; outras obras de acabamento da construção onde compreende: colocação de vidros, cristais e espelhos; instalação de piscinas pré-fabricadas, quando não realizada pelo fabricante; instalações de toldos e persianas; serviços de limpeza de fachadas, com jateamento de areia e semelhantes; retirada de entulhos após o término das obras; serviços de conexão a redes de telecomunicações públicas; incorporação e compra e venda de imóveis; serviços técnicos de engenharia; serviços técnicos de cartografia, topografia e geodesia; serviços de desenho especializado e elaboração de projetos de segurança do trabalho, fabricação de outros produtos de minerais não metálico, além de outros que no futuro venham interessar à sociedade.

II - Alterar a Cláusula IV

Aumentar o capital social que é de R\$ 314.836.175,00 (Trezentos e quatorze milhões, oitocentos e trinta e seis mil, cento e setenta e cinco reais) para R\$ 323.626.169,00 (Trezentos e vinte e três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, cento e sessenta e nove reais) com recursos dos juros sobre o capital próprio no valor de R\$ 8.789.993,39 (oito milhões, setecentos e oitenta e nove mil, novecentos e noventa e três reais e trinta e nove centavos), e com lucros acumulados no valor de R\$ 0,61 (sessenta e um centavos).

Em vista das modificações acima os sócios resolvem consolidar o Contrato Social.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

CLÁUSULA I - A Sociedade continua girando sob a denominação de **CONSTRUTORA CELI LTDA**, e o prazo de duração será por tempo indeterminado.



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

CLÁUSULA II - A Empresa tem sua Sede Social na cidade de Aracaju, Estado de Sergipe, na Av. General Calazans, nº. 862 Bairro Industrial, e mantém filiais nos seguintes endereços:

- a) Rua Ribeiro de Brito, 830 Edifício Centro Empresarial Iberbras, salas 1601 e 1602 Bairro de Boa Viagem, CEP: 51.021-310 – Recife/PE – C.N.P.J. nº. 13.031.257/0005-86;
- b) Av. Professor Magalhães Neto nº. 1550 -Edif. Premier Tower, sala 1203, Bairro Pituba, CEP 41.810.012 – Salvador/BA - C.N.P.J. nº. 13.031.257/0002-33;
- c) Av. Angélica, nº. 2632, Edifício Mont Blanc, 2º andar, Conjunto 23, Consolação, CEP: 01.227-200 - São Paulo/SP – C.N.P.J. nº. 13.031.257/0011-24;
- d) Av. Agamenon Magalhães nº. 444, sala 707, 12º andar – Empresarial Difusora – Bairro Mauricio de Nassau - CEP 55.012-290 – Caruaru/PE – C.N.P.J. 13.031.257/0038-44;
- e) Avenida Prefeito Heráclito Rollemberg, 4340 - Bairro São Conrado, CEP 49.042-190, nesta Capital – C.N.P.J. 13.031.257/0041-40; e poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filiais ou outras dependências, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios;

CLÁUSULA III – A sociedade tem por objetivo: Edificações (residenciais, industriais, comerciais e de serviços); administração de obras; demolição de edifícios e outras estruturas; preparação de terrenos; fundações destinadas à construção civil; sondagens destinadas à construção civil; terraplanagens e outras movimentações de terra; obras viárias (rodovias, vias férreas e aeroportos); pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; obras de urbanização e paisagismo; obras de artes especiais; montagem de estruturas metálicas, exceto temporárias; montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; obras de montagem industrial; obras marítimas e fluviais; obras de irrigação; construção de redes de água e esgoto; construção de redes de transportes por dutos; perfuração e construção de poços de água; outras obras de engenharia civil onde compreende: obras de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas; construção de obras de infra-estrutura para execução de plantas indústrias; Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica; manutenção de redes de distribuição de energia elétrica; construção de estações e redes de telefonia e comunicação; manutenção de estações e redes de telefonia e comunicações; instalação e manutenção elétrica em edificações; instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas, e esteiras rolantes, exceto fabricação própria; instalação e manutenção de sistemas centrais de ar - condicionado, de ventilação e refrigeração; instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; instalações de sistema de prevenção contra incêndio; montagem e instalação de sistema e equipamentos de iluminação em vias públicas, portos e aeroportos; tratamento acústico e térmico; instalações de anúncios; outras obras de instalação onde compreende: instalação de revestimento de tubulações, rebaixamento de teto; obras de alvenaria e reboco; obras de acabamento em gesso e estuque; impermeabilização em obras de engenharia civil; serviços de pintura em edificações em geral; instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, inclusive esquadrias; serviços de revestimento e aplicação de resinas em interiores e exteriores; outras obras de acabamento da



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

construção onde compreende: colocação de vidros, cristais e espelhos; instalação de piscinas pré-fabricadas, quando não realizada pelo fabricante; instalações de toldos e persianas; serviços de limpeza de fachadas, com jateamento de areia e semelhantes; retirada de entulhos após o término das obras; serviços de conexão a redes de telecomunicações públicas; incorporação e compra e venda de imóveis; serviços técnicos de engenharia; serviços técnicos de cartografia, topografia e geodésia; serviços de desenho especializado e elaboração de projetos de segurança do trabalho, fabricação de outros produtos de minerais não metálico, além de outros que no futuro venham interessar à sociedade.

Clausula IV– O Capital Social é de 323.626.169,00 (Trezentos e vinte e três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, cento e sessenta e nove reais), subscrito, integralizado e realizado, dividido em 323.626.169 (Trezentos e vinte e três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, cento e sessenta e nove) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, assim distribuídas:

01 - LUCIANO FRANCO BARRETO, fica com 323.108.367 (Trezentos e vinte e três milhões, cento e oito mil, trezentos e sessenta e sete) cotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando R\$ 323.108.367,00 (Trezentos e vinte e três milhões, cento e oito mil, trezentos e sessenta e sete reais), correspondente a 99,84% do Capital Social da Empresa.

02 - LUCIANO FRANCO BARRETO NETO, fica com 258.901 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e uma) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando R\$ 258.901,00 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e um reais), correspondente a 0,08% do Capital Social da Empresa.

03 - MARIA CELI TEIXEIRA BARRETOVALENTE, fica com 258.901 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e uma) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando R\$ 258.901,00 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e um reais), correspondente a 0,08% do Capital Social da Empresa.

Parágrafo Único

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do Capital Social.

Clausula V – O uso da razão social é feito pelo sócio individualmente, mas nenhum deles poderá fazer uso dela senão para negócios ou necessidade da Sociedade. Fica expressamente proibido a qualquer dos sócios e/ou diretores o uso da razão social ou avais, endossos, fianças ou qualquer outro títulos de benemerência em favor próprio ou de terceiros, alheios aos interesses da sociedade, ficando nulo de pleno direito, qualquer ato que importe na infração da presente cláusula, e sujeito, o infrator, às penalidades legais. Fica permitido dar bens em garantia, ou seja, prestar garantias reais, bem como garantias fidejussórias para as firmas **MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO, CELI EMPREENDIMENTOS HOTELEIROS LTDA e DIAGNOSE MÉDICO HOSPITALAR LTDA.**

Clausula VI – A administração da sociedade cabe a **LUCIANO FRANCO BARRETO** com os poderes e atribuições de Sócio Administrador, autorizado o uso do



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

nome empresarial e todos os demais atos de administração e gestão da sociedade, vedado aos sócios minoritários e aos diretores, em atividades estranhas ao interesse social, assumir obrigações, seja em favor de qualquer dos quotistas, dos diretores ou de terceiros, bem como, em qualquer caso, onerar, prometer à venda, vender, dispor e/ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização expressa do Sócio Administrador. Ao Diretor empregado **HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO**, Engenheiro Civil, brasileiro, maior, capaz, portador do CREA nº 9.125-D, RG nº 1.166.267 SSP/PE e CPF 129.120.184-04, que doravante passará a ostentar a denominação de DIRETOR OPERACIONAL é atribuído o poder de representação da **CONSTRUTORA CELI LTDA** perante as Repartições Públicas Federais, Estaduais e Municipais, Empresa de Economia Mista, Empresas Privadas, Fundações e Autarquias, para assinar propostas técnicas, proposta de preços, documentos de habilitação, correspondências em geral, requerimentos, podendo ainda, assinar recursos dos atos administrativos, representar em todas as fases do processo licitatório, das concorrências Nacionais ou Internacionais, tomadas de preços e cartas convites, assinar contratos com pessoas físicas e jurídicas de direito público e privado, assinar termos de constituição de consórcio, enfim assinar livros de atas, prestar esclarecimentos, tomar deliberações, impugnar e apresentar defesa, recorrer ou desistir do recurso administrativo, efetuar e receber cauções, realizar compra de Editais de qualquer modalidade, efetuar visitas em locais de obras, com as limitações previstas neste contrato social aos diretores e sócios minoritários.

CLÁUSULA VII - Os sócios determinarão entre si a quantia da retirada mensal a título de pró-labore, a qual será levada à conta de Despesas Gerais, dentro do limite do imposto de Renda.

CLÁUSULA VIII - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, será procedida a elaboração do **Inventário do Balanço Patrimonial** e do **Balanço de Resultado Econômico**, cabendo aos Sócios, na proporção de suas cotas, os lucros ou perdas apurados e, nos quatro meses seguintes ao término do Exercício Social, os Sócios deliberarão sobre as contas e a destinação do lucro.

Parágrafo 1º

Em qualquer mês do Exercício Social, serão procedidos os cálculos dos Juros Sobre o Capital Próprio com base no Patrimônio Líquido e sua respectiva disponibilização aos Sócios, de acordo com a legislação vigente.

Parágrafo 2º

A Empresa poderá distribuir lucros mensalmente usando as reservas de Lucros Acumulados já tributados, e, no caso de não as terem, procederá com a apuração contábil mensal de lucros.

Parágrafo 3º

As deliberações dos sócios serão tomadas em reunião, tornando-se dispensáveis quando todos os sócios decidirem, por escrito, sobre a matéria que seria objeto delas.

CLÁUSULA IX - Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

101347
002539

CLÁUSULA X – As dúvidas ou divergências que por ventura venham a ocorrer entre os sócios, bem como as dificuldades de interpretação desse ato, serão resolvidas na forma da legislação em vigor. Nos casos omissos, a Sociedade adotará a regência Supletiva das normas da Sociedade Anônima.

CLÁUSULA XI – Fica eleito o Foro do presente pacto, o da Comarca de Aracaju.

DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

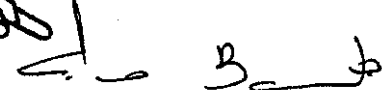
O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.

E por estarem justos e contratados, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor e forma, para um só efeito legal, em presença das testemunhas adiante nomeadas e qualificadas, que a tudo assistiram.

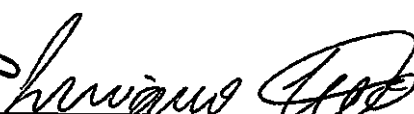
Aracaju, terça-feira, 18 de outubro de 2016

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

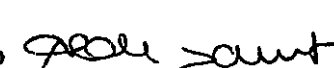
CARTÓRIO
4º OFÍCIO


LUCIANO FRANCO BARRETO
SOCIO ADMINISTRADOR

CARTÓRIO
4º OFÍCIO


LUCIANO FRANCO BARRETO NETO
SOCIO COTISTA

CARTÓRIO
4º OFÍCIO


MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE
SOCIO COTISTA



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

101/347
PO2540



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO n° 039781

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(2) LUCIANO FRANCO BARRETO -

Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou

fé.

Emolumentos: R\$ 3,88 + selo: R\$ 0,60 - Total: R\$ 4,48
DOS SANTOS - Escrevente Autenticado

Selo TJSE: 201729524

Acesse: www.tjse.jus.br/x/

MARCOS ANTÔNIO BRAGA



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO n° 039792

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(1) LUCIANO FRANCO BARRETO -

Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou

fé.

Emolumentos: R\$ 3,88 + selo: R\$ 0,60 - Total: R\$ 4,48
DOS SANTOS - Escrevente Autenticado

Selo TJSE: 201729524

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO n° 039793

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(2) ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO -

Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou

fé.

Emolumentos: R\$ 3,88 + selo: R\$ 0,60 - Total: R\$ 4,48
DOS SANTOS - Escrevente Autenticado

Selo TJSE: 201729524

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB N° 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

101347
002541

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO
PROCURADORA

USO DA DENOMINAÇÃO SOCIAL POR QUEM DE DIREITO

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

LUCIANO FRANCO BARRETO
SÓCIO ADMINISTRADOR

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO
DIRETOR EMPREGADO

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO nº 039793

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO
Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou.

Emolumentos: R\$ 3,98 + selo R\$ 0,00 - Total: R\$ 3,98 - MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado
Selo TJSE: 20179324

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



TESTEMUNHAS:

HAULLEN STUART SOARES VIEIRA
CPF: 895.795.265-91

HILTON SOUZA BAÇOS
CPF: 236.244.695-68



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

RECONHECIMENTO nº 039795

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO
Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou.

Emolumentos: R\$ 3,98 + selo R\$ 0,00 - Total: R\$ 3,98 - MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado
Selo TJSE: 20179324

Acesse: www.tjse.jus.br/x/

CONSTRUTORA CELI LTDA.
Aline Feitosa de Barros
Advogada
OAB/SE nº 6.050

101347
002542



CO Nº 026/2017

AMPLIAÇÃO DAS OBRAS DO SISTEMA INTEGRADO DA ADUTOTA DO AGRESTE -
CAPTAÇÃO JACARECICA, ETA DO AGRESTE, RESERVAÇÃO AREIA BRANCA,
ADUTORA, REFORMA DA ETA DE ITABAIANA E SETORIZAÇÃO DA REDE DE
DISTRIBUIÇÃO DE ITABAIANA/SE.

HABILITAÇÃO

Celi
Solidez e Qualidade

ORIGINAL

ÍNDICE

8.1 – HABILITAÇÃO	001 a 320
8.2 – HABILITAÇÃO JURÍDICA	002 a 012
8.2.1 – Contrato Social	003 a 012
8.3 – REGULARIDADE FISCAL	013 a 029
8.3.1 – Inscrição no CNPJ	014 a 017
8.3.2 – Inscrição Municipal e Estadual	018 a 020
8.3.3 – Regularidade Federal	021 a 022
8.3.4 – CRF do FGTS	023 a 024
8.3.5 – Regularidade Municipal	025 a 026
8.3.6 – Regularidade Estadual	027 a 029
8.4 – REGULARIDADE TRABALHISTA	030 a 033
8.4.1 – CND Trabalhista	031 a 033
8.5 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA	034 a 235
8.5.1 – Registro no CREA	035 a 054
8.5.2 – Experiência da Empresa e do Profissional	055 a 202
8.5.3 – Equipe Técnica	203 a 233
8.5.4 – Declaração Manutenção Equipe	234 a 235
8.6 – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA	236 a 318
8.6.1 – Balanço Patrimonial e Índices Financeiros	237 a 294
8.6.2 – Capital Social	295 a 304
8.6.3 – Certidão de Falência e Concordata	305 a 308
8.7 – Declaração de Aceitação e Conhecimento	309 a 310
8.8 – Declaração de Superveniência	311 a 312
8.9 – Declaração da Responsabilidade Ambiental	313 a 314
8.10 – Declaração não Servidor	315 a 316
8.11 – Declaração Assinatura do Contrato	317 a 318
9 – PROCURAÇÃO	319 a 320

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 476.107.55P/SE

101347
002544

Celi
Solidez e Qualidade

001

8.1 – HABILITAÇÃO



101347
002545

Celi
Solidez e Qualidade
002



8.2 – HABILITAÇÃO JURÍDICA

Construtora Celi Ltda.
Av. General Calazans, 862 . Bairro Industrial . Aracaju/SE . 49.065-420
Tel +55 79 3216.5000 . Fax +55 79 3216.5071 . CNPJ: 13.031.257/0001-52

www.celi.com.br



101347
002946

Celi
Solidez e Qualidade
003

8.2.1 – Contrato Social





Governo do Estado de Sergipe
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e da Ciência e Tecnologia
Junta Comercial do Estado de Sergipe



004

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: CONSTRUTORA CELI LTDA		Protocolo: SEC1800137013	
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			
NIRE (Sede) 28200009757	CNPJ 13.031.257/0001-52	Data de Ato Constitutivo 22/05/2068	Início de Atividade 22/05/2068
Endereço Completo Avenida GENERAL CALAZANS, Nº 862, INDUSTRIAL - Aracaju/SE - CEP 49065-420			
Objeto Social "INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; *EDIFICAÇÕES (RESIDENCIAIS, COMERCIAIS, SERVIÇOS); *ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; *DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; *PREPARAÇÃO DE TERRENOS; *FUNDAÇÕES DESTINADAS À CONSTRUÇÃO CIVIL; *SONDAGEM DESTINADA À CONSTRUÇÃO CIVIL; *TERRAPLENAGENS; *OUTRAS MOVIMENTAÇÕES DE TERRA; *OBRAS VIÁRIAS (RODOVIAS, VIAS FÉRREAS E AEROPORTOS); *PINTURAS PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS, RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; *OBRAS DE URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO; *OBRAS DE ARTES ESPECIAIS; *MONTAGENS DE ESTRUTURAS METÁLICAS, EXCETO TEMPORÁRIAS; *MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; *OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; *OBRAS MARÍTIMAS E FLUVIAIS; *OBRAS DE IRRIGAÇÃO; *CONSTRUÇÃO DE REDES DE ÁGUAS E ESGOTO; *CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS; *PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; *OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL ONDE OBRAS DE ATIRANTAMENTOS E CORTINAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS; *CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURAS PARA EXECUÇÃO DE PLANTAS INDUSTRIAIS; *CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; *CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; *MANUTENÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA; *CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES DE REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÃO; *REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÕES; *INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, EXCETO FABRICAÇÃO PRÓPRIA; *INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; *INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; *INSTALAÇÕES DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; *MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMA E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; *TRATAMENTO ACÚSTICO E TÉRMICO; *INSTALAÇÕES DE ANÚNCIOS; *OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES ONDE INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE TUBULAÇÕES, REBAIXAMENTO DE TETO; *OBRAS DE ALVENARIA E REBOCO; *OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; *IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; *SERVIÇOS DE PINTURAS EM EDIFICAÇÕES EM GERAL; *INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS TETOS E DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL, INCLUSIVE ESQUADRIAS; *SERVIÇOS DE REVESTIMENTOS E APLICAÇÃO DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; *OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO ONDE COLOCAÇÃO DE VIDROS, CRISTAIS E ESPELHOS; *INSTALAÇÃO DE TARGAS PRÉ-FABRICADAS, QUANDO NÃO REALIZADAS PELO FABRICANTE; *INSTALAÇÕES DE TOLDOS E PERSIANAS; *SERVIÇOS DE LIMPEZA DE FACHADAS; *SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS E DIVISÓRIAS; *SERVIÇOS DE DESENHO ESPECIALIZADO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SEGURANÇA DO TRABALHO, PRODUTOS DE CONCRETO ASFALTADO, CIMENTOS, PISTURAS BETUMINOSAS A BASE DE ASFALTO UTILIZADO PARA REVESTIMENTO DE ESTRADAS (EXCETO ASFALTO E REFINARIAS); FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO METALÉTICOS.			
Capital Social R\$ 323.626.169,00 (trezentos e vinte e três milhões e seiscentos e vinte e seis mil e sessenta e nove reais)		Porte Demais	Prazo de Duração Indeterminado
Capital Integralizado R\$ 323.626.169,00 (trezentos e vinte e três milhões e seiscentos e vinte e seis mil e sessenta e nove reais)			
Dados do Sócio			
Nome LUCIANO FRANCO BARRETO NETO 021.432.545-80		Participação no capital R\$ 258.901,00	Espeço de sócio Sócio
Nome LUCIANO FRANCO BARRETO 002.547.545-20		Participação no capital R\$ 323.626.169,00	Espeço de sócio Sócio
Nome MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE 842.398.245-91		Participação no capital R\$ 258.901,00	Espeço de sócio Sócio
Nome ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO 407.120.285-87		Participação no capital R\$ 0,00	Espeço de sócio Procurador
Dados do Administrador			
Nome LUCIANO FRANCO BARRETO		CPF 002.547.545-20	Término do mandato
Nome HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO		CPF 408.120.184-04	Término do mandato
Último Arquivamento Data 01/03/2018		Número 20180091301	Situação ATIVA Status SEM STATUS
Fillal(ais) nesta Unidade da Federação ou fora dela			
1 - NIRE:		CNPJ: 13.031.257/0002-33	
Endereço Completo AV. PROFESSOR MAGALHÃES NETO, Nº 1550, EDF. PREMIER TOWER, SALA 1203, PITUBA, Salvador, BA, CEP: 41810012		CNPJ: 13.031.257/0005-86	
2 - NIRE:		CNPJ: 13.031.257/0011-24	
Endereço Completo RUA RIBEIRO DE BRITO, Nº 830, EDF. CENTRO EMP. IBERBRAS SL 1601 E1602, BOA VIAGEM, Recife, PE, CEP: 51160300		CNPJ: 13.031.257/0041-40	
3 - NIRE:		CNPJ: 13.031.257/0038-44	
Endereço Completo AV. ANGÉLICA, Nº 2632, 2º ANDAR, CONJUNTO 23, EDF. MONT BLANC, CONSOLAÇÃO, São Paulo, SP, CEP: 01227200		CNPJ: 13.031.257/0038-44	
4 - NIRE:		CNPJ: 13.031.257/0038-44	
Endereço Completo RUA PREFEITO HERÁCLITO ROLEMBERG, Nº 4340, SÃO CONRADO, Aracaju, SE, CEP: 49042190		CNPJ: 13.031.257/0038-44	
5 - NIRE:		CNPJ: 13.031.257/0038-44	
Endereço Completo			

1 de 2



Governo do Estado de Sergipe
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e da Ciência e
Tecnologia
Junta Comercial do Estado de Sergipe

101347
002543



005

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: CONSTRUTORA CELI LTDA	Protocolo: SEC1800137013
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	
AV. AGAMENON MAGALHAES, Nº 444, SALA 707, 12º ANDAR - EMPRESARIAL DIFUSORA, MAURICIO DE NASSAU, Caruaru, PE, CEP: 55012290	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 14/03/2018, às 14:38:49 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.agiliza.se.gov.br>, com o código 5YUJGCL4.



SEC1800137013

Marcelo Passos Silva
Secretário Geral

2 de 2



131.ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA FIRMA
CONSTRUTORA CELI LTDA

006

NIRE – 2820000975-7

Pelo presente instrumento particular, **LUCIANO FRANCO BARRETO**, brasileiro, natural de Aracaju, Estado de Sergipe, casado sob regime da comunhão de bens, Engenheiro Civil, portador da carteira de identidade nº. 85.906-SSP/SE e do CPF nº. 002.547.545-20, residente e domiciliado na Av. Oviedo Teixeira, nº. 230, Apto. 1201, Bairro Jardins, CEP: 49026-100, nesta Capital; **LUCIANO FRANCO BARRETO NETO**, brasileiro, natural de Aracaju, Estado de Sergipe, casado sob regime da comunhão parcial de bens, portador do CPF/MF. 021.432.545-80 e identidade nº 3.228.388-1 SSP/SE, nascido em 15 de março de 1995, residente e domiciliado na Av. Oviedo Teixeira, nº. 230, Apto. 1301, Bairro Jardins, CEP: 49026-100, nesta Capital e **MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE**, brasileira, natural de Aracaju, Estado de Sergipe, solteira, portadora do CPF/MF. 842.398.245-91 e identidade nº 3.265.334-4 SSP/SE, nascida em 21 de julho de 1998, residentes e domiciliados na Av. Beira Mar, nº. 1820, Apto. 1202, Di Cavalcanti, Bairro Jardins, CEP: 49025-040, nesta Capital, neste ato representada pela sua procuradora **ALDA CECÍLIA TEIXEIRA BARRETO**, brasileira, divorciada, Diretora Corporativa, portadora da CI/RG de nº. 627.028/SSP-SE e do CPF/MF sob nº. 407.120.285-87, residente e domiciliada na Av. Beira Mar, nº. 1820, Apto. 1202, Di Cavalcanti, Bairro Jardins, CEP: 49025-040, em Aracaju, Estado de Sergipe, únicos sócios da Empresa **CONSTRUTORA CELI LTDA**, com sede na Av. General Calazans, 862 – Bairro Industrial, CEP: 49.065-420, em Aracaju, Estado de Sergipe, registrada na Junta Comercial, sob o NIRE 2820000975-7 e inscrita no C.N.P.J. sob nº 13.031.257/0001-52, conforme Contrato Social devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado de Sergipe, em sessão de 22 de maio de 1968, e posteriores alterações aqui consolidadas.

01 - Resolvem em comum acordo:**I - Alterar a Cláusula III**

A sociedade tem por objetivo: Edificações (residenciais, industriais, comerciais e de serviços); administração de obras; demolição de edifícios e outras estruturas; preparação de terrenos; fundações destinadas à construção civil; sondagens destinadas à construção civil; terraplanagens e outras movimentações de terra; obras viárias (rodovias, vias férreas e aeroportos); pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; obras de urbanização e paisagismo; obras de artes especiais; montagem de estruturas metálicas, exceto temporárias; montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; obras de montagem industrial; obras marítimas e fluviais; obras de irrigação; construção de redes de água e esgoto; construção de redes de transportes por dutos; perfuração e construção de poços de água; outras obras de engenharia civil onde compreende: obras de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas; construção de obras de infra-estrutura para execução de plantas indústrias; Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; construção de



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

estações e redes de distribuição de energia elétrica; manutenção de redes de distribuição de energia elétrica; construção de estações e redes de telefonia e comunicação; manutenção de estações e redes de telefonia e comunicações; instalação e manutenção elétrica em edificações; instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas, e esteiras rolantes, exceto fabricação própria; instalação e manutenção de sistemas centrais de ar - condicionado, de ventilação e refrigeração; instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; instalações de sistema de prevenção contra incêndio; montagem e instalação de sistema e equipamentos de iluminação em vias públicas, portos e aeroportos; tratamento acústico e térmico; instalações de anúncios; outras obras de instalação onde compreende: instalação de revestimento de tubulações, rebaixamento de teto; obras de alvenaria e reboco; obras de acabamento em gesso e estuque; impermeabilização em obras de engenharia civil; serviços de pintura em edificações em geral; instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, inclusive esquadrias; serviços de revestimento e aplicação de resinas em interiores e exteriores; outras obras de acabamento da construção onde compreende: colocação de vidros, cristais e espelhos; instalação de piscinas pré-fabricadas, quando não realizada pelo fabricante; instalações de toldos e persianas; serviços de limpeza de fachadas, com jateamento de areia e semelhantes; retirada de entulhos após o término das obras; serviços de conexão a redes de telecomunicações públicas; incorporação e compra e venda de imóveis; serviços técnicos de engenharia; serviços técnicos de cartografia, topografia e geodesia; serviços de desenho especializado e elaboração de projetos de segurança do trabalho, fabricação de outros produtos de minerais não metálico, além de outros que no futuro venham interessar à sociedade.

II - Alterar a Cláusula IV

Aumentar o capital social que é de R\$ 314.836.175,00 (Trezentos e quatorze milhões, oitocentos e trinta e seis mil, cento e setenta e cinco reais) para R\$ 323.626.169,00 (Trezentos e vinte e três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, cento e sessenta e nove reais) com recursos dos juros sobre o capital próprio no valor de R\$ 8.789.993,39 (oito milhões, setecentos e oitenta e nove mil, novecentos e noventa e três reais e trinta e nove centavos), e com lucros acumulados no valor de R\$ 0,61 (sessenta e um centavos).

Em vista das modificações acima os sócios resolvem consolidar o Contrato Social.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

CLÁUSULA I - A Sociedade continua girando sob a denominação de **CONSTRUTORA CELI LTDA**, e o prazo de duração será por tempo indeterminado.



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

CLÁUSULA II - A Empresa tem sua Sede Social na cidade de Aracaju, Estado de Sergipe, na Av. General Calazans, nº. 862 Bairro Industrial, e mantém filiais nos seguintes endereços:

- a) Rua Ribeiro de Brito, 830 Edifício Centro Empresarial Iberbras, salas 1601 e 1602 Bairro de Boa Viagem, CEP: 51.021-310 - Recife/PE - C.N.P.J. nº. 13.031.257/0005-86;
- b) Av. Professor Magalhães Neto nº. 1550 -Edf. Premier Tower, sala 1203, Bairro Pituba, CEP 41.810.012 - Salvador/BA - C.N.P.J. nº. 13.031.257/0002-33;
- c) Av. Angélica, nº. 2632, Edifício Mont Blanc, 2º andar, Conjunto 23, Consolação, CEP: 01.227-200 - São Paulo/SP - C.N.P.J. nº. 13.031.257/0011-24;
- d) Av. Agamenon Magalhães nº. 444, sala 707, 12º andar - Empresarial Difusora - Bairro Mauricio de Nassau - CEP 55.012-290 - Caruaru/PE - C.N.P.J. 13.031.257/0038-44;
- e) Avenida Prefeito Heráclito Rollemberg, 4340 - Bairro São Conrado, CEP 49.042-190, nesta Capital - C.N.P.J. 13.031.257/0041-40; e poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filiais ou outras dependências, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios;

CLÁUSULA III - A sociedade tem por objetivo: Edificações (residenciais, industriais, comerciais e de serviços); administração de obras; demolição de edifícios e outras estruturas; preparação de terrenos; fundações destinadas à construção civil; sondagens destinadas à construção civil; terraplanagens e outras movimentações de terra; obras viárias (rodovias, vias férreas e aeroportos); pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; obras de urbanização e paisagismo; obras de artes especiais; montagem de estruturas metálicas, exceto temporárias; montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; obras de montagem industrial; obras marítimas e fluviais; obras de irrigação; construção de redes de água e esgoto; construção de redes de transportes por dutos; perfuração e construção de poços de água; outras obras de engenharia civil onde compreende: obras de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas; construção de obras de infra-estrutura para execução de plantas indústrias; Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica; manutenção de redes de distribuição de energia elétrica; construção de estações e redes de telefonia e comunicação; manutenção de estações e redes de telefonia e comunicações; instalação e manutenção elétrica em edificações; instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas, e esteiras rolantes, exceto fabricação própria; instalação e manutenção de sistemas centrais de ar - condicionado, de ventilação e refrigeração; instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; instalações de sistema de prevenção contra incêndio; montagem e instalação de sistema e equipamentos de iluminação em vias públicas, portos e aeroportos; tratamento acústico e térmico; instalações de anúncios; outras obras de instalação onde compreende: instalação de revestimento de tubulações, rebaixamento de teto; obras de alvenaria e reboco; obras de acabamento em gesso e estuque; impermeabilização em obras de engenharia civil; serviços de pintura em edificações em geral; instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, inclusive esquadrias; serviços de revestimento e aplicação de resinas em interiores e exteriores; outras obras de acabamento da



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

construção onde compreende: colocação de vidros, cristais e espelhos; instalação de piscinas pré-fabricadas, quando não realizada pelo fabricante; instalações de toldos e persianas; serviços de limpeza de fachadas, com jateamento de areia e semelhantes; retirada de entulhos após o término das obras; serviços de conexão a redes de telecomunicações públicas; incorporação e compra e venda de imóveis; serviços técnicos de engenharia; serviços técnicos de cartografia, topografia e geodesia; serviços de desenho especializado e elaboração de projetos de segurança do trabalho, fabricação de outros produtos de minerais não metálico, além de outros que no futuro venham interessar à sociedade.

Clausula IV- O Capital Social é de 323.626.169,00 (Trezentos e vinte e três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, cento e sessenta e nove reais), subscrito, integralizado e realizado, dividido em 323.626.169 (Trezentos e vinte e três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, cento e sessenta e nove) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, assim distribuídas:

01 - LUCIANO FRANCO BARRETO, fica com 323.108.367 (Trezentos e vinte e três milhões, cento e oito mil, trezentos e sessenta e sete) cotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando R\$ 323.108.367,00 (Trezentos e vinte e três milhões, cento e oito mil, trezentos e sessenta e sete reais), correspondente a 99,84% do Capital Social da Empresa.

02 - LUCIANO FRANCO BARRETO NETO, fica com 258.901 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e uma) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando R\$ 258.901,00 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e um reais), correspondente a 0,08% do Capital Social da Empresa.

03 - MARIA CELI TEIXEIRA BARRETOVALENTE, fica com 258.901 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e uma) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando R\$ 258.901,00 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e um reais), correspondente a 0,08% do Capital Social da Empresa.

Parágrafo Único

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do Capital Social.

Clausula V – O uso da razão social é feito pelo sócio individualmente, mas nenhum deles poderá fazer uso dela senão para negócios ou necessidade da Sociedade. Fica expressamente proibido a qualquer dos sócios e/ou diretores o uso da razão social ou avais, endossos, fianças ou qualquer outro títulos de benemerência em favor próprio ou de terceiros, alheios aos interesses da sociedade, ficando nulo de pleno direito, qualquer ato que importe na infração da presente cláusula, e sujeito, o infrator, às penalidades legais. Fica permitido dar bens em garantia, ou seja, prestar garantias reais, bem como garantias fidejussórias para as firmas **MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO, CELI EMPREENDIMENTOS HOTELEIROS LTDA e DIAGNOSE MÉDICO HOSPITALAR LTDA.**

Clausula VI – A administração da sociedade cabe a **LUCIANO FRANCO BARRETO** com os poderes e atribuições de Sócio Administrador, autorizado o uso do



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

nome empresarial e todos os demais atos de administração e gestão da sociedade, vedado aos sócios minoritários e aos diretores, em atividades estranhas ao interesse social, assumir obrigações, seja em favor de qualquer dos quotistas, dos diretores ou de terceiros, bem como, em qualquer caso, onerar, prometer à venda, vender, dispor e/ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização expressa do Sócio Administrador. Ao Diretor empregado **HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO**, Engenheiro Civil, brasileiro, maior, capaz, portador do CREA nº 9.125-D, RG nº 1.166.267 SSP/PE e CPF 129.120.184-04, que doravante passará a ostentar a denominação de DIRETOR OPERACIONAL é atribuído o poder de representação da **CONSTRUTORA CELI LTDA** perante as Repartições Públicas Federais, Estaduais e Municipais, Empresa de Economia Mista, Empresas Privadas, Fundações e Autarquias, para assinar propostas técnicas, proposta de preços, documentos de habilitação, correspondências em geral, requerimentos, podendo ainda, assinar recursos dos atos administrativos, representar em todas as fases do processo licitatório, das concorrências Nacionais ou Internacionais, tomadas de preços e cartas convites, assinar contratos com pessoas físicas e jurídicas de direito público e privado, assinar termos de constituição de consórcio, enfim assinar livros de atas, prestar esclarecimentos, tomar deliberações, impugnar e apresentar defesa, recorrer ou desistir do recurso administrativo, efetuar e receber cauções, realizar compra de Editais de qualquer modalidade, efetuar visitas em locais de obras, com as limitações previstas neste contrato social aos diretores e sócios minoritários.

CLÁUSULA VII - Os sócios determinarão entre si a quantia da retirada mensal a título de pró-labore, a qual será levada à conta de Despesas Gerais, dentro do limite do imposto de Renda.

CLÁUSULA VIII - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, será procedida a elaboração do **Inventário do Balanço Patrimonial** e do **Balanço de Resultado Econômico**, cabendo aos Sócios, na proporção de suas cotas, os lucros ou perdas apurados e, nos quatro meses seguintes ao término do Exercício Social, os Sócios deliberarão sobre as contas e a destinação do lucro.

Parágrafo 1º

Em qualquer mês do Exercício Social, serão procedidos os cálculos dos Juros Sobre o Capital Próprio com base no Patrimônio Líquido e sua respectiva disponibilização aos Sócios, de acordo com a legislação vigente.

Parágrafo 2º

A Empresa poderá distribuir lucros mensalmente usando as reservas de Lucros Acumulados já tributados, e, no caso de não as terem, procederá com a apuração contábil mensal de lucros.

Parágrafo 3º

As deliberações dos sócios serão tomadas em reunião, tornando-se dispensáveis quando todos os sócios decidirem, por escrito, sobre a matéria que seria objeto delas.

CLÁUSULA IX - Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

CLÁUSULA X – As dúvidas ou divergências que por ventura venham a ocorrer entre os sócios, bem como as dificuldades de interpretação desse ato, serão resolvidas na forma da legislação em vigor. Nos casos omissos, a Sociedade adotará a regência Supletiva das normas da Sociedade Anônima.

CLÁUSULA XI – Fica eleito o Foro do presente pacto, o da Comarca de Aracaju.

DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.

E por estarem justos e contratados, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor e forma, para um só efeito legal, em presença das testemunhas adiante nomeadas e qualificadas, que a tudo assistiram.

Aracaju, terça-feira, 18 de outubro de 2016

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

LUCIANO FRANCO BARRETO
SOCIO ADMINISTRADOR

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

LUCIANO FRANCO BARRETO NETO
SOCIO COTISTA

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE
SOCIO COTISTA



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, Informando seus respectivos códigos de verificação

101347
002556
012

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO
PROCURADORA

USO DA DENOMINAÇÃO SOCIAL POR QUEM DE DIREITO

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

LUCIANO FRANCO BARRETO
SÓCIO ADMINISTRADOR

CARTÓRIO
4º OFÍCIO

HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO
DIRETOR EMPREGADO



Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

RECONHECIMENTO nº (139795)
Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO
Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou.

Emolumentos: R\$ 3,98 + selo R\$ 0,00 - Total: R\$ 3,98 - MARCOS ANTÔNIO BRAGA
DOS SANTOS - Escrevente Autorizado
Selo TJSE: 201729324

Acesse: www.tjse.jus.br/sv/mg3ye

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS
RECONHECIMENTO nº (139791)
Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) LUCIANO FRANCO BARRETO
Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou.



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS
RECONHECIMENTO nº (139793)

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO
Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou.

Emolumentos: R\$ 3,98 + selo R\$ 0,00 - Total: R\$ 3,98 - MARCOS ANTÔNIO BRAGA
DOS SANTOS - Escrevente Autorizado
Selo TJSE: 201729324

Acesse: www.tjse.jus.br/sv



TESTEMUNHAS:

[Signature]

HAULLEN STUART SOARES VIEIRA
CPF: 895.795.265-91

[Signature]

HILTON SOUZA BAÇOS
CPF: 236.244.695-68

CONSTRUTORA CELI LTDA.
Aline Feitosa de Barros
Advogada
OAB/SE nº 6.050



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br



101347
002557

Celi
Solidez e Qualidade
013



8.3 – REGULARIDADE FISCAL



101347
002553

Celi
Solidez e Qualidade
014

8.3.1 – Inscrição no CNPJ

Construtora Celi Ltda.
Av. General Calazans, 862 - Bairro Industrial - Aracaju/SE - 49.065-420
Tel +55 79 3216.5000 - Fax +55 79 3216.5071 - CNPJ: 13.031.257/0001-52

www.celi.com.br



Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

015

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

			
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL			
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 13.031.257/0001-52 MATRIZ		COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	
		DATA DE ABERTURA 21/05/1968	
NOME EMPRESARIAL CONSTRUTORA CELI LTDA			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores 42.21-9-05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens 61.90-6-99 - Outras atividades de telecomunicações não especificadas anteriormente 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 71.19-7-04 - Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio 42.92-8-02 - Obras de montagem industrial 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.91-6-00 - Obras de fundações 43.29-1-03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada			
LOGRADOURO AV GENERAL CALAZANS		NÚMERO 862	COMPLEMENTO PREDIO
CEP 49.065-420	BAIRRO/DISTRITO INDUSTRIAL	MUNICÍPIO ARACAJU	UF SE
ENDEREÇO ELETRÔNICO CONTABILIDADE@CELI.COM.BR		TELEFONE (0079) 0216-5050	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.634, de 06 de maio de 2016.

Emitido no dia 08/01/2018 às 12:03:55 (data e hora de Brasília).

Página: 1/3



016

		REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 13.031.257/0001-52 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 21/05/1968
NOME EMPRESARIAL CONSTRUTORA CELI LTDA			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto 43.29-1-01 - Instalação de painéis publicitários 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque 43.99-1-01 - Administração de obras 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente 42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada			
LOGRADOURO AV GENERAL CALAZANS	NÚMERO 862	COMPLEMENTO PREDIO	
CEP 49.065-420	BAIRRO/DISTRITO INDUSTRIAL	MUNICÍPIO ARACAJU	UF SE
ENDEREÇO ELETRÔNICO CONTABILIDADE@CELI.COM.BR		TELEFONE (0079) 0216-5050	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.634, de 06 de maio de 2016.

Emitido no dia 08/01/2018 às 12:03:55 (data e hora de Brasília).

Página: 2/3

017

		REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 13.031.257/0001-52 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 21/05/1968
NOME EMPRESARIAL CONSTRUTORA CELI LTDA			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.29-1-05 - Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração 42.22-7-02 - Obras de irrigação 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 23.99-1-99 - Fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos não especificados anteriormente			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada			
LOGRADOURO AV GENERAL CALAZANS	NÚMERO 862	COMPLEMENTO PREDIO	
CEP 49.065-420	BAIRRO/DISTRITO INDUSTRIAL	MUNICÍPIO ARACAJU	UF SE
ENDEREÇO ELETRÔNICO CONTABILIDADE@CELI.COM.BR		TELEFONE (0079) 0216-5050	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.634, de 06 de maio de 2016.

Emitido no dia 08/01/2018 às 12:03:55 (data e hora de Brasília).

Página: 3/3

© Copyright Receita Federal do Brasil - 08/01/2018

101347
002562

Celi
Solidez e Qualidade
018

8.3.2 – Inscrição Municipal e Estadual

Construtora Celi Ltda.
Av. General Calazans, 862 - Bairro Industrial - Aracaju/SE - 49.065-420
Tel +55 79 3216.5000 - Fax +55 79 3216.5071 - CNPJ: 13.031.257/0001-52

www.celi.com.br





ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACAJU
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

101847
002563

019

CARTÃO DE INSCRIÇÃO MUNICIPAL / ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

Número de Inscrição Municipal: 002731-0 **CNPJ/CPF:** 13.031.257/0001-52
Nome/Razão Social: CONSTRUTORA CELI LTDA
Nome de Fantasia: CONSTRUTORA CELI
Situação: Ativa

Autorizamos, de acordo com a Lei 1547/89, o Contribuinte acima identificado a estabelecer-se neste município na (o) **AV GAL CALAZANS, 862 - CONSTRUTORA - INDUSTRIAL - 49065-420**, para o exercício das seguintes atividades:

Cód. Ativ. Descrição das Atividades

4120400 Construção de edifícios
4313400 Obras de terraplenagem

Dt.Início

22/05/1968
22/05/1968

Aracaju (SE), em 04 de Janeiro de 2018.

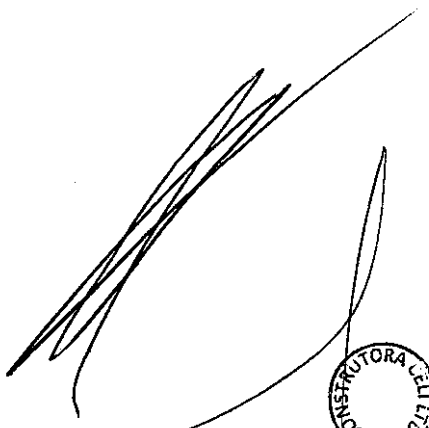
Cartão impresso através do endereço <http://financas.aracaju.se.gov.br/financas/cartaoinscricao.wsp> de acordo com o decreto 2.629 de 08 de Março de 2010.



101347
002564

020

 Governo de Sergipe Secretaria de Estado da Fazenda Ficha de Inscrição Cadastral FIC 			
INSCRIÇÃO ESTADUAL 27.003.375-0		CNPJ 13.031.257/0001-52	DATA DE ABERTURA 03/09/1969
RAZÃO SOCIAL CONSTRUTORA CELI LTDA			
NOME FANTASIA			
ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL CONSTRUCAO DE EDIFICIOS			
ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL DE ICMS			
NATUREZA JURÍDICA SOC. P/COTAS RESP. LTDA-EMPRESA PRIVADA		TIPO DE CONTRIBUINTE PRESTADOR DE SERVICO	
ENDEREÇO AVENIDA. GENERAL CALAZANS			
NÚMERO 862	SALA	COMPLEMENTO PREDIO	CEP 49.065-420
BAIRRO / DISTRITO INDUSTRIAL			
MUNICÍPIO ARACAJU			UF SE
IDENTIFICAÇÃO 201801041119024QP8RU			


101347
002565

Celi
Solidez e Qualidade
021

8.3.3 – Regularidade Federal e Previdência





MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

101347
002566

022

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **CONSTRUTORA CELI LTDA**
CNPJ: **13.031.257/0001-52**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 10:48:00 do dia 20/03/2018 <hora e data de Brasília>.
Válida até 16/09/2018.

Código de controle da certidão: **F56D.861F.1DA4.6167**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Confere com original

Hercílio da Silva Ramos Junior
Mat.: 30669 CPI/DISO



101347
002567

[Handwritten signature]

8.3.4 – CRF do FGTS

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



IMPRIMIR

VOLTAR

101347
002568

024



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 13031257/0001-52
Razão Social: CONSTRUTORA CELI LTDA
Endereço: AV GENERAL CALAZANS 862 / INDUSTRIAL / ARACAJU / SE / 49065-420

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 20/03/2018 a 18/04/2018

Certificação Número: 2018032003563893561780

Informação obtida em 21/03/2018, às 11:17:01.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

Confere com original

Herculio da Silva Ramos Junior
Mat.: 306916 CPl/DESO



101347
002567

Celi
Solidez e Qualidade

025

8.3.5 – Regularidade Municipal





**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACAJU
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
DIVISÃO DE DÍVIDA ATIVA**

CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS COM EFEITO DE CERTIDÃO NEGATIVA

Nº. 201830003518

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Contribuinte: CONSTRUTORA CELI LTDA

Em cumprimento à solicitação do requerente, com as características acima e ressalvado o direito da Fazenda Pública Municipal pesquisar, inscrever e cobrar a qualquer tempo, as dívidas que venham a ser apuradas, **CERTIFICAMOS** para fins de direito, que mandando rever os registros tributários, constatamos a existência de débitos em nome do contribuinte em apreço, cuja exigibilidade encontra-se suspensa, conforme processo nº 101/012025/2017.

Outrossim, esclarecemos que a presente **CERTIDÃO** tem os mesmos efeitos de **CERTIDÃO NEGATIVA**, por força do exposto no artigo 84 do Código Tributário Municipal, e nos artigos 151, inciso III e 206 do Código Tributário Nacional.

Esta certidão será válida até **02/05/2018**.

Aracaju (SE), 01 de Fevereiro de 2018

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço http://financas.aracaju.se.gov.br/financas/cn/cn_valida.wsp

Código de Autenticidade: 201830003518TIP8

Certidão emitida com base na Portaria 02/2007 de 28/06/2007

Confere com original

Hercilio da Silva Ramos Junior
Mat.: 30666 CPI/DFSO

101347
002571

Celi
Solidez e Qualidade

027

8.3.6 – Regularidade Estadual



**SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA DE SERGIPE****Certidão Negativa de Débitos Estaduais N. 55023/2018**

Inscrição Estadual: 27.003.375-0
Razão Social: CONSTRUTORA CELI LTDA
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Natureza Jurídica: SOC. P/COTAS RESP. LTDA-EMPRESA PRIVADA
Atividade Econômica: CONSTRUCAO DE EDIFICIOS
Endereço: AVENIDA GENERAL CALAZANS PREDIO 862
INDUSTRIAL - ARACAJU CEP: 49065420

Certificamos que, em nome do requerente, não existem débitos em aberto referentes a tributos estaduais, ressalvando o direito da Fazenda Pública Estadual de cobrar dívidas que venham a ser apuradas.

Certidão emitida via Internet nos termos da portaria Nº 283 de 15/02/2001, válida por 30 (trinta) dias a partir da data da emissão.

Certidão emitida em **21/03/2018 08:52:05**, válida até **20/04/2018** e deve ser conferida na Internet no endereço **www.sefaz.se.gov.br** pelo agente recebedor.

Aracaju, 21 de Março de 2018

Autenticação:20180321S1QT0Q

Copyright © 2002 - Secretaria de Estado da Fazenda de Sergipe
Av. Tancredo Neves, s/n - Centro Administrativo Augusto Franco
Cep 49080-900 - Aracaju/SE - (0xx79) 216-7000

Confere com original

Hercilio da Silva Ramos Junior
Mat.: 3066.6 / PL/DESO

21/03/2018

: SEFAZ : Secretaria de Estado da Fazenda de Sergipe



SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA DE SERGIPE

101347
002573

029

Declaração de Recolhimento do ICMS N. 55028/2018

Inscrição Estadual: 27.003.375-0
Razão Social: CONSTRUTORA CELI LTDA
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Natureza Jurídica: SOC. P/COTAS RESP. LTDA-EMPRESA PRIVADA
Atividade Econômica: CONSTRUCAO DE EDIFICIOS
Endereço: AVENIDA GENERAL CALAZANS PREDIO 862
INDUSTRIAL - ARACAJU CEP: 49065420

Declaramos que, de acordo com as informações constantes em nossos arquivos, a citada empresa está regular com os recolhimentos do ICMS, ressalvando o direito da Fazenda Pública Estadual de cobrar dívidas que venham a ser apuradas de responsabilidade da empresa aqui qualificada, após a emissão deste documento.

Declaração emitida via Internet nos termos da portaria Nº.790, de 29/05/2001, válida por 30 (trinta) dias a partir da emissão.

A presente declaração de recolhimento, emitida em **21/03/2018 08:53:15**, é válida até **20/04/2018** e deve ser conferida na Internet no endereço **www.sefaz.se.gov.br** pelo agente recebedor.

Aracaju, 21 de Março de 2018

Autenticação:20180321S1QT4U

Copyright © 2002 - Secretaria de Estado da Fazenda de Sergipe
Av. Tancredo Neves, s/n - Centro Administrativo Augusto Franco
Cep 49080-900 - Aracaju/SE - (0xx79) 216-7000

101347
002574

Celi
Solidez e Qualidade
030



8.4 – REGULARIDADE TRABALHISTA



101347
002575

Celi
Solidez e Qualidade
031

8.4.1 - CND Trabalhista



101347

002576

Página 1 de 2

032

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO**CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS
COM EFEITO DE NEGATIVA**

Nome: CONSTRUTORA CELI LTDA

(MATRIZ E FILIAIS) CNPJ: 13.031.257/0001-52

Certidão nº: 139925038/2017

Expedição: 09/11/2017, às 17:17:49

Validade: 07/05/2018 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que CONSTRUTORA CELI LTDA
(MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº
13.031.257/0001-52, CONSTA do Banco Nacional de Devedores
Trabalhistas em face do inadimplemento de obrigações estabelecidas
no(s) processo(s) abaixo, com débito garantido ou exigibilidade
suspensa:

0105500-20.2009.5.05.0020 - TRT 05ª Região *

* Débito garantido por depósito, bloqueio de numerário ou penhora de bens suficientes.

Total de processos: 1.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

A Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas, com os mesmos efeitos da negativa (art. 642-A, § 2º, da Consolidação das Leis do Trabalho), atesta a existência de registro do CPF ou do CNPJ da pessoa sobre quem versa a certidão no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas, cujos débitos estejam com exigibilidade suspensa ou garantidos por depósito, bloqueio de numerário ou penhora de bens



101347

002577

Certidão nº 139925038/2017. Página 2 de 2



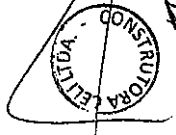
033

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

suficientes.

Confere com original

Hercilio da Silva Ramos Junior
Mat.: 3066.9 CPI/DISO



1013/47
002578

Celi
Solidez e Qualidade
034

8.5 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA



101347
002579

Celi
Solidez e Qualidade
035

8.5.1 – Registro no CREA





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425570/2018

Emissão: 02/02/2018

Validade: 31/03/2019

Chave: ZybW2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

036

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada e seus responsáveis técnicos listados encontram-se registrados neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa e seus responsáveis técnicos listados não se encontram em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia de Sergipe - CREA-SE, estando a Empresa habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s)

Interessado(a)

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Registro: 000000434-7

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 323.626.169,00

Data do Capital: 20/02/2017

Faixa: 7

Objetivo Social Pleno: EDIFICAÇÕES (RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS, COMERCIAIS E DE SERVIÇOS); ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE TERRENOS; FUNDAÇÕES DESTINADAS À CONSTRUÇÃO CIVIL; SONDAGENS DESTINADAS À CONSTRUÇÃO CIVIL; TERRAPLANAGENS E OUTRAS MOVIMENTAÇÕES DE TERRA; OBRAS VIÁRIAS (RODOVIAS, VIAS FÉRREAS E AEROPORTOS); PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO; OBRAS DE ARTES ESPECIAIS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS, EXCETO TEMPORÁRIAS; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; OBRAS MARÍTIMAS E FLUVIAIS; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL ONDE COMPREENDE: OBRAS DE ATIRANTAMENTOS E CORTINAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA PARA EXECUÇÃO DE PLANTAS INDUSTRIAIS; CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÃO; MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÕES; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA EM EDIFICAÇÕES; INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, EXCETO FABRICAÇÃO PRÓPRIA; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR-CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMA E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; TRATAMENTO ACÚSTICO E TÉRMICO; INSTALAÇÕES DE ANÚNCIOS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÃO ONDE COMPREENDE: INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE TUBULAÇÕES, REBAIXAMENTO DE TETO; OBRAS DE ALVENARIA E REBOCO; OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; SERVIÇOS DE PINTURA EM EDIFICAÇÕES EM GERAL; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL, INCLUSIVE ESQUADRIAS; SERVIÇOS DE REVESTIMENTO E APLICAÇÃO DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO ONDE COMPREENDE: COLOCAÇÃO DE VIDROS, CRISTAIS E ESPELHOS; INSTALAÇÃO DE PISCINAS PRÉ-FABRICADAS, QUANDO NÃO REALIZADA PELO FABRICANTE; INSTALAÇÕES DE TOLDOS E PERSIANAS; SERVIÇOS DE LIMPEZA DE FACHADAS, COM JATEAMENTO DE AREIA E SEMELHANTES; RETIRADA DE ENTULHOS APÓS O TÉRMINO DAS OBRAS; SERVIÇOS DE CONEXÃO A REDES DE TELECOMUNICAÇÕES PÚBLICAS; INCORPORAÇÃO E COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS; SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA; SERVIÇOS TÉCNICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA; SERVIÇOS DE DESENHO ESPECIALIZADO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SEGURANÇA DO TRABALHO; FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO METÁLICOS, ALÉM DE OUTROS QUE NO FUTURO VENHAM INTERESSAR À SOCIEDADE.

Objetivo Social Restrito às Atividades Profissionais Fiscalizadas pelo Sistema Confea/CREA: AS ATIVIDADES CONSTANTES NO OBJETIVO SOCIAL DA EMPRESA, NAS ÁREAS DAS ENGENHARIAS CIVIL, MECÂNICA, PRODUÇÃO ? QUÍMICA, SEGURANÇA DO TRABALHO E ELÉTRICA, SÃO: EDIFICAÇÕES (RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS, COMERCIAIS E DE SERVIÇOS); ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE TERRENOS; FUNDAÇÕES DESTINADAS À CONSTRUÇÃO CIVIL; SONDAGENS DESTINADAS À CONSTRUÇÃO CIVIL; TERRAPLANAGENS E OUTRAS MOVIMENTAÇÕES DE TERRA; OBRAS VIÁRIAS (RODOVIAS, VIAS FÉRREAS E AEROPORTOS); PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO; OBRAS DE ARTES ESPECIAIS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS, EXCETO TEMPORÁRIAS; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; OBRAS MARÍTIMAS E FLUVIAIS; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL ONDE COMPREENDE: OBRAS DE ATIRANTAMENTOS E CORTINAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA PARA EXECUÇÃO DE PLANTAS INDUSTRIAIS; CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÃO; MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÕES; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA EM EDIFICAÇÕES; INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, EXCETO FABRICAÇÃO PRÓPRIA; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR-CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMA E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; TRATAMENTO ACÚSTICO E TÉRMICO; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÃO ONDE COMPREENDE: INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE TUBULAÇÕES, REBAIXAMENTO DE TETO; OBRAS DE ALVENARIA E REBOCO; OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; SERVIÇOS DE PINTURA EM EDIFICAÇÕES EM GERAL; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL, INCLUSIVE ESQUADRIAS; SERVIÇOS DE REVESTIMENTO E APLICAÇÃO DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO ONDE COMPREENDE: COLOCAÇÃO DE VIDROS, CRISTAIS E ESPELHOS; INSTALAÇÃO DE PISCINAS PRÉ-FABRICADAS, QUANDO NÃO REALIZADA PELO FABRICANTE; INSTALAÇÕES DE TOLDOS E PERSIANAS; SERVIÇOS DE LIMPEZA DE FACHADAS, COM JATEAMENTO DE AREIA E SEMELHANTES; RETIRADA DE ENTULHOS APÓS O TÉRMINO DAS OBRAS; SERVIÇOS DE CONEXÃO A REDES DE TELECOMUNICAÇÕES PÚBLICAS; INCORPORAÇÃO DE IMÓVEIS; SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIAS CIVIL, MECÂNICA, PRODUÇÃO ? QUÍMICA, SEGURANÇA DO TRABALHO E ELÉTRICA; SERVIÇOS TÉCNICOS DE TOPOGRAFIA E GEODÉSIA; SERVIÇOS DE DESENHO ESPECIALIZADO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SEGURANÇA DO TRABALHO.

Endereço Matriz: AVENIDA GENERAL CALAZANS, 862, INDUSTRIAL, ARACAJU, SE, 49065420



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

101347
002581

Página 2/9

Nº 425570/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: ZybW2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

037

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 04/03/1977

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000000030EMSE

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsáveis Técnicos

Profissional: AVERLUCIO FERREIRA BARBOSA

Registro: 270002945-3

CPF: 799.316.265-34

Data Início: 29/01/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: ARIVALDO SILVA CARVALHO NETO

Registro: 270649024-1

CPF: 025.673.395-31

Data Início: 26/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: PAULO RICARDO CRUZ DE ANDRADE

Registro: 270470075-3

CPF: 018.668.815-66

Data Início: 30/08/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: LUIZ EZEQUIEL DA SILVA FIGUEIREDO

Registro: 270600014-7

CPF: 265.631.005-97

Data Início: 14/12/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO N 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Página 3/9

038

Nº 425570/2018

Emissão: 02/02/2018

Validade: 31/03/2019

Chave: ZybW2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Profissional: MARCOS VINICIUS ARAGAO DE CARVALHO

Registro: 271296200-1

CPF: 037.073.115-89

Data Início: 16/12/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: LUIZ AUGUSTO DE ARAUJO E ARAUJO

Registro: 160799915-3

CPF: 064.904.404-58

Data Início: 28/08/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO MECÂNICO

Atribuição: ART. 12, COMBINADO COM O 25, DA RES. 218/73 DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: MAICON MOURA FRAGA

Registro: 271186171-7

CPF: 048.810.885-30

Data Início: 24/08/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: WESLEI CARLOS RAMOS

Registro: 270715147-5

CPF: 817.105.855-87

Data Início: 05/06/2014

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JACQUELINE BARBOSA RIBEIRO

Registro: 050148210-5

CPF: 805.032.255-68

Data Início: 06/06/2013

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO-QUÍMICA

Atribuição: ARTIGO 17 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

ENGENHEIRA DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: LUIZ MARIO RIBEIRO MATOS

Registro: 270167491-3

CPF: 007.727.105-03

Data Início: 01/03/2013





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

101347
002583

Página 4/9

039

Nº 425570/2018

Emissão: 02/02/2018

Validade: 31/03/2019

Chave: ZybW2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGOS 8º E 9º COMBINADO COM O ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

Atribuição: LEI 5524/68 E DECRETO 90922/85, ARTIGOS 3º E 4º, § 2º E 5º, RESPEITANDO OS LIMITES DE SUA FORMAÇÃO PROFISSIONAL E COMBINADO COM OS PARÂMETRO ABAIXO: A) - ATRIBUIÇÕES PARA AS ATIVIDADES DE PROJETOS E INSTALAÇÕES DE LINHAS E REDES COM BASE NO INCISO V DO ARTIGO 2º DA LEI 5524/68; B) - ATRIBUIÇÕES PARA PROJETOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE MÚLTIPLAS UNIDADES COM MEDIÇÃO NO LADO DA BAIXA TENSÃO E COMPATIVELAS COM O INCISO V DO ARTIGO 2º DA LEI 5524/68 E O DECRETO 90922/85, ARTIGOS 3º, 4º § 2º E 5º RESPEITANDO OS LIMITES DE SUA FORMAÇÃO PROFISSIONAL; C) - ATRIBUIÇÕES PARA PROJETOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM MEDIÇÃO NO LADO DA BAIXA TENSÃO COM DEMANDA DE ENERGIA DE ATÉ 225 KVA E COMPATIVELAS COM O INCISO V DO ARTIGO 2º DA LEI 5524/68 E O DECRETO 90922/85, ARTIGOS 3º, 4º § 2º E 5º RESPEITANDO OS LIMITES DE SUA FORMAÇÃO PROFISSIONAL; D) - ATRIBUIÇÕES PARA PROJETOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM MEDIÇÃO NO LADO DA ALTA TENSÃO COM DEMANDA DE ENERGIA ENTRE 225 KVA A 800 KVA E COMPATIVELAS COM O INCISO V DO ARTIGO 2º DA LEI 5524/68 E O DECRETO 90922/85, ARTIGOS 3º, 4º § 2º E 5º RESPEITANDO OS LIMITES DE SUA FORMAÇÃO PROFISSIONAL.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91

ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES PREDIAIS

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JULIANA VIEIRA SANTOS FONTES

Registro: 270721102-8

CPF: 823.523.995-72

Data Início: 05/10/2012

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA RESTRICOES: ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGAVEIS, AEROPORTOS E FERROVIAS

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: FILIPE MOTA AMADO

Registro: 270011995-9

CPF: 800.916.105-59

Data Início: 15/08/2012

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: MARCUS DAVID DA COSTA ANDRADE

Registro: 270060788-0

CPF: 724.618.455-49

Data Início: 10/05/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º COMBINADO COM O ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: ALEXANDRE SILVEIRA CARVALHO

Registro: 270520911-5

CPF: 533.344.265-72

Data Início: 10/05/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZybW2
Impresso em: 02/02/2018 às 09:12:38 por: adapt, ip: 200.199.72.222





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

101317
002584

Página 5/9

040

Nº 425570/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: ZybW2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUCAO NR. 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: ISABELLA SILVA ANTUNES

Registro: 270707892-1

CPF: 013.373.235-51

Data Início: 20/04/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA RESTRIÇÕES: ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, AEROPORTOS E FERROVIAS

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: MARCELO RODRIGUES LIMA

Registro: 270594579-2

CPF: 023.470.605-89

Data Início: 04/01/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: CAIO GUIMARAES SANTANA

Registro: 270658011-9

CPF: 019.005.065-99

Data Início: 27/08/2010

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: FABIO BARROSO DE JESUS

Registro: 270511161-1

CPF: 937.481.675-04

Data Início: 11/10/2005

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO N 218/73 DO CONFEA, RESTRIÇÕES: AS ATIVIDADES: FERROVIAS, AEROPORTOS E POCOS, POSSUI TAMBEM O ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359/91 DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: CARLOS ALBERTO VIEIRA LEMOS

Registro: 050289451-2

CPF: 059.839.085-53

Data Início: 15/06/2005

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 E 25, DA RESOLUCAO N 218/73, COMBINADO COM O ARTIGO 26 ITEM II DA MESMA RESOLUCAO.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: DIOGO DE CARVALHO VIEIRA MARTINS





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

101347
002585

Página 6/9

041

Nº 425570/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: ZybW2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Registro: 270102144-8

CPF: 976.720.925-53

Data Início: 09/11/2004

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA. E RESTRIÇÕES AS ATIVIDADES DE PORTOS, CANAIS, POÇOS E AEROPORTOS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: SHEILA RIBEIRO FRANCA

Registro: 270493858-0

CPF: 935.539.005-04

Data Início: 02/09/2004

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA COM RTESTRICOES AS ATIVIDADES: PORTOS E VIAS NAVEGAVEIS, POCOS, AEROPORTOS E FERROVIAS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: FABIO RIBEIRO DANTAS

Registro: 270065409-9

CPF: 694.948.945-53

Data Início: 01/06/2004

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: Artigos 8º e 9º combinado com o Artigo 25 da Resolução 218/73 do CONFEA.

TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

Atribuição: ARTIGOS 3º E 4º COMBINADO COM O ARTIGO 6º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, LEI 5.524/68 DO DECRETO 90.922/85, ARTIGO 4º, PARÁGRAFO 2º, LIMITADOSA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO COM BASE NO ART. 10 DO REFERIDO DECRETO. TAMBÉM ATRIBUIÇÕES DE PROJETOS E INSTALAÇÕES DE LINHAS E REDES ATÉ 13,8 KV.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: MICHELLE GENTIL ANDRADE

Registro: 270495326-0

CPF: 532.148.205-59

Data Início: 19/11/2003

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º COMBINADO COM O ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: CARLOS ROBERTO BARRETO GENTIL FILHO

Registro: 270495185-3

CPF: 532.148.035-49

Data Início: 19/11/2003

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: EDJANE RODRIGUES SALES SIQUEIRA

Registro: 270493739-7





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

101347
002586

Página 7/9

042

Nº 425570/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: ZybW2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CPF: 826.298.545-15

Data Início: 28/03/2003

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES

Atribuição: ARTIGO 4º COM SEU PARÁGRAFO 1º, COMBINADO COM O ARTIGO 10 DO DECRETO 90.922/85.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: FÁBIO LUIS RIBEIRO BARRETO

Registro: 270089162-7

CPF: 693.675.315-91

Data Início: 29/01/2002

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: ANTONIA MARIA SILVA VIEIRA

Registro: 270445441-8

CPF: 449.819.985-00

Data Início: 29/01/2002

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 278/83, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: ANDREA SANTANA TEIXEIRA LINS

Registro: 270151945-4

CPF: 347.764.785-87

Data Início: 29/01/2002

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

MESTRE EM GEOTECNIA

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

MESTRE EM GEOTECNIA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: ANA FLÁVIA SOARES CAVALCANTE

Registro: 270087558-3

CPF: 652.407.155-72

Data Início: 05/10/1999

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: MAGNA CORREA CRUZ

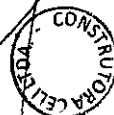
Registro: 270490627-0

CPF: 336.945.165-49

Data Início: 09/12/1998

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

101347
002587

Página 8/9

043

Nº 425570/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: ZybW2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Títulos do Profissional:

TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUCAO Nº 278/83 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: THEMISTOCLES FERREIRA DE JESUS

Registro: 050066517-6

CPF: 112.102.735-00

Data Início: 11/06/1997

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO

Registro: 180168743-9

CPF: 129.120.184-04

Data Início: 14/05/1993

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigos 6 e 7 da Resolucao numero e 218/73, EXCETO 'PORTOS'. do CONFEA.

ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS

MBA EM GESTÃO EMPRESARIAL

ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: LUCIANO FRANCO BARRETO

Registro: 050516167-2

CPF: 002.547.545-20

Data Início: 07/10/1992

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGOS 28 E 29 do DECRETO FEDERAL 23569/33.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: PAULO VAGNER COSTA DA CRUZ

Registro: 270493148-8

CPF: 266.601.725-72

Data Início: 28/12/1990

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUCAO Nº 278/83, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: MARIA TERESA DA COSTA GOIS

Registro: 270052766-6

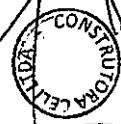
CPF: 356.973.185-53

Data Início: 24/02/1987

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Conferido com original

Herculio da Silva Ramos Junior
Mat.: 3066.0/CP1/DISO

101347
002588

Página 9/9

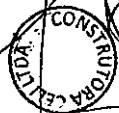
044

Nº 425570/2018

Emissão: 02/02/2018

Validade: 31/03/2019

Chave: ZybW2





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425575/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 1AW75

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 8º e 9º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)

Profissional: AVELINO PEREIRA BARBOSA
Registro: 27002945-1
CPF: 789.318.285-34
Endereço: RUA FRANCISCO RABELO LÊITE NETO, 800, CLUBE ATALAIA, ATALAIA, ARACAJU, SE, 4903240
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 21/05/2009

Título(s)

GRADUAÇÃO
ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 216/73 DO CONFEA
Respostas: PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, AEROPORTOS E FERROVIAS.
Data de Formação: 29/05/2005

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação desta documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 00000434-7
CPF: 13.031.287/0001-52
Data Início: 29/01/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se-afiliados.com.br/publicar>, com o chave: 1AW75
Impresso em: 02/02/2018 às 09:48:28 por: adep, ip: 200.190.73.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425687/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 1AW7D

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 8º e 9º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)

Profissional: PAULO RICARDO CRUZ DE AMORADE
Registro: 27007075-3
CPF: 016.068.215-00
Endereço: RUA JESSE DEODORO DOS SANTOS, 290, CD Elevatória Realis apto 1304, LULA, ARACAJU, SE, 4906300
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 01/11/2007

Título(s)

GRADUAÇÃO
ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 216/73 DO CONFEA
Respostas: ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, AEROPORTOS E FERROVIAS
Data de Formação: 22/10/2007

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação desta documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 00000434-7
CPF: 13.031.287/0001-52
Data Início: 30/09/2017
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se-afiliados.com.br/publicar>, com o chave: 1AW7D
Impresso em: 02/02/2018 às 10:47:20 por: adep, ip: 200.190.73.222

101347
002589



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425576/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 1C19C

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

045

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 8º e 9º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)

Profissional: ARVALDO SILVA CARVALHO NETO
Registro: 27004000-1
CPF: 025.873.305-31
Endereço: AVENIDA FRANKLIN DE CAMPOS SOBRAL, 1810, TRAJA, GRAGUÁ, ARACAJU, SE, 4902700
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 04/05/2008

Título(s)

GRADUAÇÃO
ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 216/73 DO CONFEA
Respostas: AS ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, AEROPORTOS E FERROVIAS.
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
Data de Formação: 29/08/2008

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação desta documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 00000434-7
CPF: 13.031.287/0001-52
Data Início: 28/09/2017
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se-afiliados.com.br/publicar>, com o chave: 1C19C
Impresso em: 02/02/2018 às 09:42:29 por: adep, ip: 200.190.73.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425628/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: BuVix

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 8º e 9º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)

Profissional: LUIZ EZEQUIEL DA SILVA FIGUEIREDO
Registro: 27006014-7
CPF: 205.821.005-97
Endereço: RUA FLAVIO MENEZES PRAÇA, 91, APTO 1002, JARDIM, ARACAJU, SE, 4902500
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 01/11/1988

Título(s)

GRADUAÇÃO
ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 216/73 DO CONFEA
Data de Formação: 19/02/1988

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação desta documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 00000434-7
CPF: 13.031.287/0001-52
Data Início: 14/12/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se-afiliados.com.br/publicar>, com o chave: BuVix
Impresso em: 02/02/2018 às 10:04:40 por: adep, ip: 200.190.73.222





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425583/2018
Emitido: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: wY28Z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: MARCOS VINÍCIUS ARAGÃO DE CARVALHO
Registro: 271209020-1
CPF: 037.072.114-58
Endereço: RUA ALEXANDRE CURVELO, 589, RESIDENCIAL BELA VITA APº 501, GRATERU, ARACAJU, SE, 49020-020
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 26/03/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 210 DO CONFEA.
Respostas: AS ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, POÇOS, AEROPORTOS E FERROVIAS.
Instituição de Ensino: ASSOCIAÇÃO DE ENSINO E CULTURA PIO DECIMO
Data de Formação: 07/02/2014

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A habilitação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Atualizada Page

Ano: 2018 (17)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 18/12/2015
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com o chave: wY28Z
Impresso em: 02/02/2018 às 15:39:30 por: adp, tp: 300.195.72.222

101347
002590



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425597/2018
Emitido: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 3282A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

046

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: LUIZ AUGUSTO DE ARAUJO E ARAUJO
Registro: 100789075-3
CPF: 004.404.404-38
Endereço: RUA TENENTE ADELINO BARBOSA DE MELO, 191, AP. 401 BLA - OZUJI IL, CATOLÉ, CAMPINA GRANDE, PB, 58410-005
Tipo de Registro: VÍSTO PROFISSIONAL
Data Início: 09/05/2014
Data Fim: Indefinido
Número do Voto: 15460

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO MECÂNICO
Atuação: ART. 12, COMBINADO COM O 25, DA RES. 218/73 DO CONFEA
Instituição de Ensino: Universidade Federal de Campina Grande
Data de Formação: 01/10/2009

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A habilitação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Atualizada Page

Ano: 2018 (17)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 26/08/2016
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com o chave: 3282A
Impresso em: 02/02/2018 às 15:29:17 por: adp, tp: 300.195.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425602/2018
Emitido: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 3w97Y

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: MARCOS VINÍCIUS MOURA FRAGA
Registro: 271186171-7
CPF: 048.616.865-30
Endereço: AVENIDA CARLOS GOMES, 180, RUICHO BARBOSA, ARACAJU, SE, 49040-000
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 31/07/2013

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 210 DO CONFEA.
Respostas: AS ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, POÇOS, AEROPORTOS E FERROVIAS.
Instituição de Ensino: ASSOCIAÇÃO DE ENSINO E CULTURA PIO DECIMO
Data de Formação: 25/01/2015

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A habilitação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Atualizada Page

Ano: 2018 (17)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 24/09/2015
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com o chave: 3w97Y
Impresso em: 02/02/2018 às 15:37:30 por: adp, tp: 300.195.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425610/2018
Emitido: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 4282A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: WERLEI CARLOS RAMOS
Registro: 270716147-5
CPF: 817.105.834-87
Endereço: RUA F. 203, OLIVEIRAS DE MARACAJU EDIFÍCIO JAPURA AP.202, SANTOS DUMONT, ARACAJU, SE, 49071-130
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 18/03/2009

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 210/73 DO CONFEA
Respostas: ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, POÇOS, AEROPORTOS E FERROVIAS.
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
Data de Formação: 19/02/2008

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A habilitação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Atualizada Page

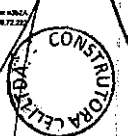
Ano: 2018 (17)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 09/06/2014
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com o chave: 4282A
Impresso em: 02/02/2018 às 15:09:48 por: adp, tp: 300.195.72.222





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425592/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: Y34w

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 88 e 89 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Informações / Notas
Profissional: JACQUELINE BARBOSA RIBEIRO
Registro: 050148716-5
CPF: 040.033.355-40
Endereço: ALAMEDA DEPUTADO DILSON BATISTA, 226, GRAGERO, ARACAJU, SE, 49027390
Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL
Data Inicial: 08/02/2012
Data Final: Indefinido
Número do Visto: 0000000487

Graduação
ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO-QUÍMICA
Atuação: ARTIGO 17 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA
Data de Formação: 15/09/2008
PÓS - ENGENHARIA
ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atuação: Artigo 4º da Resolução 356/91
Data de Formação: 23/07/2011

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA
Informações / Notas
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(es) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(s) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga
Ano: 2018 (1/1)

Assinatura de Intenção
Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CPF: 13.031.287/2001-82
Data Inicial: 08/02/2013
Data Final: Indefinido
Data da Fim do Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com o chave: Y34w
Impresso em: 02/02/2018 às 12:17:08 por: adp, ip: 200.198.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425596/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: B8zw

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Registro: 000000434-7
CPF: 13.031.287/2001-82
Data Inicial: 08/02/2013
Data Final: Indefinido
Data da Fim do Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com o chave: B8zw
Impresso em: 02/02/2018 às 12:22:29 por: adp, ip: 200.198.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425596/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: B8zw

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 88 e 89 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Informações / Notas
Profissional: LUIZ LUIZ RIBEIRO MATOS
Registro: 270167481-3
CPF: 027.727.105-03
Endereço: RUA CARLOS ENOCK CORTEZ, 10, CONJUNTO JK, JARDIM ARACAJU, SE, 4909410
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 13/02/2007

Graduação
ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atuação: ARTIGOS 8º E 9º COMBINADO COM O ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA
Instituição de Ensino: ASSOCIAÇÃO DE ENSINO E CULTURA PIO DECASIO
Data de Formação: 07/01/2011

Técnico Médio
TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA
Atuação: LEI 5548/66 E DECRETO 9022/65, ARTIGOS 3º E 4º, § 2º E 3º, RESPEITANDO OS LIMITES DE SUA FORMAÇÃO PROFISSIONAL E COMBINADO COM OS PARÂMETROS ABAIXO: A) - ATRIBUIÇÕES PARA AS ATIVIDADES DE PROJETOS E INSTALAÇÕES DE LINHAS E MEIO UNIDADES COM MEDIÇÃO NO LADO DA BAIXA TENSÃO E COMPATIVAS COM O INCISO V DO ARTIGO 2º DA LEI 5548/66 E O DECRETO 9022/65, ARTIGOS 3º, 4º E 5º E 6º RESPEITANDO OS LIMITES DE SUA FORMAÇÃO PROFISSIONAL; B) - ATRIBUIÇÕES PARA PROJETOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM MEDIÇÃO NO LADO DA ALTA TENSÃO COM DEMANDA DE ENERGIA DE ATÉ 225 KVA E COMPATIVAS COM O INCISO V DO ARTIGO 2º DA LEI 5548/66 E O DECRETO 9022/65, ARTIGOS 3º, 4º E 5º E 6º RESPEITANDO OS LIMITES DE SUA FORMAÇÃO PROFISSIONAL; C) - ATRIBUIÇÕES PARA PROJETOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM MEDIÇÃO NO LADO DA ALTA TENSÃO COM DEMANDA DE ENERGIA ENTRE 225 KVA A 600 KVA E COMPATIVAS COM O INCISO V DO ARTIGO 2º DA LEI 5548/66 E O DECRETO 9022/65, ARTIGOS 3º, 4º E 5º E 6º RESPEITANDO OS LIMITES DE SUA FORMAÇÃO PROFISSIONAL.
Instituição de Ensino: CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE SERGIPE - CEFET/SE
Data de Formação: 23/01/2007

PÓS - ENGENHARIA
ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES PREDIAIS
Instituição de Ensino: FACULDADE INTEGRADAS DE PATOS
Data de Formação: 26/05/2018
ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atuação: Artigo 4º da Resolução 356/91
Instituição de Ensino: FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E NEGÓCIOS DE SERGIPE - FANESSE
Data de Formação: 12/08/2014

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA
Informações / Notas
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(es) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(s) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga
Ano: 2018 (1/1)

Assinatura de Intenção
Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com o chave: B8zw
Impresso em: 02/02/2018 às 12:22:29 por: adp, ip: 200.198.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425593/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: CB72c

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 88 e 89 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Informações / Notas
Profissional: JULIANA VIEIRA SANTOS FONTES
Registro: 27021102-8
CPF: 823.823.895-72
Endereço: RUA LUIZ D. B. MENDONÇA, Cont. vel. do Cotigunda, St. A, Apt. 304, 09, Cj. AUGUSTO FRANCO, FAROLANDA, ARACAJU, SE, 49031190
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 01/04/2008

Graduação
ENGENHEIRA CIVIL
Atuação: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA RESTRIÇÕES: ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGAÇÕES, AEROPORTOS E FERROVIAS
Data de Formação: 29/04/2008

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA
Informações / Notas
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(es) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(s) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga
Ano: 2018 (1/1)

Assinatura de Intenção
Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CPF: 13.031.287/2001-82
Data Inicial: 08/02/2013
Data Final: Indefinido
Data da Fim do Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com o chave: CB72c
Impresso em: 02/02/2018 às 12:12:13 por: adp, ip: 200.198.72.222





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425589/2018
Emissão: 03/01/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 82878

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos de Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, que o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: FLAUE MOTA AMADO

Registro: 270711995-9

CNPJ: 000.000.000-00

Endereço: AVENIDA AVENIDA OCEÂNICA, 817, ATALAIA, ARACAJU, SE, 49000000

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 12/09/2005

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Restrições: PORTOS, RIOS E CANAIS, AEROPORTOS E FERROVIAS

Instituição de Ensino: ASSOCIAÇÃO DE ENSINO E CULTURA PRO DECIMO

Data de Formação: 13/06/2005

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Pago

Ano: 2018 (11)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELJ LTDA

Registro: 00000434-7

CNPJ: 13.031.237/0001-82

Data Início: 12/09/2012

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se.aba.com.br/validar>, com a chave: 82878
Impresso em: 03/02/2018 às 10:12:12 por: adp, id: 200.198.72.22

101347
002592



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425599/2018
Emissão: 02/03/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 0486

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

048

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos de Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, que o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: MARCUS DA COSTA ANDRADE

Registro: 27000798-0

CNPJ: 704.818.455-49

Endereço: Rua RUA VEREADOR JOAO CLARO, 207, SIQUEIRA CAMPOS, ARACAJU, SE, 49076600

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 09/09/2000

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atuação: ARTIGO 7º COMBINADO COM O ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

Data de Formação: 09/12/1998

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Pago

Ano: 2018 (11)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELJ LTDA

Registro: 00000434-7

CNPJ: 13.031.237/0001-82

Data Início: 10/05/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se.aba.com.br/validar>, com a chave: 0486
Impresso em: 02/03/2018 às 10:32:17 por: adp, id: 200.198.72.22



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425574/2018
Emissão: 02/03/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: www40

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos de Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, que o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: ALEXANDRE SILVEIRA CARVALHO

Registro: 27052001-0

CNPJ: 333.344.205-72

Endereço: RUA A, 111, ED. PALMA DE MALLORCA, APT. 704, GRACIUS, ARACAJU, SE, 49027100

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 11/10/1994

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218 DE 28.08.73 DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

Data de Formação: 17/09/1994

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Pago

Ano: 2018 (11)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELJ LTDA

Registro: 00000434-7

CNPJ: 13.031.237/0001-82

Data Início: 10/05/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se.aba.com.br/validar>, com a chave: www40
Impresso em: 02/02/2018 às 09:44:44 por: adp, id: 200.198.72.22



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425591/2018
Emissão: 02/03/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 27916

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos de Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, que o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: ISABELLA SILVA ANTUNES

Registro: 27070782-1

CNPJ: 013.373.235-61

Endereço: RUA TRES, 118, CO. VILA DOS BOSQUES, CASA 32, ARUANA, ARACAJU, SE, 49000000

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 02/03/2009

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL

Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA RESTRIÇÕES: ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, AEROPORTOS E FERROVIAS

Instituição de Ensino: 19/09/2008

Data de Formação: 19/09/2008

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Pago

Ano: 2018 (11)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELJ LTDA

Registro: 00000434-7

CNPJ: 13.031.237/0001-82

Data Início: 20/04/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se.aba.com.br/validar>, com a chave: 27916
Impresso em: 02/02/2018 às 10:18:28 por: adp, id: 200.198.72.22





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425601/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 288172

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 8º e 9º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: MARCELO RODRIGUES LIMA
Registro: 270504578-2
CPF: 023.470.805-80
Endereço: RUA WHITE CASTELO, 310, DEZOITO DO FORTE, ARACAJU, SE, 49072-400
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 05/05/2008

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA
Restrições: ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, AEROPORTOS E FERROVIAS.
Instituição de Ensino: Universidade Federal de Sergipe
Data de Formação: 15/04/2008

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A habilitação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Page

Ano: 2018 (17)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.287/0001-52
Data Início: 04/01/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/verificar>, com o chave: 27842
Impresso em: 02/02/2018 às 10:54:20 por: adan, tp: 200.199.72.222

10134/7

002593

CREA-SE



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Nº 425580/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 23232

049

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 8º e 9º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: CARO DUMARAS SANTANA
Registro: 270658011-8
CPF: 019.008.885-98
Endereço: AVENIDA ANTÔNIO FAGUNDES SANTANA, 222, EDIF. ÍTALA AP 401, TREZE DE JULHO, ARACAJU, SE, 49020-700
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 28/09/2008

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA
Restrições: AS ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, AEROPORTOS E FERROVIAS.
Instituição de Ensino: Universidade Federal de Sergipe
Data de Formação: 18/06/2008

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A habilitação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Page

Ano: 2018 (17)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.287/0001-52
Data Início: 27/09/2010
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/verificar>, com o chave: 23232
Impresso em: 02/02/2018 às 09:49:00 por: adan, tp: 200.199.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425588/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 614910

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 8º e 9º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: FÁBIO BARROSO DE JESUS
Registro: 270511181-1
CPF: 027.481.875-04
Endereço: AVENIDA PROFESSOR AGRISIO CRUZ, 105, CO. SOLAR MONTE CARLO, BL. ESTEFANIE, AP 803, 13 DE JULHO, ARACAJU, SE, 49025-210
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 06/04/2005

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO N 218/73 DO CONFEA. RESTRICÇÕES: AS ATIVIDADES: FERROVIAS, AEROPORTOS E POÇOS, POSSUI TAMBÉM O ARTIGO 4 DA RESOLUÇÃO 36/91 DO CONFEA.
Data de Formação: 13/12/2004

PÓS - ENGENHARIA

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Instituição de Ensino: FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E NEGÓCIOS DE SERGIPE - FANESJ
Data de Formação: 16/08/2008

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A habilitação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Page

Ano: 2018 (17)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.287/0001-52
Data Início: 11/10/2008
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/verificar>, com o chave: 614910
Impresso em: 02/02/2018 às 12:16:51 por: adan, tp: 200.199.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425583/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: a82A3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 8º e 9º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: CARLOS ALBERTO VIEIRA LEMOS
Registro: 060280481-2
CPF: 069.830.085-83
Endereço: AVENIDA GONCALO ROLEMBERG LEITE 1740,, EDP. PLATA APT 1001, BURBA, ARACAJU, SE, 49053-770
Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL
Data Início: 14/01/1999
Data Fim: Indefinido
Número do Voto: 0000004491

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7 E 23, DA RESOLUÇÃO N 218/73, COMBINADO COM O ARTIGO 26 ITEM II DA NERMA RESOLUÇÃO.
Data de Formação: 20/10/1972

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A habilitação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nele contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Page

Ano: 2018 (17)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.287/0001-52
Data Início: 15/06/2005
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

[Handwritten signature and stamp of CONSTRUTORA CELI LTDA]

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/verificar>, com o chave: a82A3
Impresso em: 02/02/2018 às 13:22:34 por: adan, tp: 200.199.72.222

101347
0025974

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425584/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: Bca97

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, sobre o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)
Profissional: DIOGO DE CARVALHO VIEIRA MARTINS
Registro: 270102144-8
CPF: 078.720.67-5-3
Endereço: RUA ACACIO BRAGA, 438, APT. 101, SUÍSSA, ARACAJU, SE, 49050050
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 09/12/2004

Título(s)
GRADUAÇÃO
ENGENHEIRO CIVIL
Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA E RESTRIÇÕES AS ATIVIDADES DE PORTOS, CANAIS, POÇOS E AEROPORTOS.
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - UFS
Data de Formação: 12/12/2003

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas
• A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
• CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
• Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
• Válido em todo território nacional.

Última Atualizada Page
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 06/11/2004
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com a chave: Bca97
Impresso em: 02/02/2018 às 10:04:14 por: adp, tp: 200.188.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425586/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: abWWS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, sobre o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)
Profissional: FÁBIO RIBEIRO DANTAS
Registro: 27008543-9
CPF: 004.048.945-53
Endereço: RUA DR SILVANO FONTES, 306, CIRURDIA, ARACAJU, SE, 49052550
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 05/04/2004

Título(s)
GRADUAÇÃO
ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atuação: Artigos 3º e 4º combinado com o Artigo 28 da Resolução 218/73 DO CONFEA.
Instituição de Ensino: ASSOCIAÇÃO DE ENSINO E CULTURA PRO DÉCIMO
Data de Formação: 10/01/2004

TÉCNICO MÉDIO
TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA
Atuação: ARTIGOS 3º E 4º COMBINADO COM O ARTIGO 28 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, LEI 5.194/66 DO DECRETO 90.822/85, ARTIGO 4º, PARÁGRAFO 2º, LIMITAÇÃO ÀS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO COM BASE NO ART. 16 DO REFERIDO DECRETO, TAMBÉM ATRIBUIÇÕES DE PROJETOS E INSTALAÇÕES DE LINHAS E REDES ATÉ 13,8 KV.
Instituição de Ensino: Escola Técnica Federal de Sergipe
Data de Formação: 20/01/1997

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas
• A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
• CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
• Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
• Válido em todo território nacional.

Última Atualizada Page
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSORCIO CELI-ROCHA
Registro: 000000367-7
CNPJ: 08.873.496/0001-43
Data Início: 24/03/2007
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 01/08/2004
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com a chave: CbWWS
Impresso em: 02/02/2018 às 10:07:58 por: adp, tp: 200.188.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425608/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: dATbE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, sobre o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)
Profissional: SHEILA RIBEIRO FRANCA
Registro: 27003355-0
CPF: 035.530.005-04
Endereço: AVENIDA AVENIDA AUGUSTO FRANCO, 3685, CO. RECANTO DOS PASSAROS AP 102, PONTO NOVO, ARACAJU, SE, 49047040
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 22/07/2004

Título(s)
GRADUAÇÃO
ENGENHEIRA CIVIL
Atuação: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA COM RESTRIÇÕES AS ATIVIDADES: PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, POÇOS, AEROPORTOS E FERROVIAS.
Data de Formação: 25/04/2003

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas
• A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
• CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
• Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
• Válido em todo território nacional.

Última Atualizada Page
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 02/02/2004
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com a chave: dATbE
Impresso em: 02/02/2018 às 10:48:11 por: adp, tp: 200.188.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425605/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: CCo02

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, sobre o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)
Profissional: MARCELO GENTIL ANDRADE
Registro: 270480325-0
CPF: 632.148.208-68
Endereço: AVENIDA BEIRA MAR, 582, APT. 101, 13 DE JULHO, ARACAJU, SE, 49020400
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 18/11/2000

Título(s)
GRADUAÇÃO
ENGENHEIRA CIVIL
Atuação: ARTIGO 28 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
Data de Formação: 30/10/1996

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

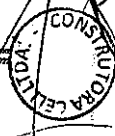
Informações / Notas
• A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
• CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
• Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
• Válido em todo território nacional.

Última Atualizada Page
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 18/11/2000
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com a chave: CCo02
Impresso em: 02/02/2018 às 10:41:04 por: adp, tp: 200.188.72.222



101347
002595CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425581/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: A7awc

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 58 e 59 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)
Profissional: CARLOS ROBERTO BARRETO GENTIL FILHO
Registro: 270495130-7
CPF: 832.148.032-48
Endereço: AVENIDA GONÇALO ROLEMBERG LIMA, 1763, CD. ATLANTA, ED. LUIZA, ARAUÁ, SE, 49045280
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 28/10/1999

Título(s)
GRADUAÇÃO
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 216/73 DO CONFEA
Instituição de Ensino: Universidade Federal de Sergipe
Data de Formação: 19/02/1987

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, punível de acordo com o artigo 297 do CP.
- CERTIFICAMOS que caso ocorrer(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Pago
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 00000434-7
CPF: 13.031.257/0001-82
Data Início: 19/02/2003
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se.aba.com.br/validar/>, com o chave: A7awc
Impressa em: 05/02/2018 às 10:02:51 por: adp, tp: 205.199.72.22

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425585/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: D4845

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 58 e 59 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)
Profissional: EDUARDO RODRIGUES SALES SIQUEIRA
Registro: 270495130-7
CPF: 808.248.545-16
Endereço: RUA D, 48, COND. CAMINHO DO SOL BL. 06 APTº 204 CONJ. SANTA LUCIA, JABOTIANA, ARAUÁ, SE, 49066600
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 06/12/2002

Título(s)
TÉCNICO MÉDIO
TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES
Atribuição: ARTIGO 4º COM SEU PARÁGRAFO 1º, COMBINADO COM O ARTIGO 10 DO DECRETO 90.822/85.
Instituição de Ensino: Escola Técnica Federal de Sergipe
Data de Formação: 02/07/2001

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, punível de acordo com o artigo 297 do CP.
- CERTIFICAMOS que caso ocorrer(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Pago
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 00000434-7
CPF: 13.031.257/0001-82
Data Início: 26/03/2003
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se.aba.com.br/validar/>, com o chave: D4845
Impressa em: 02/02/2018 às 10:08:47 por: adp, tp: 205.199.72.22

051

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425587/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: D8C0x

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 58 e 59 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)
Profissional: FÁBIO LUIS RIBEIRO BARRETO
Registro: 270495130-7
CPF: 832.148.032-48
Endereço: RUA FRANKLIN DE CAMPOS ROBRAL, 1623, CONDOMÍNIO AGUIARILUS, BLOC. C - APTD. 701, ARAUÁ, SE, 49020000
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 18/02/1992

Título(s)
GRADUAÇÃO
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 216/73 DO CONFEA
Data de Formação: 12/06/1992

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, punível de acordo com o artigo 297 do CP.
- CERTIFICAMOS que caso ocorrer(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Pago
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 00000434-7
CPF: 13.031.257/0001-82
Data Início: 29/01/2002
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se.aba.com.br/validar/>, com o chave: D8C0x
Impressa em: 02/02/2018 às 10:09:12 por: adp, tp: 205.199.72.22

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425578/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 6007d

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 58 e 59 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)
Profissional: ANTONIA MARIA SILVA VIEIRA
Registro: 270495130-7
CPF: 418.819.985-00
Endereço: RUA 25, 12, CL. MARCOS FREIRE, TAIOCOA, NOSSA SENHORA DO SOCORRO, SE, 48160000
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 13/05/1987

Título(s)
TÉCNICO MÉDIO
TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES
Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 216/83, DO CONFEA
Instituição de Ensino: ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE SERGIPE
Data de Formação: 05/01/1987

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, punível de acordo com o artigo 297 do CP.
- CERTIFICAMOS que caso ocorrer(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise Pago
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas
Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 00000434-7
CPF: 13.031.257/0001-82
Data Início: 29/01/2002
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-se.aba.com.br/validar/>, com o chave: 6007d
Impressa em: 02/02/2018 às 10:05:08 por: adp, tp: 205.199.72.22





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425577/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 40218

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecimento nos artigos 8º e 8º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)
Profissional: ANDREA SANTANA TEIXEIRA LINS
Registro: 270181045-4
CPF: 347.784.735-47
Endereço: AVENIDA ADELIA FRANCO, 2288, COND. COSTA DOURADA EDP, MARAGOGI APTº 1002, LUIZA, ARACAJU, SE, 49040-010
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 06/10/1991

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL
Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - UFS
Data de Formação: 06/10/1991

MESTRE EM GEOTECNIA
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

POS - ENGENHARIA

MESTRE EM GEOTECNIA
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Data de Formação: 22/11/1994

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nesta certidão.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise de Página
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA

Registro: 000000434-7

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Data Início: 29/01/2002

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com a chave: 40218
Imprimir em: 02/02/2018 às 09:50:27 por: adal, ip: 200.188.73.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425598/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 07587

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecimento nos artigos 8º e 8º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)
Profissional: MAGNA CORREA CRUZ
Registro: 270490027-0
CPF: 205.045.155-49
Endereço: AVENIDA RIO GRANDE DO SUL, 784, SQUERA CAMPOS, ARACAJU, SE, 49078-010
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 13/03/1997

Título(s)

TÉCNICO MÉDIO

TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES

Atuação: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 278/83 DO CONFEA

Instituição de Ensino: ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE SERGIPE

Data de Formação: 12/12/1985

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nesta certidão.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise de Página
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA

Registro: 000000434-7

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Data Início: 09/12/1995

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com a chave: 07587
Imprimir em: 02/02/2018 às 15:20:16 por: adal, ip: 200.188.73.222

101347
002596



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425579/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 78x11

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecimento nos artigos 8º e 8º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)
Profissional: ANA FLAVIA SOARES CAVALCANTE
Registro: 27001553-3
CPF: 852.402.155-72
Endereço: AVENIDA ALAMEDA R. 303, EDP. GERANILUM - APT. 303, JARDINS, ARACAJU, SE, 49025-100
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 30/07/1998

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL

Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA

Data de Formação: 23/01/1998

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nesta certidão.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise de Página
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA

Registro: 000000434-7

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Data Início: 05/10/1999

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com a chave: 78x11
Imprimir em: 02/02/2018 às 09:57:29 por: adal, ip: 200.188.73.222

052



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425609/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 30732

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecimento nos artigos 8º e 8º da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)
Profissional: THYANIS FERREIRA DE JESUS
Registro: 800005517-4
CPF: 112.102.735-00
Endereço: RUA A, 111, COND. PALMA DE MALLOCA EDP, BOZAIPTIN 803, GRAGERI, ARACAJU, SE, 49027-100
Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL
Data Início: 04/02/1998
Data Fim: Indefinido
Número de Voto: 5158

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atuação: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Instituição de Ensino: Universidade Estadual de Pernambuco

Data de Formação: 04/03/1964

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nesta certidão.
- Válido em todo território nacional.

Última Análise de Página
Ano: 2018 (1/1)

Autos de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA

Registro: 000000434-7

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Data Início: 15/09/1997

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/validar>, com a chave: 30732
Imprimir em: 02/02/2018 às 10:51:00 por: adal, ip: 200.188.73.222





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425590/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: c4622

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, fazer o estabelecimento nos artigos 58 e 59 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO

Registro: 180158743-9

CPF: 129.129.194-04

Endereço: AVENIDA DEPUTADO SÍLVO TEIXEIRA, 8510, ED. HORTO DAS FIQUEIRAS, AP. 1101, JARDINS, ARACAJU, SE, 48025100

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Início: 03/04/1984

Data Fim: Indefinido

Número do Voto: 3411

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da Resolução número 218/73, EXCETO "PORTOS", do CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE

PÓS - ENGENHARIA

MBA EM GESTÃO EMPRESARIAL

Instituição de Ensino: FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E NEGÓCIOS DE BERGAMO - FANESSE

Data de Formação: 09/01/2001

ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS

Data de Formação: 20/12/2002

ENGENHARIA DE AVALIAÇÕES E PERÍCIAS

Instituição de Ensino: Universidade Federal de Sergipe

Data de Formação: 20/12/2002

OUTRO

MBA EM GESTÃO EMPRESARIAL

Data de Formação: 09/01/2001

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(es) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Atualização Page

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO CELU-ROCHA

Registro: 000000261-7

CPF: 08.573.486/0001-83

Data Início: 29/03/2007

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA

A validade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/publico>, com o chave: c4622
Imprimir em: 02/02/2018 às 10:13:40 por: adaf, ip: 200.198.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425594/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 28Cv6

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, fazer o estabelecimento nos artigos 58 e 59 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: LUCIANO FRANCO BARRETO

Registro: 050518167-3

CPF: 002.547.542-20

Endereço: AVENIDA OVIDEIO TEIXEIRA, 230, FDR, MANOEL BARRETO JUNIOR AP. 1201, JARDINS, ARACAJU, SE, 48025100

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Início: 10/04/1991

Data Fim: Indefinido

Número do Voto: 8842

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGOS 28 E 29 do DECRETO FEDERAL 2388/23,

Instituição de Ensino: Escola Politécnica Universidade de Bahia

Data de Formação: 03/08/1985

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(es) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Atualização Page

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO CELU-ROCHA

Registro: 000000261-7

CPF: 08.573.486/0001-83

Data Início: 29/03/2007

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA

Registro: 000000434-7

CPF: 13.031.257/0001-82

Data Início: 07/11/1992

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A validade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/publico>, com o chave: 28Cv6
Imprimir em: 02/02/2018 às 10:22:48 por: adaf, ip: 200.198.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Nº 425590/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: c4622

053

Registro: 000000434-7

CPF: 13.031.257/0001-82

Data Início: 14/05/1993

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A validade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/publico>, com o chave: c4622
Imprimir em: 02/02/2018 às 10:12:40 por: adaf, ip: 200.198.72.222



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425596/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: Ba81V

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, fazer o estabelecimento nos artigos 58 e 59 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)

Profissional: PAULO VAGNER COSTA DA CRUZ

Registro: 210405148-6

CPF: 298.601.725-72

Endereço: RUA DOS ESTUDANTES, 213, GETULIO VARGAS, ARACAJU, SE, 4805570

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 20/12/2011

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Resolução: AS ATIVIDADES DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS, POCOS, AEROPORTOS E FERROVIAS.

Instituição de Ensino: ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE BERGAMO

Data de Formação: 28/01/2011

TÉCNICO MÉDIO

TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 218/83, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE BERGAMO

Data de Formação: 19/09/1984

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(es) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(n) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Atualização Page

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELU LTDA

Registro: 000000434-7

CPF: 13.031.257/0001-82

Data Início: 29/11/1990

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A validade desta Certidão pode ser verificada em: <http://www.crea-se.org.br/publico>, com o chave: Ba81V
Imprimir em: 02/02/2018 às 10:43:43 por: adaf, ip: 200.198.72.222

104347
002598CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
Pessoa Física
Lei Federal Nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Nº 425604/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 3W2yA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

054

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos de Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 66 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(s)
Profissional: MARIA TERESA DA COSTA OOS
Registro: 27032705-5
CPF: 356.973.155-52
Endereço: RUA RUACHAO 1151, CIRURGIA, ARACAJU, SE, 48055600
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAIS)
Data de registro: 06/05/1986

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA
Data de Formação: 07/03/1986

Descrição
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, este Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais não condizentes.
- Válido em todo território nacional.

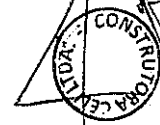
Cópia Autêntica Para
Ano: 2018 (11)

Assinatura de Intenção

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000020434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Emissão: 24/02/2018
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://regional-se.crea.com.br/publico/>, com a chave: 3W2yA
Impresso em: 02/02/2018 às 12:41:14 por: edap, sr 205.199.72.222



101347
002599

Celi
Solidez e Qualidade
055

8.5.2 – Experiência da Empresa e do Profissional



101347
002600

Celi
Solidez e Qualidade

056

Aracaju, 02 de abril de 2018

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Comissão Permanente de Licitação

Concorrência nº. 026/2017

Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste – Captação Jacarecica, ETA do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.

Prezados Senhores,

Construtora Celi Ltda., empresa de Construção Civil em Geral, sediada na Avenida General Calazans nº 862, no Bairro Industrial, na Cidade de Aracaju, Estado de Sergipe, declara para os devidos fins, que possui em seu quadro permanente, profissional Responsável Técnico, **Luciano Franco Barreto**, Engenheiro Civil, portador do CREA nº 050516167-2 e **Holon Celerino da Fonseca Filho**, Engenheiro Civil, portador do CREA nº 180168743-9, ambos de nível superior, detentores de atestados de responsabilidade técnica para execução da obra objeto do Edital acima referenciado e que a comprovação de vinculação do profissional **Luciano Franco Barreto**, Engenheiro Civil, encontra-se no item Contrato Social desta pasta de **Habilitação**.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitação
RG nº 470.107-SSP/SE





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE SERGIPE

CREA/SE

Av. Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, 1710 Centro Adm. Gov. Augusto Franco - Capucho - Aracaju - SE - CEP 49080190 - Telefone: (79) 259-3005

Home-Page: www.crea-se.com.br E-Mail: crea-se@crea-se.com.br

057

No. CAT: 396/2002

Página 1 de 2

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : LUCIANO FRANCO BARRETO
 Número da Carteira BA 1976D
 Visto CREA : 6643
 CREA de Origem BAHIA
 Título : ENGENHEIRO CIVIL

Número ART : 214795 Série: A
 Data de Anotação : 09/10/02
 No. ART Vinculada : 05100000038090000624 TENNYSON PEIXOTO BARBOSA
 Empresa Contratada : CONSTRUTORA CELI LTDA.
 Nome Contratante : DESO - CIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE
 Nome Proprietário : DESO - CIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE
 Endereço da Obra : SISTEMA INTEGRADO DO AGRESTE
 Valor da Obra : R\$ 0,00
 Cidade : BOQUIM-SE
 Participação : Co-Responsável
 Tipo : Normal
 Data da Baixa : 16/10/02
 Motivo da Baixa : CONCLUSÃO DO TRABALHO OBRA OU SERVIÇO
 Período : 01/07/98 à 30/05/00

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
 extra.4aracaju@tjse.jus.br
 4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
 KATIANE MARIA GRACIA SANTOS
 GRACIASANTOS

AUTENTICAÇÃO 025048
 Autentico a presente fotocópia que contém o original que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2011.
 Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
 MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente
 Selo TJSE - 7-201728524073958-QUICQK
 Acesse: www.tjse.jus.br/tj



001

*****Observações*****

CONSTRUÇÃO E MONTAGEM COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, DESTINADOS AS OBRAS DE AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO ESTADO DE SERGIPE. SISTEMA INTEGRADO DO AGRESTE; SISTEMA INTEGRADO DO PIAUITINGA; SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS CIDADES DE BOQUIM, ITABAIANINHA, JAPARATUBA, JAPOATÁ, TOBIAS BARRETO, ARACAJU SETOR R8, ARACAJU SETORES R2/R3/R4/R6, ARACAJU SETOR R5 - MOSQUEIRO.
 CONTRATO Nº 800082 - DATA 31/03/98

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 48.127,02
 Descrição: AQUADUTO OU ADUTORA
 Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 16,00
 Descrição: ESTACAO ELEVATORIA
 Nível: DIRECAO Unidade: UNIDADE(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 14,00
 Descrição: TANQUES OU RESERVATORIOS EM CONCRETO ARMADO
 Nível: DIRECAO Unidade: UNIDADE(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

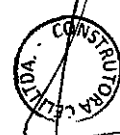
Atividade : EXECUCAO Quantidade: 3,00
 Descrição: ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA
 Nível: DIRECAO Unidade: UNIDADE(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 1,00
 Descrição: BARRAGEM DE TERRA
 Nível: DIRECAO Unidade: UNIDADE(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 251.615,58
 Descrição: SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM OBRAS TERRAPLENAGEM
 Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE SERGIPE
CREA/SE

Av. Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, 1710 Centro Adm. Gov. Augusto Franco - Capucho - Aracaju - SE - CEP 49080190 - Telefone: (79) 259-3005

Home-Page: www.crea-se.com.br E-Mail: crea-se@crea-se.com.br

058

No. CAT: 396/2002

Página 2 de 2

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, Maria Lucia Ribeiro Dantas, dato e assino a presente certidão.

101347
002602

ARACAJU/SE 05/11/2002

Maria Lucia Ribeiro Dantas

Engenheira Civil - Assessora Técnica - CREA 5307/D



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025949

Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS

Selo TJSE - 7=201729524073958-QJC/KOK

Acesse: www.tjse.jus.br/x/

Escritor Autorizado



002

ATESTADO11.96
059

Atestamos, para os devidos fins, que a **CONSTRUTORA CELI LTDA.**, empresa com sede à Av. General Calazans, n.º 862, Bairro Industrial, Aracaju -Sergipe, executou através do contrato n.º 800.082 de 31/03/98, para a *Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO*, em um único canteiro de obras, sob sua exclusiva responsabilidade, as Obras de **Ampliação e Melhoria do Sistema de Abastecimento D'água no Estado de Sergipe.**

I. DESCRIÇÃO GERAL DA OBRA

Construção e montagem com fornecimento de materiais e equipamentos, destinados as obras de ampliação e melhoria do Sistema de Abastecimento de Água de Sergipe composto de sistemas abrangendo municípios conforme discriminação abaixo:

1- Sistema de Abastecimento de Água do Agreste, composto pelos seguintes**Municípios:**

- Cajaíba
- Campo do Brito
- Ribeira
- Macambira
- Areia Branca
- Rio das Pedras

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT N.º 396/2002
Anexo Folha 01 de 11.

Eng.º Celso de Almeida Bastos
Assessoria Técnica
CREA 5.307/D-SE

003

2- Sistema de Abastecimento de Água de Piautinga, composto pelos seguintes**Municípios:**

- Salgado
- Lagarto

3- Sistema de Abastecimento de Água de Tobias Barreto, composto pelo seguinte Município:

- Tobias Barreto

4- Sistema de Abastecimento de Água de Boquim, composto pelo seguinte Município:

- Boquim

5- Sistema de Abastecimento de Água de Japoatã, composto pelo seguinte Município:

- Japoatã

6- Sistema de Abastecimento de Água de Japaratuba, composto pelo seguinte Município:

- Japaratuba

7- Sistema de Abastecimento de Água de Itabaianinha, composto pelos seguintes Municípios:

- Itabaianinha

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 01.11.02

Assinatura

AUTENTICAÇÃO NO VERSO



1027
002604



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025951

Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizada

Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJ8C9

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



-Umbaúba

8- Sistema de Abastecimento de Água de Aracaju, composto pelos seguintes Municípios:

- Aracaju
- Nossa Senhora do Socorro

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT N.º 396/2002
Anexo Folha, 02 / 11

A Obra é Composta de :

RESUMO DAS OBRAS

Eng.^o Civil M.^o João Roberto Dantas
Assessoria Técnica
CREA 5.307/D-SE

01	ADUTORA	48.127,02	m
02	REDE DE DISTRIBUIÇÃO	64.194,54	m
03	RESERVATÓRIOS ELEVADOS	5,00	un
03.01	Boquim com h=26,75m e Capacidade =400,00m3		
03.02	Tobias Barreto com h=28,50 m e Capacidade=400,00m3		
03.03	Piauitinga com h= 32,50 m e Capacidade =100,00m3		
03.04	Cajaíba com h=25,00 m e Capacidade =100,00m3		
03.05	Rio das Pedras com h=21,77m e Capacidade =350,00 m3		
04	RESERVATÓRIO APOIADO	9,00	un,
04.01	Boquim com Capacidade de 400,00m3		
04.02	Tobias Barreto com Capacidade de 400,00m3		
04.03	Ribeira com Capacidade de 100,00m3		
04.04	Macambira com Capacidade de 500,00m3		
04.05	Cajaíba com Capacidade de 700,00m3		
04.06	Campo do Brito (Cr-1) com Capacidade de 700,00m3		
04.07	Campo do Brito (Cr-2) com Capacidade de 500,00m3		
04.08	Rio das Pedras com Capacidade de 100,00m3		
04.09	Japarutuba com capacidade de 500,00m3		
05	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA BRUTA.	3,00	un
05.01	Japoatã com Vazão de 18,50 l/s e Potência de 60,00 CV		
05.02	Cajaíba com Vazão de 92,50 l/s e Potência de 250,00CV.		
05.03	Ribeira com Vazão de 46,00 l/s e Potência de 350,00 CV		
06	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA	13,00	un
06.01	Piauitinga com Vazão de 204,00l/s e Potência de 1.350,00 CV.		
06.02	Japata com Vazão de 18,50 l/s e Potência de 60,00 CV		
06.03	Boquim com Vazão de 19,50 l/s e Potência de 80,00 CV		
06.04	Tobias Bareto com Vazão de 40,00 l/s e Potência de 30,00 CV		
06.05	Nossa Senhora do Socorro com Vazão de 150,00 l/s e Potência de 500,00 CV.		
06.06	Rio das Pedras com Vazão Média de 19,10 l/s e Potência de 42,50 CV.		
06.07	Umbaúba EE-4 com Vazão Média de 67,00 l/s e Potência de 225,00CV.		

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 08/11/02

Assinatura

AUTENTICAÇÃO NO VERSO



101347
002606

 **4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU**
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

GRAÇASANTOS

AUTENTICAÇÃO 025951

Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado

Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJ8C9

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



- 06.08 Umbaúba EE-5 com Vazão Média de 90,00 l/s e Potência de 300,00CV. 061
- 06.09 Ribeira com Vazão de 18,00 l/s e Potência de 72,00 CV.
- 06.10 Macambira com Vazão de 45,00 l/s e Potência de 40,00 CV.
- 06.11 Cajaíba com Vazão Média de 96,50 l/s e Potência 934,00 CV.
- 06.12 Campo do Brito (Cr-2) com Vazão de 20,00 l/s e Potência de 100,00 CV
- 06.13 Campo do Brito (Cr-1) com Vazão de 20,00 l/s e Potência de 40,00 CV
- 07 TOMADA DE ÁGUA BRUTA 1,00 un**
- 07.01 Tomada de Água Bruta com h=40,00m e Passarela de Acesso de L=20,00m
- 08 ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA 3,00 un**
- 08.01 Ribeira com Vazão de 3,00l/s e Potência de 72,00 CV
- 08.02 Rio das Pedras com Vazão de 12,00l/s e Potência de 42,50 CV
- 08.03 Cajaíba com Vazão de 180,00l/s e Potência de 94,00 CV
- 08.03.01 **Automação**
 Automação do sistema, composto de: Computadores, Impressoras, Softwares de automação, aquisição de UAC (Unidade de Auto Controle) inclusive teste em fábrica do CPL (Controladores Lógicos Programáveis) com montagem de painel e campo, Atuadores e Eletromecânicos, controlador programável, Display Alfanumérico, etc.
- 09 SUBESTAÇÕES ABRIGADAS 8,00 un**
- 09.01 Cajaíba com Potência de 300,00 KVA
- 09.02 Piauitinga com Potência de 1.000,00 KVA.
- 09.03 Ro/R8 com Potência de 525,00 KVA.
- 09.04 Campo do Brito com Potência de 150,00 KVA.
- 09.05 Cajaíba com Potência de 1.000,00 KVA.
- 09.06 Ribeira Captação com Potência de 225,00 KVA.
- 09.07 Umbaúba – EE4 com Potência de 150,00 KVA.
- 09.08 Umbaúba –EE5 com Potência de 225,00 KVA.
- 10 SUBESTAÇÃO AÉREA 5,00 un**
- 10.01 Rio das Pedras com 75,00 KVA.
- 10.02 Macambira com 75,00 KVA..
- 10.03 Campo do Brito (CR-2) com 75,00 KVA.
- 10.04 Ribeira com 75,00 KVA..
- 10.05 Japarutuba com 75,00 KVA..
- 11 REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA DE ALTA 4,00 un**
- TENSÃO.**
- 11.01 Areia Branca (Jacarecica II) – Extensão de 4,67Km com 13,80 KV.
- 11.02 Rio das Pedras – Extensão de 625m com 13,80 KV.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT N.º 396/2002 Anexo Folha, 03 1 11.

Eng.º Celso Luiz Ribeiro Mendes
 Assessor Técnico
 CREA 5.507/D-SE

005

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 08.11.02

Assinatura

101347
002686

 **4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU**
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS
Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025951
Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.

O referido é verdade e dou fé.
Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado
Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJBC9

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



Eng.º Civil M.ª Lúcia Alcino Pontes
Assessoria Técnica
CREA 5.307/O-02 062

- 11.03 Japaratuba – Extensão de 5,20 Km com 13,80 KV.
11.04 Itabaianinha (EE4/EE5) – Extensão 4,48 Km com 13,80KV.

12 TAUS – Tanque de Amortecimento Unidirecional. 4,00 un

- 12.01 Itabaianinha em Concreto Armado com h=20,70m e Dn=1,60m.
12.02 Itabaianinha em Concreto Armado com h=15,70m e Dn=1,60m.
12.03 Japaratuba em Estrutura Metálica em Chapa de Aço Carbono de 3/8" com h=16,00m e Dn=600,00mm-8,00m em FºFº.
12.04 Japaratuba em Estrutura Metálica em Chapa de Aço Carbono de 3/8" com h=16,00m e Dn=150,00mm-8,00m em FºFº.

13 TRAVESSIAS SOB AS RODOVIAS 113,70 m

- 13.01 Rio das Pedras ,Travessia por processo não destrutivo com Tubulação PVCDEFOFO de 150mm encamisado em Tubulação de FoFo de 250mm sob a Rodovia BR-235 com Extensão Total de 37,70m.
13.02 Itabaianinha ,Travessia por processo não destrutivo sob a Rodovia S.E-216,com Tubulação de PVC DN-75mm encamisado em Tubulação de FoFo DN-150mm com Extensão de 12,00m.
13.03 Japaratuba ,Travessia por processo não destrutivo sob a Rodovia Japaratuba Mirim com Tubulação de FoFo de 150mm encamisado em Tubulação de FoFo DN-250mm com Extensão de 28,00m.
13.04 Campo do Brito ,Travessia por processo não destrutivo sob a Rodovia Campo do Brito/Macambira com Tubulação de PVCDEFOFO de 100mm encamisado em Tubulação de FoFo DN-200mm com Extensão de 36,00m.

14 TRAVESSIAS SOB AS FERROVIAS 52,50 m

- 14.01 Boquim, Travessia por processo não destrutivo sob a Ferrovia Centro Atlântico S.A com Tubulação em PVC DEFOFO DN-200mm encamisado em Tubulação de FoFo PBA JE, DN-300mm com Extensão de 28,50m.
14.02 Itabaianinha, Travessia por processo não destrutivo sob a Ferrovia Centro Atlântico S.A com Tubulação de PVC DEFOFO DN-150mm encamisado em Tubulação de FoFo DN-250mm com Extensão de 12,00m.
14.03 Itabaianinha, Travessia por processo não destrutivo sob a Ferrovia Centro Atlântico S.A, com Tubulação de PVC DN-75mm encamisado em Tubulação de FoFo DN-150mm com Extensão de 12,00m.

15 TRAVESSIAS SOBRE AS PONTES 49,00 m

- 15.01 Itabaianinha, Travessia em Tubulação de FºFº de 150mm com Extensão de 24,00m.
15.02 Japaratuba, Travessia em Tubulação de FºFº de 150mm com Extensão de 25,00m.

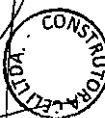
CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 08/11/02

Assinatura

006

AUTENTICAÇÃO NO VERSO



101347
002610



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025961

Autentico a presente fotocópia que contém a original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado

Selo TJSE - 7=201728524073973-3FJ8C9

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



16	CAIXAS DE PASSAGEM EM CONCRETO ARMADO	3,00	un
16.01	Ribeira, Caixa de Passagem em Concreto Armado com h=7,80m e Dn=2,40m.		
16.02	Cajaíba, Caixa de Passagem em Concreto Armado com h=19,30m e Dn=3,00m.		
16.03	Campo do Brito, Caixa de Passagem em Concreto Armado com h=6,80m e Dn=2,00m. Campo do Brito		
17	BARRAGEM DE TERRA	1,00	un

II. PRINCIPAIS QUANTIDADES DE SERVIÇOS EXECUTADOS :

REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

01	Fornecimento e assentamento de tubo de PVC/PBA Rígido, Classe 12, Junta Elástica.		
01.01	Dn 50 mm	14.434,80	m
01.02	Dn 75 mm	11.619,12	m
01.03	Dn 100 mm	3.808,60	m
02	Fornecimento e assentamento de tubo de PVC Rígido DEFOFO, Junta Elástica.		
02.01	Dn 50 mm	4.002,50	m
02.02	Dn 100 mm	1.920,10	m
02.03	Dn 150 mm	10.443,27	m
02.04	Dn 200 mm	5.875,30	m
02.05	Dn 250 mm	3.925,20	m
02.06	Dn 300 mm	2.057,95	m
03	Fornecimento e assentamento de tubo de Ferro Fundido, Junta Elástica.		
03.01	Dn 200 mm	132,00	m
03.02	Dn 300 mm	1.682,00	m
03.03	Dn 400 mm	1.694,05	m
03.04	Dn 500 mm	18,00	m
03.05	Dn 600 mm	2.581,65	m

ADUTORA DE ÁGUA TRATADA

03.05	Fornecimento e assentamento de tubo de Ferro Fundido, Junta Elástica.		
03.05.01	Dn 100 mm	194,00	m
03.05.02	Dn 150 mm	15.555,60	m
03.05.03	Dn 250 mm	2.627,12	m
03.05.04	Dn 300 mm	21.347,00	m
03.05.05	Dn 400 mm	2.595,50	m
03.05.06	Dn 500 mm	5.807,80	m

03.06 EXECUÇÃO DE SERVIÇOS E OBRAS CIVIS

03.06.01 SERVIÇOS PRELIMINARES

03.06.01.01 Instalação do Canteiro

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 08/11/02

Assinatura

Este Atestado de Ocorrência registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT N.º 396/2002 Anexo Folha, 05/11

Eng.º Civil E.º Leiza Ribeiro Dantas
 Assessoria Técnica
 CREA 5.307/D-SE

007

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

13,00

un



101347
002612

GRAÇASANTOS

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025951

Autentico a presente fotocópia que confere como original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado

Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJ8C9

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



03.06.01.02	Tapumes	65.286,40	m
03.06.01.03	Sinalização	77.457,18	m
03.06.01.04	Locação Topográfica	112.321,56	m
03.06.01.05	Desmatamento e limpeza mecânica do Terreno	3.846,60	m ²
03.06.01.06	Demolição de Concreto	192,71	m ³
03.06.01.07	Cerca c/estaca de concreto oblíqua á 2,80m de altura c/pintura	1.880,35	m
03.06.01.08	Roçada e capina	2.618,00	m ²
03.06.01.09	Dragagem(desassoramento de barragem)	3.511,34	m ³
03.06.01.10	Limpeza de terreno	9.159,02	m ²
03.06.02	REMOÇÃO DE PAVIMENTO		
03.06.02.01	Remoção de passeio	1.124,03	m ²
03.06.02.02	Remoção de asfalto	5.728,80	m ²
03.06.02.03	Remoção de paralelepípedo	21.175,27	m ²
03.06.02.04	Remoção de Meio-fio	1.624,20	m ²
03.06.02.05	Remoção de Terra Vegetal	12.024,00	m ²
03.06.03	MOVIMENTO DE TERRA		
03.06.03.01	Escavação manual de valas em solo de 1º categ., exceto rocha profundidade até 3,00 m	10.700,55	m ³
03.06.03.02	Escavação mecanizada de valas em solo de 1º categoria, exceto rocha profundidade até 3,00 m	103.117,00	m ³
03.06.03.03	Escavação de Rocha em valas ,a frio.	12.479,57	m ³
03.06.03.04	Escavação de Rocha em valas c/uso de explosivo.	411,84	m ³
03.06.03.05	Escavação em jazida, carga, transporte até 1km e descarga	33.689,92	m ³
03.06.03.06	Transporte de material de jazida excedente à 1km	325.753,82	m ³ xkm
03.06.03.07	Transporte de material escavado (Bota-fora)	156.017,30	m ³ xkm
03.06.03.08	Carga, Transporte e descarga (Bota-fora)	29.136,19	m ³
03.06.03.09	Reaterro Compactado de valas c/controle Tecnológico	91.216,70	m ³
03.06.03.10	Lastro de areia	2.864,06	m ³
03.06.03.11	Solo Cimento	94,00	m ³
03.06.04	FUNDAÇÕES / ESTRUTURA		
03.06.04.01	Lastro de Brita	616,40	m ³
03.06.04.02	Alvenaria de Pedra Calcárea	654,62	m ³
03.06.04.03	Lastro de Concreto Magro-Consumo Mínimo de Cimento de 150 kg/m ³	156,11	m ³
03.06.04.04	Forma de madeira em tábua de pinho	814,76	m ²
03.06.04.05	Forma Plana em Madeirite Plastificado de 12mm	8.545,29	m ²
03.06.04.06	Forma Trepante	5.696,86	m ²
03.06.04.07	Aço CA 50/60	398.648,62	kg
03.06.04.08	Cimbramento Metálico	22.303,66	m ³
03.06.04.09	Forma Deslizante	8.356,33	m ²
03.06.04.10	Concreto Ciclópico em Vertedouros	475,15	m ³
03.06.04.11	Concreto Estrutural Fck=15 MPA	38,34	m ³
03.06.04.12	Concreto Estrutural Fck=18 MPA	8,12	m ³
03.06.04.13	Concreto Estrutural Fck=25 MPA	3.502,31	m ³
03.06.05	IMPERMEABILIZAÇÃO		
03.06.05.01	Impermeabilização com Manta Asfáltica e=3,0mm	1.607,46	m ²
03.06.05.02	Impermeabilização com Manta Asfáltica e=4,0mm	5.194,34	m ²

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT N.º 336/2002 Anexo Folha, 06/11

Eng.º Civil R.º João Ribeiro Santos
 Assessor Técnico
 CREA 5.007/D-SE

008

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 01/11/2002

Assinatura

101347
002614



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025951

Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado

Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJBC9

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



03.06.05.03	Impermeabilização com Cimento Cristalizante	2.711,02	m²
03.06.05.04	Impermeabilização betuminosa a frio	2.479,96	m²
03.06.05.05	Argamassa de cimento e areia traço 1:3	3.269,87	m²
03.06.05.06	Manta geotextil similar ou bidim – OP – 30	170,56	m²
03.06.06	ESCORAMENTO DE VALAS	-	
03.06.06.01	Escoramento Metálico	9.010,48	m²
03.06.06.02	Escoramento Especial	306,40	m²
03.06.06.03	Escoramento Descontínuo	1.552,06	m²
03.06.06.04	Bombeamento direto	844,20	m
03.06.06.05	Rebaixamento com Ponteiros – Well Point	880,70	m
03.06.07	ALVENARIAS		
03.06.07.01	Alvenaria de Bloco Cerâmico	2.256,01	m²
03.06.08	REVESTIMENTOS		
03.06.08.01	Chapisco Traço 1:3	6.346,76	m²
03.06.08.02	Massa Única	5.487,86	m²
03.06.08.03	Azulejo	858,90	m²
03.06.09	EXECUÇÃO E MONTAGEM DE CAIXA DE PROTEÇÃO P/REGISTRO/VENTOSA		
03.06.09.01	Tipo I - Ø 50 a 100 mm	174,00	un
03.06.09.02	Tipo II - Ø 150 a 200mm	41,00	un
03.06.09.03	Tipo III - Ø 250 a 300 mm	14,00	un
03.06.09.04	Tipo IV - Ø 400 a 500 mm	8,00	un
03.06.09.05	Tipo V - Ø 600 a 1000 mm	3,00	un
03.06.09.06	Execução e Montagem de Ventosas H = 160 m	113,00	un
03.06.10	REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		
03.06.10.01	Piso Cerâmico 20x20cm	449,54	m²
03.06.10.02	Paralelepípedo	26.457,32	m²
03.06.10.03	C.B.U.Q.	9.024,50	m²
03.06.10.04	Calçada simples	715,18	m²
03.06.10.05	Meio-fio premoldado	2.482,40	m
03.06.10.06	Pavimentação com blocos de concreto articulados, inclusive camada suporte.	522,82	m²
03.06.10.07	Piso cimentado	550,79	m²
03.06.10.08	Passeio em Concreto	1.215,87	m²
03.06.11	PINTURA		
03.06.11.01	Verniz Poliuretano	2.141,47	m²
03.06.11.02	Pintura interna e externa c/ latex acrílico branco 2 demãos	6.700,68	m²
03.06.11.03	Pintura em conservado P	374,62	m²
03.06.11.04	Óleo sobre ferro c/ aparelhamento	353,07	m²
03.06.12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
03.06.12.01	Blocos de ancoragem	190,43	m³
03.06.12.02	Cadastro Técnico	112.321,56	m
03.06.12.03	Limpeza, desinfecção e Teste Hidrostático.	112.321,56	m
03.06.12.04	Limpeza de Rua	43.134,00	m
03.06.12.05	Ligações Prediais de água	921,00	un
03.06.12.06	Sondagem e Percussão	92,64	m
03.06.12.07	Cobertura em Canaleta 49	344,94	m²
03.06.12.08	Cobertura em Canaleta 90	1.017,78	m²
03.06.12.09	Esquadrias de Alumínio	150,85	m²

CONFERE COM O ORIGINAL

Em

Assinatura

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT N.º 396/2002 Anexo Folha 071/11

 Eng.º Celso Luiz de Almeida Barros
 Assessoria Técnica
 ASSA & ASSOC. LTDA

009

AUTENTICAÇÃO NO VERSO



101347
002616

 **4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU**
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS
Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025951
Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.
O referido é verdade e dou fé.
Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado
Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJ8C9
Acesse: www.tjse.jus.br/x/



03.07 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DAS ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA.

03.07.01	Filtro de fluxo ascendente CLA II-450, fabricado em resina poliéster, estruturado em fibra de vidro, acompanhado de todas as tubulações, conexões, válvulas com atuadores eletromecânicos, necessários a sua instalação e com tampa escada, plataforma, passarelas, material filtrante e demais acessórios.	7,00	un
03.07.02	Filtro de fluxo ascendente fabricado em resina poliéster, estrutura com fibra de vidro com diâmetro de 1,50x3,48m acompanhado de todas as tubulações, conexões, válvulas, com atuadores eletromecânicos, necessários a sua instalação.	2,00	un
03.07.03	Câmara de carga, fab. Em resina poliéster, modelo CCLA II-4, diâmetro 2,00m, h=6,40m, contendo misturador hidráulico, dois bocais de saída flangeados DN - 400 e 350mm, um bocal com tubulação flangeado DN-500mm, para alimentação uma tubulação com bocal flangeado com curva Dn-400mm, para extravasor um bocal flangeado com válvula borboleta e curva Dn-100mm, para drenagem.	1,00	un
03.07.04	Câmara de carga, fab. Em resina poliéster, estruturada c/ fibra de vidro, diâmetro 0,70m, h=8,20 m.	2,00	un
03.07.05	Kit de preparação e dosagem de sol. de sulfato de alumínio, composto de tanque em fibra de vidro c/ volume útil de 5000l, acompanha sistema de agitação, bomba dosadora com válvula e rotâmetro de 1000L/h com atuadores.	2,00	un
03.07.06	Kit de preparação e dosagem de sol. de cal, composto de tanque em fibra de vidro com vol. Útil de 2000l, acompanha sistema de agitação, bomba dosadora com válvula e rotâmetro, capacidade de 500L/h e válvulas c/ atuadores eletromagnéticos.	2,00	un
03.07.07	Kit de preparação e dosagem de solução de cal, composto por tanque de fibra de vidro c/ V=250l, bomba dosadora.	4,00	un
03.07.08	Kit de preparação e dosagem de solução de sulfato, composto por tanque de fibra de vidro c/ V=500l, agitador eletiva.	4,00	un
03.07.09	Dosador de gás cloro a vácuo, com capacidade de 120 kg/dia, dosagem controlada manualmente e remota a distância de CPL, com injetor tipo garganta venturi de orifício ajustável, provido de válvulas contra retorno, para um único ponto de dosagem construído com material resistente a aço do cloro, (com os seguintes acessórios) Rotâmetro, conector flexível, mangueiras e manual.	2,00	un
03.07.10	Conjunto Moto-Bomba (boosters) para alimen. Dos	2,00	un

 Eng.º Cel. M.º Lima Almeida Mendes
 Assessora Técnica
 CREA 33970-SE

066

010

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 08/11/02

Assinatura

101347
002618



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025951

Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado

Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJBC9

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



Eng.º Civil Lúcia Ribeiro
 Assessor Técnico
 08/11/02

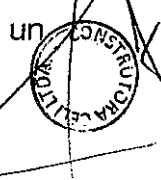
067

	cloradores , c/vazão de 6 m³/h a AMT de 40 mca, motor de 2 CV, 220/380 V, 60h, acompanhamento de chave magnética.		
03.07.11	Conj. Moto-Bomba p/ lav. Dos clarificadores, vazão de 430 m³/h ,AMT de 14 m.c.a., motor trifásico de 30 CV. 1.750 rpm, 150/220V.	3,00	un
03.07.12	Conj. Moto-Bomba p/ lav. Dos clarificadores, MEGANORM BLOC 50-160,KBS de 4CV 220/380V, Trifásica,60 Hz.	3,00	un
03.07.13	Conjunto Moto-Bomba para lavagem dos clarificadores, modelo MEGANORM BLOC 100-200,KBS de 7,50CV .	3,00	un
03.07.14	Elevatória composta por 2 Coj. Moto Bombas p/ Vazão de 11m3/h e AMT de 30 MCA MEGANORM BLOC 25-150 KBS 30CV.	1,00	un
03.07.15	Elevatória composta por 2 Coj. Moto Bombas p/ Vazão de 43 m3/h e AMT de 30 MCA MEGANORM BLOC-25-150 KBS 30CV.	1,00	un
03.07.16	Quadro de comando e proteção c/partida estát. SMC, Dialog Plus incorp. a três motores de 30 CV, 380 V, montado em armário USB 1.000, constituído de voltímetro, amperímetro, totalizador de horas, botões de comando programável / manual, proteção para sobre carga e queda de tensão.	1,00	un
03.07.17	Quadro elétrico de comando e proteção com chaves magnéticas, para 3 motores de 7,50CV e 2 motores de 10CV, 220/380V.	1,00	un
03.07.18	Quadro elétrico de comando e prot. c/chaves magnéticas p/3 motores de 4CV e 2 motores 30 CV, 220/380V.	1,00	un
03.07.19	Cilindro aço para cloro liquefeito com capacidade para 900Kg	3,00	un
03.07.20	Clorador para montagem em parede funcionamento a vácuo, dosagem de cloro gasoso.	2,00	un
03.07.21	Cilindro de aço para cloro gás com capacidade de 50Kg	5,00	un
03.07.22	MONTAGENS		
03.07.22.01	Instalação e montagem dos 5 clarifibers modelo CLA II – 450	5,00	un
03.07.22.02	Cloração do leito filtrante nos 5 clarifibers modelo CLA II-450 de acordo com as especificações e projeto.	5,00	un
03.07.22.03	Instalação Elétrica de 1 quadros de coman. e prote. Aos conj. Moto-Bombas de lavav. Dos cilindros.	1,00	un
03.07.22.04	Instalação e Montagem de Câmera de Carga.	1,00	un
03.07.22.05	Sistemas de Cloração com fornecimento dos Materiais Necessários as Instalações Elétricas e Hidráulicas.	1,00	un
03.07.22.06	Equipamentos de Instrumentação Medidor de Vazão ultrassônico com precisão de 1 a 2% e capacidade de 300 a 1000 m3/h, transmissores e Indicadores medidor ultrassônico de nível, turbidímetro contínuo microprocessado, Medidor de cloro residual contínuo microprocessado e detector de gás cloro em operação contínua, indicação sonora e luminosa, medidor contínuo microprocessado de	1,00	un

011

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

 CONFERE COM O ORIGINAL
 Em, 08/11/02
 Assinatura



101341
002620

 **4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU**
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS
Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025951
Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.

O referido é verdade e dou fé.
Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizada
Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJ8C4
Acesse: www.tjse.jus.br/x/



	concentração hidrogemônica (Phmetro), incluindo fornecimento de eletrodutos, fios e acessórios.		
03.07.22.07	Monovia Composta por 7,60m de perfil metálico I de 12" x 5" e uma talha elétrica com capacidade de 3,0 ton.	2,00	un
03.07.22.08	Instalação, montagem e fornecimento do manifold do sistema de cloração, compreendendo tubos e conexões em aço carbono, tubos e conexões em PVC e válvulas especiais.	1,00	vb
03.07.22.09	Assentamento e montagem dos tubos e conexões, utilizados nas interligações da Adutora / ETA / Reservatório de Reunião (semi-enterrado)	1,00	vb
03.07.23	ACESSÓRIOS COMPLEMENTARES		
03.07.23.01	Passarela superior com guarda-corpo, escada inclinada com corrimão, permitindo o acesso de todos.	1,00	un
03.07.23.02	Dosador Coagulante do Sistema de Automação	1,00	un

04 PRÉ-OPERAÇÃO DOS SISTEMAS**04.01 Supervisão e pré-operação dos seguintes sistemas :**

04.01.01	Japoatã com Vazão de 18,50l/s e Potência de 60,00 CV
04.01.02	Piauitinga com Vazão de 204,00 l/s e Potência de 1.350,00 CV.
04.01.03	Japoatã com Vazão de 18,50l/s e Potência de 60,00 CV
04.01.04	Boquim com Vazão de 19,50 l/s e Potência de 80,00 CV
04.01.05	Tobias Barreto com Vazão de 40,00 l/s e Potência de 30,00 CV
04.01.06	Nossa Senhora do Socorro com Vazão de 150,00 l/s e Potência de 500,00 CV.
04.01.07	Rio das Pedras com Vazão Média de 19,10 l/s e Potência de 42,50 CV.
04.01.08	Umbaúba EE-4 com Vazão Média de 67,00 l/s e Potência de 225,00CV.
04.01.09	Umbaúba EE-5 com Vazão Média de 90,00 l/s e Potência de 300,00CV.

012

III. REGIME DE CONTRATAÇÃO

As obras foram contratadas sob regime de Empreitada por Preço Unitário

IV - VALOR DA OBRA

R\$ 25.098.500,42

V - PERÍODO DE EXECUÇÃO

Período - 01/07/98 a 30/05/00

VI - PRAZO DE EXECUÇÃO

Prazo - 701 (Setecentos e um) dias

Este projeto foi registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT N.º 396/2002
Anexo Folha 10 / 11

Eng.º Celso Antônio Basso
Assessor Técnico
CREA 5.30712-SE

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

Informamos que atuaram como **Responsáveis Técnicos** pelos serviços, os Engenheiros:

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 08/11/02

Assinatura



101347
002822

GRAÇASANTOS

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 025951

Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju: 27 de setembro de 2017.

O referido é verdade e dou fé.
Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS

Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJ8C9

Acesse: www.tjse.jus.br/xj

Escrevente Autorizado



- 1 - Tennyson Peixoto Barbosa, registrado no CREA/BA, sob nº 3.809/D, visto 142/76-SE, ART nº 169665.
- 2 - Sérgio Correia de Vasconcelos, registrado no CREA/PE sob nº 9550/D, visto 1.814/80-SE, ART nº 169667.
- 3 - Holon Celerino da Fonseca Filho, registrado no CREA/PE sob nº 9125/D, visto 3411/84-SE, ART nº 169672.
- 4 - Roger Peixoto Barbosa, registrado no CREA/SE sob nº 9244-D, ART nº 184093.

Atuaram ainda como **Co-Responsáveis Técnicos**:

- Eng.º Luciano Franco Barreto, registrado CREA/BA sob nº 1976/D, visto 6.643/91-SE.

- Os Engenheiros de Planejamento de Obra:

- 1 - Antônio Sergio Torres Oliveira, registrado no CREA-BA sob nº 24.847-D, ART nº 184095.
- 2 - Ana Flávia Soares Cavalcanti, registrada no CREA-SE sob nº 9244-D, ART nº 184093.

- Atestamos também que atuou como Co-Responsável Técnico nos seguintes sistemas: Japarutuba, Japoatã e Agreste nos municípios de Cajaíba, Ribeira e Campo do Brito o Engenheiro Gerente de Obra: Cláudio Freitas Amaral, registrado no CREA-BA sob nº 19.244-D, ART nº 186689.

Os serviços foram realizados de acordo com as especificações e as Normas Técnicas em vigor, e que a mesma possui capacidade técnica, gerencial, administrativa e financeira para executar empreendimentos similares e de vulto equivalente.

Aracaju, 05 de março de 2002

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT N.º 396/2002
Anexo Folha, 11 / 11.

Engº Roberto Leite
Diretor Técnico
CREA 1728-D/SE

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

AUTENTICAÇÃO 025951

Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 27 de setembro de 2017.
O referido é verdade e dou fé.
Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado
Selo TJSE - 7=201729524073973-3FJ8C9
Acesse: www.tjse.jus.br/xl

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 05/03/02

Assinatura



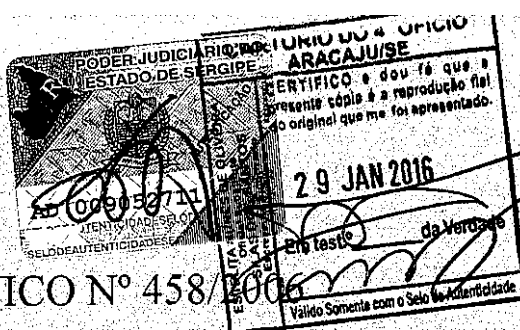
013

0.0 ✓



CREA-PB

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Paraíba



101347
002625
070

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 458/2006

Em decorrência do pedido protocolado sob o nº 3749/2006, datado de 06.10.2006, em que a firma **CONSTRUTORA CELI LTDA**, registro nº 2079-EM/PB, solicita certidão de acervo técnico para FINS DE LICITAÇÕES PÚBLICAS, CERTIFICO que o Engºs Civis **ROBERTO CÂMARA CAVALCANTI**, CREA nº 31617-D/SP, visto nº 2551, **MURILO AUGUSTO RODRIGUES POSSIDIO**, CREA nº 25000-D/BA, visto nº 4755 e **LUCIANO FRANCO BARRETO**, CREA nº 1976-D/BA, visto nº 2852 EXECUTARAM respectivamente os serviços registrados neste Conselho conforme a(s) ART(s) nº(s): **ART 179217, ART 179216 e ART J00009608** – Execução do Sistema Adutor do Congo com 127,00Km, construção de 05 reservatórios, 03 estações elevatórias, rede de distribuição com 37.000,00m em 05 cidades, execução e montagem eletro-mecânica e hidro-mecânica e construção de 01 estação de tratamento de água – Secretaria Extraordinária Meio Ambiente e Recursos Hídricos – Entrocamento da PB 412 com PB 214 – Sumé/PB; o Engº Mecânico **JODECI SOUSA DA SILVA**, CREA nº 25470-D/BA, visto nº 6275, EXECUTOU os serviços registrados neste Conselho conforme a(s) ART(s) nº(s): **ART J00011119** – execução, instalação e manutenção mecânica, atividades insalubres e perigosas em equipamentos mecânicos e eletromecânicos, execução e montagem eletromecânicas e hidro-mecânica e serviços afins e correlatos em segurança do trabalho, para 127,00Km do Sistema Adutor do Congo, Secretaria Extraordinária Meio Ambiente e Recursos Hídricos – Entrocamento da PB 412 com PB 214 – Sumé/PB; o Engº Eletricista **FÁBIO RIBEIRO DANTAS**, CREA nº 11079-D/SE, visto nº 6514, EXECUTOU os serviços registrados neste Conselho conforme a(s) ART(s) nº(s): **ART J00010163** – execução dos serviços de engenharia elétrica, inclusive 03 estações de bombeamento, captação flutuante, montagens eletromecânicas e hidro-mecânicas para 127,00 Km do Sistema Adutor do Congo - Secretaria Extraordinária Meio Ambiente e Recursos Hídricos – Entrocamento da PB 412 com PB 214 – Sumé/PB. CERTIFICO AINDA, que o(s) atestado(s) apresentados pelo interessado, emitido(s) pel(os)(as) **SEMARH**, fica(m) vinculado(s) a esta certidão, excluindo-se os serviços que não sejam da competência do profissional. A veracidade das informações contidas no(s) atestado(s) é da responsabilidade exclusiva do emitente. E nada mais havendo a certificar, eu, Engenheira Civil **MARIA INÊZ DAMASCENO MAFRA CAJÚ**, CREA nº 7009-D/PA, visto nº 2742, servidora deste CREA-PB, matrícula nº 142-2, emiti a presente Certidão, que vai assinada por mim e pelo Engenheiro Civil **CORJESU PAIVA DOS SANTOS**, CREA nº 2279-D/PB, Superintendente, por delegação do Presidente deste Conselho, Engenheiro Civil **PAULO LAÉRCIO VIEIRA**, CREA 3404-D/PB, outorgada pela Portaria nº 28/2006. *****

João Pessoa, 6 de outubro de 2006

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA,
ARQUITETURA E AGRONOMIA - CREA/PB

Engº Civil Mª Inêz Damasceno Mafra Cajú
CREA 7009-D/PA - Mat. 142-2

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
ARQUITETURA E AGRONOMIA - CREA/PB

Engº Civil Corjesu Paiva dos Santos
CREA - 2279 - D / PB SUPERINTENDENTE

Av. Dom Pedro I, 809 - Centro - João Pessoa/PB - CEP: 58013-021 - CNPJ: 08.667.024/0001-00

Fone: (83) 3241-2525 - Fax: (83) 3221-3635 - Home Page: www.creapb.org.br - E-mail: creapb@creapb.org.br



101347
002626

071

Este documento, cujo teor é de responsabilidade de
emite, faz parte da Certidão de Ato Técnico nº
458 RDC, emitida em 06/10/2006, excluindo-se
o(s) item(ns) que não seja(m) da competência do
profissional cujo nome consta no texto.

GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA EXTRAORDINÁRIA DO MEIO AMBIENTE, DOS RECURSOS HÍDRICOS E MINERAIS

João Pessoa, 06 de outubro de 2006

ATESTADO TÉCNICO

Eng^a Civil Maria Inês Damasceno Mafra Cajú
CREA nº 7009-D/PA - Visto nº 2742

Atestamos, para os devidos fins, que a CONSTRUTORA CELI LTDA., empresa com sede à Av. General Calazans, nº 862, Bairro Industrial, Aracaju - Sergipe, executou para a SEMARH - Secretaria Extraordinária do Meio Ambiente, dos Recursos Hídricos e Minerais, órgão da Administração Direta do Governo do Estado da Paraíba, as Obras Cíveis do Sistema Adutor do Congo, para atender uma população de 56.160,00 de habitantes, incluindo serviços, fornecimento de materiais, equipamentos hidráulicos e equipamentos elétricos, referente ao contrato SEMARH 034/2001 de 10/12/2001, conforme a seguir especificado.

1 - DESCRIÇÃO GERAL DA OBRA

CONSTRUÇÃO CIVIL, MONTAGENS ELETROMECÂNICAS E HIDROMECÂNICAS:

1.1 - ADUTORA de três ramais com derivações e chafarizes com tubo de diâmetro de 50mm a 400mm, com extensão de 137.611,00m.

1.2 - RESERVATÓRIOS:

- um reservatório elevado cilíndrico de concreto armado, capacidade de 50m³ e altura de 20,20m;
- um reservatório elevado cilíndrico de concreto armado com forma deslizante, capacidade de 200m³ e altura de 16,07m;
- um reservatório apoiado cilíndrico de concreto armado, capacidade de 600m³ e altura de 4,50 m;

1.3 - ONE WAY: Execução de treze TAU'S, sendo onze com altura de 10,80m, um com altura 14,80m e um STAND PIPE com altura de 13,30m todos com diâmetro de 1,90m, com uso de forma deslizante;

1.4 - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA de 1.789,85m² de área construída com:

Estação de bombeamento com Vazão = 111,04 l/s, com 3 recalques: Hm=49,55m.c.a, Hm=87,64 m.c.a e Hm=112,39m.c.a;

02 Conjuntos moto-bombas centrífuga de eixo horizontal, com 125 CV, para Vazão de 46,31l/s, altura monométrica 112,39 mca, sucção 250mm e recalque 200 mm

02 Conjuntos moto-bombas centrífuga de eixo horizontal, com 60 CV, para Vazão de 49,11l/s, altura monométrica 49,55 mca, sucção 250mm e recalque 200 mm

02 Conjuntos moto-bombas centrífuga de eixo horizontal, com 40 CV, para Vazão de 15,62l/s, altura monométrica 100 mca, sucção 150mm e recalque 100 mm

Reservatório Apoiado de compensação quadrado de concreto armado, com capacidade de 3.500,00m³ e altura de 4,00 m, constituído de duas câmaras com capacidade para 1.750,00m³ cada;

Reservatório Apoiado de água bruta quadrado de concreto armado, com capacidade de 180,00m³ e altura de 4,00 m;

- da VRE - Várzea Química.

1.5 - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA com 241,51m² de área construída com:

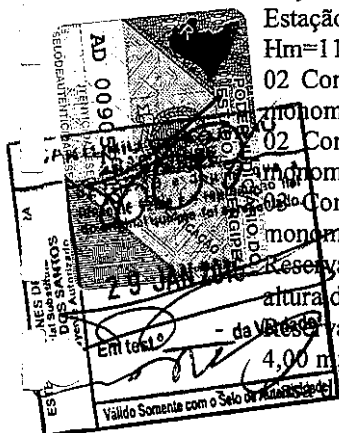
- Estação de bombeamento com vazão 34,50 l/s, recalque Hm=45m.c.a.;
- 05 Conjuntos moto-bombas centrífuga de eixo horizontal, com 40CV, para Vazão de 34,50 l/s, altura monométrica 45 mca, sucção 250mm e recalque 200mm;
- Reservatório Apoiado quadrado de concreto armado, capacidade de 500m³ e altura de 3,95 m.

1.6 - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA com 169,29m² de área construída com:

- Estação de bombeamento com vazão 46,31 l/s, recalque Hm=79,09m.c.a.;
- 02 Conjuntos moto-bombas centrífuga de eixo horizontal, com 75CV, para Vazão de 46,30 l/s, altura monométrica 70,09 mca, sucção 250 mm e recalque 200 mm;
- Reservatório Apoiado quadrado de concreto armado, capacidade de 180,00m³ e altura de 3,65 m.

1.7 - CAPTAÇÃO FLUTUANTE: Constante de 5 conjuntos moto bombas verticais, com motor elétrico de 100cv, 2 pólos, TFVE, IPW-55, cada bomba opera com vazão de 39,45l/s a uma altura manométrica de 112 m.c.a, em regime de funcionamento e um reserva de rodízio, constando os seguintes equipamentos:

Flutuadores: Em formato cilíndrico, constituído com chapa de aço carbono ASTM A-36, espessura mínima 1/8", calandradas, estanques, reforçadas internamente com anéis e longarinas e externamente providos de bases de



200





GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA EXTRAORDINÁRIA DO MEIO AMBIENTE, DOS RECURSOS HÍDRICOS E MINERAIS

plataforma de trabalho, bases para sustentação de moto bombas, bases para os pórticos, base para as tubulações de sucção e recalque, suporte de travamento e olhais para transporte e ancoragem.

Plataforma de trabalho: Dimensionado com chapa xadrez antiderrapante, ATM A-36, estruturada para suportar os 5 grupos moto bomba;

Pórtico e monovia: Pórticos tubulares que suportam uma monovia perfil I laminada a dimensão 10 x 4 5/8" e espessura de 15mm. A monovia foi instalado um carro trolley elétrico de capacidade 2.000KG, com 6,00m de elevação;

Guarda corpo: Tubulação em perfil L 1/2, com altura de 1,00m, fixada aos rodapés por meio de parafusos;

Tubulação de recalque: Peças em aço carbono, sendo compostas de redução concêntricas, flanges, curvas RL 90°, válvulas de retenção de deslocamento axial, ventosa, bases de ajuste e redes de tubo PEAD Ø 200mm com comprimento total de 300m;

Ancoragens: Executadas com corrente de elo 3/8" de aço galvanizado, dividida em três lances dispostos da seguinte maneira: Um lance de ancoragem lateral, ligando o flutuante à margem e dois lances principais, ligando o flutuante a blocos de ancoragem em concretos lançados no fundo do açude em disposições pré determinadas. Nos dois lances principais foram colocados, em posição intermediária, dois blocos tensores, um por lance de modo a garantir o tensionamento permanente das ancoragens;

Gaiolas para suporte das moto-bombas: As gaiolas fabricadas em perfis de aço carbono e projetadas para proporcionar a cota de submersão ideal para funcionamento das moto-bombas.

2 – PRINCIPAIS QUANTIDADES DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UND
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Locação e nivelamento de valas	51.933,67	m
1.2	Locação da obra	3.287,97	m²
1.3	Limpeza e raspagem do terreno	45.271,38	m²
1.4	Limpeza de faixa, desmatamento e destocamento	854.929,85	m²
1.5	Sinalização aberta sem iluminação	27.027,00	m
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	Escavação manual em terra até 1,50 m	5.354,38	m³
2.2	Escavação manual em piçarro até 1,50 m	6.070,96	m³
2.3	Escavação manual em rocha branda até 1,50 m	4.251,86	m³
2.4	Escavação mecânica em terra até 2,00 m	18.225,17	m³
2.5	Escavação mecânica em piçarro até 2,00 m	7.738,49	m³
2.6	Escavação mecânica em rocha branda até 2,00 m	4.118,90	m³
2.7	Escavação mecânica em rocha dura até 2,00 m	31.489,56	m³
2.8	Colchão de areia	31.821,05	m³
2.9	Reaterro compactado com aproveitamento do material escavado	46.421,82	m³
2.10	Reaterro compactado com material de empréstimo	30.188,62	m³
2.11	Reaterro apiloado c/mat. Escavado	101,30	m³
2.12	Bota fora, inclusive carga e descarga até 2 km	42.017,81	m³
3	ASSENTAMENTOS E MONTAGENS		
3.1	Assentamento de tubo PVC + PRFV, Ø = 400 mm de cl. 10 a 16 Kg/cm²	29.467,60	m



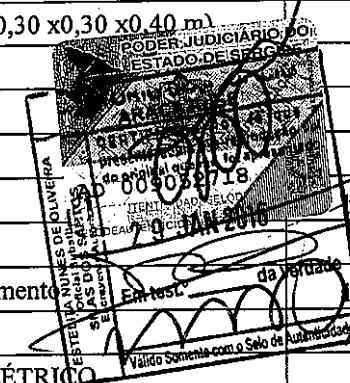
101347

002628

073

GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA EXTRAORDINÁRIA DO MEIO AMBIENTE, DOS RECURSOS HÍDRICOS E MINERAIS

3.2	Assentamento de tubo PVC JE Vinilfor, Ø = 300 mm de cl. 10 Kgf/cm²	30.486,90	m
3.3	Assentamento de tubo PVC+ PRFV, Ø = 300 mm de cl. 12 e 16 Kgf/cm²	7.520,00	m
3.4	Assentamento de tubo PVC JE Vinilfor, Ø = 250 mm de cl. 10 e 16 Kgf/cm²	32.367,50	m
3.5	Assentamento de tubo PVC+PRFV, Ø = 200 mm de cl.12 e 16 Kgf/cm²	21.073,00	m
3.6	Assentamento de tubo PVC+PBA, Ø = 100 mm de cl.10 Kgf/cm²	1.057,00	m
3.7	Assentamento de tubo PVC+PBA, Ø = 50 mm de cl.15 e 20 Kgf/cm²	2.088,00	m
3.8	Travessia subterrânea por processo não destrutivo revestida em aço Ø = 600 mm	136,50	m
3.9	Travessia aérea em tubulação em aço carbono dn 300 mm	150,00	m
4	CAIXAS		
4.1	Caixa para proteção de ventosa (0,80 x 0,80 x 1,70 m)	283,00	und
4.2	Caixa para proteção de descarga de fundo (1,30 x 1,30 x 1,70 m)	293,00	und
4.3	Caixa para proteção de registro (0,80 x 0,80 x 1,70 m)	17,00	und
4.4	Caixa de passagem em alvenaria com tampa de concreto (0,60 x 0,60 x 0,60 m)	85,00	und
4.5	Caixa de passagem em alvenaria com tampa de concreto (0,30 x 0,30 x 0,40 m)	19,00	und
5	ESTRUTURA		
5.1	Concreto simples	450,06	m³
5.2	Concreto magro	500,74	m³
5.3	Concreto armado para estrutura apoiada, Fck = 20 Mpa	379,22	m³
5.4	Concreto armado para estrutura elevada, Fck = 20 MPa	460,07	m³
5.5	Bloco de ancoragem moldado no local inclusive envelopamento	799,05	m³
5.6	Impermeabilização	467,39	m²
6.0	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE MATERIAL ELÉTRICO		
6.1	Estrutura fim de linha, tipo N3, composta de poste de concreto B-500/11 mufla 15kV, para-raio, chave tipo Matheus	4,00	und
6.2	Curva PVC diâmetro 4"	14,00	und
6.3	Luva de PVC diâmetro de 4"	82,00	und
6.4	Malha de aterramento composta de 12 hastes interligadas por cabo de cobre nú # 25mm²	4,00	und
6.5	Eletroduto PVC rígido diâmetro 4" (vara com 3,00m)	312,00	und
6.6	Eletroduto PVC diâmetro ¾" (vara com 3,00m)	410,00	und
6.7	Eletroduto de aço galvanizado diâmetro de 4"	9,00	und
6.8	Caixa de passagem em alumínio fundido 400 x 400 x 200mm	12,00	und
6.9	Condutele "E" diâmetro 3/4"	40,00	und
6.10	Condutele "T" - diâmetro ¾"	24,00	und
6.11	Macho fixo diâmetro 2"	10,00	und
6.12	Tubo flexível diâmetro 2"- Sealtube x 0,50m	10,00	und
6.13	Cabo de cobre isolado # 150mm²	2.263,00	m
6.14	Cabo de cobre Isolado # 4,0 mm², 750 V	2.700,00	m
6.15	Cabo de cobre isolado, # 6 mm², 1kV	630,00	m
6.16	Cabo de cobre isolado, # 95 mm², 1kV	380,00	m
6.17	Cabo de cobre isolado, de 240mm², 1 kv	160,00	m
6.18	Cabo de cobre nu, 10 mm²	1.540,00	m
6.19	Cabo de cobre nu, 50 mm²	1.630,00	m



Este documento, cujo teor é de responsabilidade do emitente, faz parte da Certidão de Aberto Técnico nº 4.58/2014, emitida em 06/10/2014 excluindo-se o(s) item(ns) que não seja(m) da competência do profissional cujo nome consta no texto.
João Pessoa, 06 de Outubro de 2014.
Maurício J. de
Eng.º Civil Maria Inês Damasceno Mafra Cajú
CREA nº 7409-3/PA - Visto nº 2742

004

101347
002629

074

GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA EXTRAORDINÁRIA DO MEIO AMBIENTE, DOS RECURSOS HÍDRICOS E MINERAIS

6.20	Cabo de cobre isolado, 1,5mm ² , 750 V	6.950,00	m
6.21	Cabo de cobre isolado, 2,5mm ² , 750 V	2.750,00	m
6.22	Cabo flex tipo pp de 4x1,5mm ² para alimentação da ponte rolante	655,00	m
6.23	Cabo de cobre flexível 4x 2,5mm ²	320,00	m
6.24	Cabo de cobre flexível 4x 4mm ²	280,00	m
6.25	Cabo de cobre flexível 4x 10mm ²	140,00	m
6.26	Cabo de cobre isolado, # 70mm ² , 1kV	230,00	m
6.27	Cabo de cobre isolado, # 25mm ² , 1kV	3.350,00	m
6.28	Cabo de cobre isolado, # 25mm ² , 15kV	460,00	m
6.29	Cabo de cobre isolado, # 35mm ² , 1kV	180,00	m
6.30	Cabo de cobre isolado, # 10mm ² , 1kV	300,00	m
6.31	Cabo de cobre isolado, # 16mm ² , 1kV	896,06	m
6.32	Cabo de cobre isolado, # 50mm ² , 1kV	600,00	m
6.33	Cabo de cobre isolado, # 4,0mm ² , 1kV	5.700,00	m
6.34	Cabo de cobre isolado, # 120,0mm ² , 1kV	3.180,00	m
6.35	Cabo de cobre isolado, # 185mm ² , 1kV	290,00	m
6.36	Poste de concreto DT 150/10	5,00	m
6.37	Isolador Tipo Roldana com Braçadeira para Fixação em Mastro	51,00	und
6.38	Isolador Tipo Roldana com Suporte para Fixação em Concreto, com Bucha	156,00	und
6.39	Quadro de embutir com 1disjuntor trifásico de 10 ^A +3 disjuntores Monofásico de 10A	3,00	und
6.40	Quadro de embutir com 1disjuntor trifásico de 15 ^A +3 disjuntores Monofásico de 10A	3,00	und
6.41	Eletroduto PVC diâmetro ½" (vara com 3,00m)	35,00	und
6.42	Quadro de embutir com 1disjuntor trifásico de 150A+1 disjuntor trifásico de 100A+1	2,00	und
6.43	Poste telecônico em Fº galvanizado com duas luminárias fechadas, com lâmpada mista de 160 W, 220V h=7,0m	5,00	und
6.44	Poste telecônico em Fº galvanizado com uma luminária fechada, com lâmpada mista de 160 W, 220V h=7,0m	41,00	und
6.45	Subestação Blindada em 13,8kV, uso ao tempo, tipo "Metal Clad", composta de: Transformador 500kVA, 13,8/0,38 Kv Disj. PVO, 15kV, 250MVA Chave seccionadora 15kV Cubículo de medição em AT. Demais acessórios conforme Diagrama Unifilar e Planta	2,00	und
6.46	CCM composto de 5 chaves compensadoras automáticas para 100CV, 380V, + QGBT, conforme diagrama unifilar, todo montado em painel metálico, # nº14, autosuportante, com os respectivos bancos de capacitores	1,00	und
6.47	Subestação Aérea 13,8kV, 225kVA e aterramento, completa e demais acessórios conforme Diagrama Unifilar	2,00	und
6.48	CCM composto de 11 chaves compensadas automáticas para (2x125CV+ 2x75CV+ 3x40CV+ 2x30CV+ 2x20CV), conforme diagrama unifilar, todo montado em painel metálico, # nº14, autosuportante	1,00	und
6.49	CCM composto de 2 chaves inversoras de frequência de 15CV, 02 inversores de frequência de 20cv e 02 inversores de frequência de 0,5cv chave seccionadora geral, botoeiras, e demais componentes. Para ligação 10-24 ^A	1,00	und
6.50	CCM-2 Centro de controle de motores p/os circuitos da sala dos cloradores, grau de proteção IP-54, modulado, de sobrepor, tipo metálico, pintura eletrostática a base de pó epóxi, para instalação abrigada, composta de voltímetro digital 96 x 96 mm esc.	1,00	und
6.51	CCM-3 Centro de controle de motores para os circuitos dos tanques de sulfato de alumínio e floculadores, grau de proteção IP-54, modulado, de sobrepor, tipo	1,00	und

500

CONSULTORIA
CULTURA



GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA EXTRAORDINÁRIA DO MEIO AMBIENTE, DOS RECURSOS HÍDRICOS E MINERAIS

	metálico, pintura eletrostática a base de pó epóxi, para instalação abrigada		
6.52	CCM-4A Centro de controle de motores, grau de proteção IP-54, modulado, de sobrepor, tipo metálico, pintura eletrostática a base de pó epóxi, para instalação abrigada, composta de um seccionadora tripolar de 63 ^A -550V, voltímetro digital 96x96mm	2,00	und
6.53	CCM composto de 2 chaves compensadora automática para 75CV 380V + QBGT, uso interno conforme diagrama unifilar, todo montado em painel metálico autosuportante	1,00	und
6.54	CCM composto de 5 chaves compensadas automáticas para 40CV 380V + QBGT, uso interno, conforme diagrama unifilar, todo montado em painel metálico, # nº14, autosuportante	1,00	und
7.0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO		
7.1	Tubo perfurado PVC DN 150mm	567,35	m
7.2	Tubo de PEAD flangeada DN 200mm PN 16	360,00	m
7.3	Talha elétrica 1 TON	3,00	und
7.4	Tubo com costura de aço carbono para solda DE 300mm (12") SCH 20	300,00	m
7.5	Tubo com costura de aço carbono para solda DE 300mm (12") SCH 40	48,00	m
7.6	Tubo PVC PBA 50 - cl 15	8.959,00	m
7.7	Tubo PVC PBA 50 - cl 20	14.500,00	m
7.8	Tubo PVC PBA 75 - cl 15	2.851,00	m
7.9	Tubo PVC PBA 100 - cl 15	1.501,00	m
7.10	Tubo DN 300mm 16 kgf/cm ²	600,00	m
8.0	CONJUNTOS MOTO-BOMBAS		
8.1	Conjunto moto bomba de eixo vertical 100 cv, vazão 39,43 l/s e altura manométrica 112,00 m	5,00	und
8.2	Conjunto moto bomba de eixo horizontal 40 cv, vazão 34,50 l/s e altura manométrica 45,00m	5,00	und
8.3	Conjunto moto bomba de eixo horizontal 125 cv, vazão 46,31 l/s e altura manométrica 112,39m	2,00	und
8.4	Conjunto moto bomba de eixo horizontal 60 cv, vazão 49,11 l/s e altura manométrica 49,55m	2,00	und
8.5	Conjunto moto bomba de eixo horizontal 40 cv, vazão 15,62 l/s e altura manométrica 100,00m	3,00	und
8.6	Conjunto moto bomba de eixo horizontal 75 cv, vazão 46,30 l/s e altura manométrica 70,09m	2,00	und
9.0	DIVERSOS		
9.1	Limpeza e teste de estanqueidade	111.675,30	m
9.2	Remanejamento de cerca de arame farpado em estaca	15.200,00	m
9.3	Alvenaria de tijolos cerâmicos de 1 vez	1.377,42	m ²
9.4	Alvenaria de tijolos cerâmicos de 1/2 vez	538,02	m ²
9.5	Chapisco de aderência	4.326,07	m ²
9.6	Massa única	4.055,06	m ²
9.7	Elemento vazado	66,43	m ²
9.8	Carga e descarga de tubo de PVC em caminhão	104.050,50	m
9.9	Cobertura de telha Kalhetão 90 incl. Madeiramento	804,69	m ²
9.10	Rebaixamento do lençol freático	1.753,20	hpxh
9.11	Piso cimentado liso	497,75	m ²
9.12	Pintura em cal	7.230,69	m ²



006



GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA EXTRAORDINÁRIA DO MEIO AMBIENTE, DOS RECURSOS HÍDRICOS E MINERAIS

9.13	Cerca em arame farpado com 11 fios em estaca de concreto	1.627,95	m
9.14	Assentamento de paralelepípedo	5.470,92	m²
10.0	PRÉ-OPERAÇÃO DO SISTEMA		
10.1	Supervisão e pré-operação do sistema, inclusive limpeza e manutenção	3,00	mês

3 – REGIME DE CONTRATAÇÃO:

As obras foram contratadas sob regime de Empreitada por Preço Unitário

4 – VALOR DO CONTRATO:

R\$ 9.894.447,19 – Valor inicial de Dezembro/06

Este documento, cujo teor é de responsabilidade do emitente, faz parte da Certidão de Acerto Técnico nº 450/06 emitida em 06/10/06 excluindo-se o(s) item(ns) que não seja(m) da competência do profissional cujo nome consta no texto.

João Pessoa, 06 de outubro de 2006

Manoel José Queiroz

Engº Civil Maria Inês Damasceno Mafra Cajú
CREA nº 7009-D/PA - Visto nº 2742

6 – PRAZO CONTRATUAL:

Data de início: 14/12/2001

Data de término: 30/08/2006

7 – EQUIPE TÉCNICA DA CONSTRUTORA CELI LTDA.:

Atuaram como Responsáveis Técnicos pelos serviços, os Engenheiros:

- Luciano Franco Barreto, registrado no CREA-BA sob nº 1976/D;
- Roberto Câmara Cavalcanti, registrado no CREA-SP sob nº 031617/D;
- Murilo Augusto Rodrigues Possidio, registrado no CREA-BA sob nº 25.000/D;
- Fabio Ribeiro Dantas, registrado no CREA – SE sob nº 11.079/D;
- Jodeci Sousa da Silva, registrado no CREA – BA sob nº 25.470/D.

Atestamos que os serviços foram executados de acordo com as especificações e as Normas Técnicas em vigor, e que a mesma possui capacidade técnica, gerencial, administrativa e financeira para executar empreendimentos similares e de vulto equivalente.

João Pessoa, 23 de agosto de 2006.

Alexandre W. de L. Machado
Engenheiro Civil - SEINFRA
CREA nº 4.267 D/ PB





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE SERGIPE

CREA/SE

Av. Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, 1710 Centro Adm. Gov. Augusto Franco - Capucho - Aracaju - SE - CEP 49080190 - Telefone: (79) 259-3005

Home-Page: www.crea-se.com.br E-Mail: crea-se@crea-se.com.br

Nº CAT 297/2002

Página 1 de 2

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : LUCIANO FRANCO BARRETO
 Número da Carteira : BA 1976D
 Visto CREA : 6643
 CREA de Origem : BAHIA
 Título : ENGENHEIRO CIVIL

CREA/SE

Número ART : 215119 Série: A
 Data de Anotação : 13/08/2002
 No. ART Vinculada : 88115A TENNYSON PEIXOTO BARBOSA
 Empresa Contratada : CONSTRUTORA CELI LTDA.
 Nome Contratante : DESO - COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE
 Nome Proprietário : DESO - COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE
 Endereço da Obra : VÁRIOS MUNICIPIOS DO ESTADO DE SERGIPE
 Valor da Obra : R\$ 910.000.000,00
 Cidade : ITABAIANA-SE
 Participação : Co-Responsável
 Tipo : Normal
 Data da Baixa : 15/08/2002
 Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
 Período : 24/09/1983 à 24/08/1994



Observações

OBRAS	CIVIS	DO	SISTEMA	INTEGRADO	DA	ADUTORA	DO	ACRÉSCIMO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 2.840,00
 Descrição: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
 Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 16.250,00
 Descrição: REDE DE AGUA
 Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 5,00
 Descrição: TANQUES OU RESERVATORIOS EM CONCRETO ARMADO
 Nível: DIRECAO Unidade: UNIDADE(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 7.126,00
 Descrição: SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM OBRAS TERRAPLENAGEM
 Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 20,00
 Descrição: ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA
 Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S) / HORA

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 5,00
 Descrição: ESTACAO ELEVATORIA
 Nível: DIRECAO Unidade: UNIDADE(S)

Handwritten signatures and a circular stamp from the CONSTRUTORA CELI LTDA.



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE SERGIPE
CREA/SE

Av. Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, 1710 Centro Adm. Gov. Augusto Franco - Capucho - Aracaju - SE - CEP 49080190 - Telefone: (79) 259-3005

Home-Page: www.crea-se.com.br E-Mail: crea-se@crea-se.com.br

No. CAT: 297/2002

Página 2 de 2

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO

Quantidade: 1.500,00

078

Descrição: REDE DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA

Nível: DIRECAO

Unidade: METRO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO

Quantidade: 4.000,00

Descrição: PAVIMENTACAO DE PARALELEPIPEDOS

Nível: DIRECAO

Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, Maria Lucia Ribeiro Dantas, dato e assino a presente certidão.

ARACAJU/SE 03/09/2002

Maria Lucia Ribeiro Dantas

Engenheira Civil - Assessora Técnica - CREA 5307/D



A T E S T A D O

O B R A

Atestamos para os devidos fins, que a **CONSTRUTORA CELI LTDA.**, construiu para a Companhia de Saneamento de Sergipe - **DESO**, o **Sistema Integrado da Adutora do Agreste, na região de Itabaiana-SE**, Sistema esse que compreende desde a Barragem e Captação de Água Bruta, até o seu tratamento e posterior distribuição às comunidades circunvizinhas - Itabaiana, Campo do Brito, Areia Branca, Macambira e São Domingos, cujas características técnicas principais, damos a seguir.

01 - INÍCIO DA OBRA: Setembro de 1983

02 - PRAZO DA OBRA: 11 meses

03 - CAPACIDADE NOMINAL: 150,00 l/s

04 - RESERVATÓRIOS ELEVADOS: 03 un com 100,00 m³ de capacidade cada

05 - RESERVATÓRIO APOIADO: 02 un, sendo:

- 01 circular com 1.100,00 m³ de capacidade
- 01 com secção quadrada com 150,00 m³

06 - ETA COMPACTA, SOB PRESSÃO, DO TIPO FILSAN

- Em Areia Branca, com capacidade nominal de 20,00 m³/h

07 - ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS: 05 un. das quais,

- 01 E.E. de Água Bruta, com 440 CV em Areia Branca
- 01 E.E. de Água Tratada com 365 CV em Areia Branca
- 01 E.E. de Água Tratada com 6 CV em Areia Branca
- 02 E.E. de Água Tratada com 60 CV em Campo do Brito

08 - REDE DE ALTA TENSÃO: Com 1,50 Km de extensão

09 - CABINE DE TRANSFORMAÇÃO: Com 675 KVA

10 - FERROS CA-50 E CA-60: 260.000,00 Kg

11 - FORMAS EM PINHO: 1.500,00 m²

12 - FORMAS EM MADEIRIT

- 11.550,00 m² utilizando-se do Sistema de formas de grande área da DORA e no caso dos reservatórios elevados, cimbramento tubular de encaixe "ETEM ROHR".

13 - CONCRETO ESTRUTURAL APARENTE (fck 180 Kg/cm³): 2.840,00 m³14 - ESCAVAÇÃO DE VALA EM ROCHA: 1.126,00 m³

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT N.º 397/2002
Anexo Folha 01 de 02

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro Dantas
Assessora Técnica
CREA 5.307/D-SE



15 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA: 6.000,00 m³16 - IMPERMEABILIZAÇÃO: 8.400,00 m²

17 - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL (diâmetros 100, 75 e 50mm)

- 16.250,00 m em tubos PVC:
- Dn 50mm – 4.219,00m
- Dn 75mm – 4.875,00m
- Dn 100mm – 7.156,00m

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT N.º 297/2002
Anexo Folha 02/02

18 - REDE DE DRENAGEM, EM CA - Diâmetro 600 mm: 500,00 ml

Eng.º Civil M.º Lucia Ribeiro Dantas
Assessora Técnica
CREA 5.307/D-SE

19 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS: 4.000,00 m²20 - URBANIZAÇÃO EM GRAMA: 1.840,00 m²21 - PINTURA EM CREPCÔTE: 1.840,00 m²

Infomamos que atuou como Responsável Técnico pelos serviços, o Engenheiro Tennyson Peixoto Barbosa, registrado no CREA-BA, sob o nº 3809-D/BA e como co-responsável técnico o engenheiro civil Luciano Franco Barreto, registrado CREA/BA sob nº 1976/D.

A CONSTRUTORA CELI LTDA., executou todo o projeto do Sistema Integrado do Agreste para esta DESO, no que se refere a parte de construção civil, fornecimento e montagem dos equipamentos eletro-mecânicos e tratamento químico, que se encontra em funcionamento de forma satisfatória.

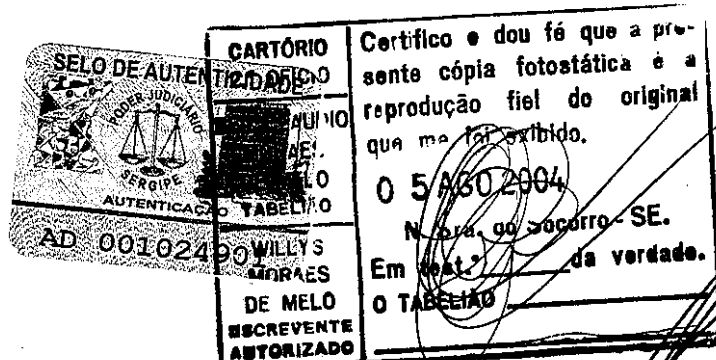
Aracaju, 20 de setembro de 2002.

Eng.º **ROBERTO LEITE**
Diretor Técnico
CREA 1728/D
21ª Região

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 03/09/02

Assinatura



**CREA-SE**Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia de Sergipe101347
002636

081

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: 26/2007

Página 1 de 2

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : LUCIANO FRANCO BARRETO
Número da Carteira : BA 1976/D
Visto CREA : 6643
CREA de Origem : BAHIA
Título : ENGENHEIRO CIVIL

Número ART : BA0000001976000029 Série: A
Data de Anotação : 11/12/2006
No. ART Vinculada : 05100000019760003624 LUCIANO FRANCO BARRETO
Empresa Contratada : CONSTRUTORA CELI LTDA
Nome Contratante : SEPLANTEC-SEC. DE ESTADO PANEJ. CIÊNCIA E TEC
Nome Proprietário : SEPLANTEC-SEC. DE ESTADO PANEJ. CIÊNCIA E TEC
Endereço da Obra : ADUTORA DO AGRESTE
Valor da Obra/Serviço R\$: 11.181.310,63
Cidade : ITABAIANA-SE
Participação : Equipe
Tipo da ART : Substituição
Tipo do Contrato : Empregador
Data da Baixa : 22/01/2007
Motivo da Baixa : OBRA CONCLUIDA
Período : 11/10/2004 à 30/06/2006

Selo Digital de Fiscalização
4º Ofício da Comarca de Aracaju
Selo TJSE: 201 7 29524 023302
Acessa: www.tjse.jus.br/x/REGUPH

*****Observações*****

EXECUÇÃO DA CONTINUIDADE DAS OBRAS E OBRAS COMPLEMENTARES DA ADUTORA DO AGRESTE.
CONTRATO N° 45/2004 - SECRETARIA DO ESTADO DO PLANEJAMENTO E DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SEPLANTEC

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUÇÃO
Descrição: REDE DE AGUA
Nível:DIREÇÃO
Unidade: METRO(S)
Quantidade:31.460,05

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUÇÃO
Descrição: ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA
Nível:DIREÇÃO
Unidade: UNIDADE(S)
Quantidade:1,00

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUÇÃO
Descrição: ESTACAO ELEVATORIA
Nível:DIREÇÃO
Unidade: UNIDADE(S)
Quantidade:5,00

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUÇÃO
Descrição: TANQUES OU RESERVATORIOS EM CONCRETO ARMADO
Nível:DIREÇÃO
Unidade: UNIDADE(S)
Quantidade:16,00





CREA-SE

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia de Sergipe

10134/
002037

082

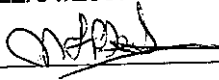
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Página 2 de 2

No. CAT: 26/2007

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, Maria Lucia Ribeiro Dantas, dato e assino a presente certidão.

ARACAJU/SE 22/01/2007


Maria Lucia Ribeiro Dantas

Engenheira Civil - Assessora Técnica - CREA 5307-D/SE



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 008227

Autentico a presente fotocopia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 24 de março de 2017.
O referido é verdade e dou fé.
Emolumentos: R\$ 3,25 + selo: R\$ 0,00 - Total: R\$ 3,25
MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS - Escrevente Autorizado
Selo TJSE: 201729524

Acesse: www.tjse.jus.br/x



002



Atestamos, para os devidos fins, que a **CONSTRUTORA CELI LTDA.**, empresa com sede à Av. General Calazans, nº 862, Bairro Industrial, Aracaju / SE, executou para a **SEPLANTEC** – Secretaria de Estado do Planejamento e da Ciência e Tecnologia, a **Execução da Continuidade das Obras Complementares da Adutora do Agreste**, incluindo serviços, fornecimento de materiais, equipamentos hidráulicos e equipamentos elétricos, referente ao contrato nº 45/2004 de 08/10/2004, conforme a seguir especificado.

I - DESCRIÇÃO GERAL DA OBRA

Execução da Continuidade das Obras Complementares da Adutora do Agreste incluindo serviços de fornecimento de materiais e equipamentos compreendendo as seguintes obras: Estação Elevatória de Água Bruta; Adutora de Água Bruta; Obras Civas da Estação de Tratamento; Estações Elevatórias de Água Tratada; Adutora de Água Tratada; Reservatórios Apoiados e Elevados; Rede de Distribuição e Ligações Domiciliares.

Principais características abaixo descriminadas:

Tipo de Rede	Ø (mm)	MATERIAL	Comprimento (m)
Adutora de água bruta	200	RPVC ^{registrado no CREA}	18,00
Adutora de água bruta	300	RPVC CAT N.º ^{26/2007}	505,29
Adutora de água bruta	100	Ferro Fundido ^{Agente Polim.}	85,44
Adutora de água bruta	250	Ferro Fundido ^{Eng.º Cel. M.ª Lucia Ribeiro Dantas}	40
Adutora de água bruta	300	Ferro Fundido ^{Assessora Técnica CREA 5.307/D-SE}	221,15
Adutora de água tratada	75	PVC Rígido	81,22
Adutora de água tratada	100	PVC Rígido	113,10
Adutora de água tratada	100	PVC Defoyo	160,42
Adutora de água tratada	150	PVC Defoyo	96,51
Adutora de água tratada	200	PVC Defoyo	231,33
Adutora de água tratada	250	PVC Defoyo	75,20
Rede de distribuição	50	P.V.C junta elástica	2.249,94
Rede de distribuição	75	P.V.C junta elástica	5.248,72
Rede de distribuição	100	P.V.C junta elástica	8.305,61
Rede de distribuição	150	P.V.C Defoyo	6.033,16
Rede de distribuição	200	P.V.C Defoyo	4.956,36
Rede de distribuição	250	P.V.C Defoyo	2.961,05
Rede de distribuição	300	P.V.C Defoyo	35,15

Execução de serviços em cinco estações elevatórias:

- Estação Elevatória de Água Bruta de Areia Branca com vazão de 221,76 l/s e potência instalada de 1000CV, pois são dois conjuntos de moto-bomba com: vazão de 396m³/h, altura manométrica de 155,00 M.C.A. e potência de 500CV para cada bomba;
- Estação Elevatória Água Tratada de Areia Branca com vazão de 258,50 l/s e potência instalada de 1000CV, pois são:

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 29/01/07

Assinatura
Eng.º Cel. M.ª Lucia Ribeiro Dantas
Assessora Técnica
CREA 5.307/D-SE

dois conjuntos de moto-bomba com: vazão de 108m³/h, Altura Manométrica de 27,00 M.C.A. e potência de 20CV para cada bomba;
dois conjuntos de moto-bomba com: vazão de 147,60m³/h, Altura Manométrica de 20,50 M.C.A. e potência de 20CV para cada bomba;



SEPLANTEC

Selo Digital de Fiscalização
4º Ofício da Comarca de Aracaju
Selo TJSE: 201 7 29524 023304
Acessa: www.tjse.jus.br/xmcc60tr

101347

002839

084

- ✓ dois conjuntos de moto-bomba com: vazão de 206m³/h, Altura Manométrica de 09,00 M.C.A. e potência de 10CV para cada bomba;
- Estação Elevatória Água Tratada de São Domingos com vazão de 48,38 l/s e potência instalada de 40CV, pois são dois conjuntos de moto-bomba com vazão de 86,40m³/h, Altura Manométrica de 14,50 M.C.A. e potência de 20CV cada bomba;
- Estação Elevatória Água Tratada de Itabaiana 'EAT 1' com vazão de 74,60 l/s e potência instalada de 225CV, pois são três conjuntos de moto-bomba com vazão de 134,28m³/h, Altura Manométrica de 68,30 M.C.A., potência de 75CV para cada bomba;
- Estação Elevatória Água Tratada de Itabaiana 'EAT 2' com vazão 121,70 l/s e potência instalada de 175CV, pois são:
 - ✓ dois conjuntos de moto-bomba vazão de 329,04m³/h, Altura Manométrica de 32,20 M.C.A. e potência de 75CV para cada bomba;
 - ✓ dois conjuntos de moto-bomba vazão de 109,08m³/h, Altura Manométrica de 16,60 M.C.A. e potência de 12,50CV para cada bomba.

Execução de obras civis na estação de tratamento de água – ETA com capacidade 35,00 l/s, previsto ampliação para 55,00 l/s: Alvenaria de Pedra Granítica, aterro compactado, execução de estacas, bases e guarda corpo; Obras Civis da casa de química.

Construção de 3 (três) Reservatórios Apoiados, de concreto armado, sendo que 2 (dois) de Água Tratada com capacidade de 350,00m³ e de 500,00m³ e 1 (um) de Água Bruta com capacidade de 700,00m³. Serviços de continuidade em 1 (um) reservatório apoiado, de concreto armado, de Água Tratada com capacidade de 1.000,00m³.

Construção de 9 (nove) Reservatórios Elevados, de concreto armado, de Água Tratada sendo 2 (dois) de 50,00m³, 2 (dois) de 100,00m³, 2 (dois) de 150,00m³, um de 250,00m³ e 2 (dois) de 400,00m³. Serviços de continuidade em 7 (sete) reservatórios elevados, de concreto armado, sendo 3 (três) de 100,00m³, 2 (dois) de 150,00m³ e 2 (dois) de 400,00m³.

Construção da edificação onde irá operar o Centro de Comando Operacional (CCO).

Construção de 2 (duas) Subestações de capacidade 300KVA e 612,50KVA.

Execução de 1.280 ligações domiciliares novas.

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
do CAT N.º 267/2007
Anexo Foma 02/09

Eng.º Civil M.ª Lucia Ribem Dantas
Assessora Técnica
CREA 5.307/D-SE

II – QUANTIDADES DE SERVIÇOS

1	ADUÇÃO – ADUTORA DE ÁGUA BRUTA E ÁGUA TRATADA		
1.1	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS CIVIS		
1.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1.1	Locação	m	982,90
1.1.1.2	Regularização mecanizada de faixa	m²	150,00
1.1.1.3	Tapumes	m	128,33
1.1.2	MOVIMENTO DE TERRA		
1.1.2.1	Escavação mecanizada de valas em terreno de 1ª categoria, incluindo carga, transporte e descarga	m³	1.324,00
1.1.2.2	Escavação em terreno de 2ª categoria (rocha branda)	m³	87,73
1.1.2.3	Escavação em jazida incluindo carga, transporte e descarga - DMT 1km	m³	119,43
1.1.2.4	Bota fora	m³	26,29
1.1.2.5	Reaterro apiloado	m³	1.726,96
1.1.3	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO E CONEÇÕES		
1.1.3.1	Carga, transporte, descarga, distribuição ao longo da vala, abaixamento e assentamento de tubulações incluindo conexões, válvulas e acessórios		
1.1.3.1.1	RPVC Ø 200 mm	m	18,00
1.1.3.1.2	RPVC Ø 300 mm	m	505,29
1.1.3.1.3	Defofo Ø 250 mm	m	75,20
1.1.3.1.4	Defofo Ø 200 mm	m	231,33

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 22/01/07

Assessora Técnica

CREA 5.307/D-SE

ADUTORA DE

101347
002640

Selo TJSE: 2017 29524 013304
Acessa: www.tjse.jus.br/xNCE66TR

085

SEPLANTEG

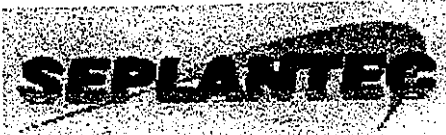
Este Atestado encontra-se registrado no ORE/ARSE e é parte integrante e inseparável do CAT N.º 03/09

1.1.3.1.5	Defofo Ø 150 mm	m	96,51
1.1.3.1.6	Defofo Ø 100 mm	m	160,42
1.1.3.1.7	PVC JE Ø 100 mm	m	113,10
1.1.3.1.8	PVC JE Ø 75 mm	m	81,22
1.1.3.1.9	Ferro Fundido Ø 100 mm	m	85,44
1.1.3.1.10	Ferro Fundido Ø 250 mm	m	82,40
1.1.3.1.11	Ferro Fundido Ø 300 mm	m	221,15
1.1.3.1.12	Curva 90° JGS FERRO DÚCTIL 200 mm	un	5,00
1.1.3.2	Travessia sob rodovia por método não destrutivo com furo direcional no solo – utilizando Tubo Camisa em PVC DeFoFo Ø 300mm	m	73,00
1.1.3.3	Travessia aérea sobre pilares de concreto – Tubo Fofo Ø 300mm	m	201,00
1.1.3.4	Interligação, montagem, escavação e reaterro incluindo demolição e restauração de pavimento asfáltico ou em paralelepípedo	un	4,00
1.1.3.5	Bloco de ancoragem em concreto	m³	49,57
1.1.3.6	Fornecimento e instalação de Tanque de Amortecimento Unidirecional – TAU	un	1,00
1.1.3.7	Remoção de tubo de RPVC Ø 300mm	m	119,00
1.1.4	Execução e Montagem de Caixas de Descarga	un	9,00
1.1.5	Caixa de Amortecimento de Descarga	un	8,00
1.1.6	Execução e Montagem de Caixas Para Ventosas	un	6,00
1.1.7	Execução e Montagem de Caixas Tipo I - para Registros com Ø 50mm a 100mm	un	7,00
1.1.8	Execução e Montagem de Caixas para Registros Ø 300mm	un	5,00
1.1.9	Desinfecção e Teste através de bombeamento de água pressurizada	m	15.008,16
1.1.10	ESCORAMENTO DE VALAS		
1.1.10.1	Descontínuo com utilização de pranchas metálicas	m²	7,20
1.1.11	PAVIMENTAÇÃO		
1.1.11.1	Levantamento e assentamento de paralelepípedo com argamassa sobre colchão de areia	m²	305,80
02	ESTAÇÕES ELEVATORIAS – ÁGUA BRUTA E ÁGUA TRATADA		
2.1	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS E OBRAS CIVIS		
2.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1.1.1	Locação de obras civis	m²	248,99
2.1.1.2	Desmatamento de limpeza do terreno	m²	705,85
2.1.1.3	Demolição de alvenaria	m³	28,07
2.1.2	FUNDAÇÃO		
2.1.2.1	Alvenaria de pedra calcária	m³	11,63
2.1.3	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1.3.1	Escavação manual e/ou mecanizada de valas em terreno de 1ª categoria	m³	2.520,03
2.1.3.2	Aterro compactado sem controle de GC	m³	166,16
2.1.3.3	Reaterro compactado com material da própria escavação ou de jazida	m³	1.354,25
2.1.3.4	Transporte de material escavado	m³xkm	228,57
2.1.3.5	Carga de transporte ate 1km e descarga	m³	882,94
2.1.3.6	Escavação mecânica de vala em material de 2ª categoria	m³	62,76
2.1.4	FECHAMENTO		
2.1.4.1	Alvenaria de elevação, tijolo cerâmico 8 furos, chato	m²	540,75
2.1.4.2	Cobertura com telha de fibrocimento, incluindo madeiramento, rufos, ferragens e calhas	m²	510,40
2.1.4.3	ESQUADRIAS METÁLICAS		
2.1.4.3.1	Janela Basculante de alumínio	m²	84,40
2.1.4.3.2	Porta de abrir		
2.1.4.3.2.1	1 folha de alumínio	m²	3,36
2.1.4.3.2.2	2 folhas de alumínio	m²	53,87
2.1.4.3.3	Janela tipo escama, alumínio anodizado cor fosca, completa	m²	7,15
2.1.4.3.4	Grade em tubo galvanizado 1.1/4" e tela galvanizada fio 12 para proteção das esquadrias	m²	

005

R

10/09/2017



Selo Digital de Fiscalização
4º Ofício da Comarca de Aracaju
Selo TJSE: 201 7 29524 03304
Acessa: www.tjse.jus.br/x/NC66JR

101347
002641 086
09/09/2017

2.1.4.3.5	Portão em tubo galvanizado 1.1/4", 02 folhas 2x2 padrão DESO	un	2,00
2.1.5	VIDROS		
2.1.5.1	Plano, transparente com espessura de 4mm	m²	60,25
2.1.5.2	Cobertura com telha de fibrocimento 8mm ondulada, incluindo madeiramento, rufos, e ferragens	m²	46,00
2.1.6	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
2.1.6.1	Chapisco	m²	1.391,95
2.1.6.2	Emboço	m²	318,51
2.1.6.3	Reboco	m²	908,92
2.1.6.4	Piso cerâmico 20x20cm	m²	329,43
2.1.6.5	PINTURAS DA ELEVATÓRIA		
2.1.6.5.1	Pintura latex sem massa corrida	m²	967,45
2.1.6.5.2	Pintura com silicone (concreto aparente)	m²	1.493,66
2.1.6.6	Azulejo Branco 15x15cm	m²	302,41
2.1.6.7	Soleira em mármore branco, e=2cm	m	23,66
2.1.6.8	Peitoril em mármore branco	m	77,70
2.1.6.9	Impermeabilização de calhas com manta asfáltica 3mm	m²	83,03
2.1.6.10	Execução de passeio cimentado em concreto	m²	23,60
2.1.6.11	Pintura liq-base, 02 demãos	m²	336,22
2.1.6.12	Emassamento com 02 demãos de massa acrílica	m²	336,22
2.1.7	DIVERSOS		
2.1.7.1	Escada Metálica com tubo galvanizado	m²	26,98
2.1.7.2	Chapa de aço Anti-derrapante e=1/4"	m²	24,37
2.1.7.3	Grelha para Drenagem larg. 0,20m	m²	57,17
2.1.7.4	Guarda-Corpo tubular Ø 1.1/2"	m	96,35
2.1.7.5	Grelha hemisférica Ø 75mm	un	12,00
2.1.7.6	Tubo PB PVC com virola Ø 75mm serie R	m	46,00
2.1.7.7	Curva 90° x75 mm curva com bolsas PVC	un	30,00
2.1.7.8	Tubo PVC rígido soldável PB Ø 1"	m	55,00
2.1.8	Montagem das Tubulações, Conexões e Válvulas	un	4,00
2.1.9	Fornecimento de Montagem das Instalações Hidro-Sanitárias	un	1,00
2.1.10	Fornecimento e montagem de Monovia com Talha e Trolley com capacidade para 1 Tonelada		
2.1.10.1	Viga metálica perfil tipo I 4"x6" c=10,50m	un	2,00
2.1.10.2	Viga metálica perfil tipo I 4"x6" c=12,50m	un	2,00
2.1.11	Fornecimento e montagem de Monovia com Talha e Trolley com capacidade para 2 Tonelada		
2.1.11.1	Viga metálica perfil tipo I 5"x10" c=17,70m	un	1,00
2.1.12	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO		
2.1.12.1	Carga, transporte, descarga, distribuição ao longo da vala, abaixamento e assentamento de tubulações incluindo conexões, válvulas e acessórios		
2.1.12.1.1	Ferro Fundido Ø 400mm	m	28,50
2.1.12.1.2	Ferro Fundido Ø 250mm	m	12,00
2.1.13	Blocos de Ancoragem em Concreto	m³	47,63
2.1.14	ESTRUTURAS DE CONCRETO		
2.1.14.1	Concreto não estrutural - mínimo de 150kg de cimento	m³	26,48
2.1.14.2	Forma plana de madeira - estrutura	m²	525,67
2.1.14.3	Forma plana de madeira - aparente	m²	1.703,60
2.1.14.4	Concreto Estrutural, FCK 25MPa	m³	281,11
2.1.14.5	Concreto Estrutural, FCK 15MPa	m³	2,94
2.1.14.6	Aço CA-50	kg	24.293,08
2.1.14.7	Cimbramento em madeira	m³	2.041,30
3	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO		
3.1	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS E OBRAS CIVIS		
3.1.1	FUNDAÇÕES / ESTRUTURAS		
3.1.1.1	Concreto Estrutural FCK 25MPa	m³	39,03
3.1.1.2	Forma plana de madeira - estrutura	m²	202,29

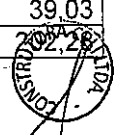
900

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 22/10/107

Eng.º Civil M.º Lívia Ribeiro Dantas

Assessora Técnica



SEPLANTECSelo Digital de Fiscalização
4º Ofício da Comarca de AracajuSelo TJSE: 201 7 29524 028304
Acessa: www.tjse.jus.br/x/NC66tr101347
002642

087

3.1.1.3	Aço CA 50/60	kg	2.689,24
3.1.1.4	Escavação manual e/ou mecanizada de valas em terreno de 1ª categoria	m³	49,52
3.1.1.5	Alvenaria de pedra granítica	m³	81,65
3.1.1.6	Envoltória com areia - (enchimento)	m³	297,53
3.1.1.7	Lastro de concreto magro - cons mín cimento 150 kg/m³	m³	5,65
3.1.1.8	ESTACA		
3.1.1.8.1	Execução de estaca tipo Hélice Ø200mm - fornecimento, transporte, locação e escavação	m	136,00
3.1.2	FECHAMENTOS		
3.1.2.1	Guarda-Corpo tubular em tubo galvanizado Ø 1.1/2"	m	55,20
3.1.3	HIDRO-SANITÁRIAS		
3.1.3.1	Execução de dreno com tubo de PVC Ø 50mm perfurado	m	58,90
3.1.4	REVESTIMENTOS E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
3.1.4.1	Chapisco	m²	153,65
3.1.4.2	Reboco	m²	153,65
4	RESERVAÇÃO		
4.1	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS E OBRAS CIVIS		
4.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.1.1.1	Limpeza das armaduras com jato de areia para remoção de óxidos, incrustações e etc.	kg	11.603,46
4.1.1.2	Limpeza do terreno	m²	9.150,97
4.1.1.3	Locação de Obras Civis	m²	8.723,43
4.1.1.4	Retirada e colocação de aço CA50	kg	4.988,06
4.1.1.5	Demolição de alvenaria	m³	31,60
4.1.2	MOVIMENTO DE TERRA		
4.1.2.1	Escavação de valas manual e/ou mecanizada em terreno de 1ª categoria	m³	782,00
4.1.2.2	Escavação em jazida incluindo: fornecimento, carga, transporte e descarga - DMT 1km	m³	738,62
4.1.2.3	Aterro compactado	m³	324,31
4.1.2.4	Reaterro compactado com material da própria escavação ou de jazida	m³	49,85
4.1.2.5	Bota fora	m³	104,83
4.1.2.6	Transporte excedente de material escavado	m³	316,22
4.1.3	FUNDAÇÃO		
4.1.3.1	Estaca raiz Ø 250mm		
4.1.3.1.1	Perfuração do solo	m	28,44
4.1.3.1.2	Confecção de estaca com prova de carga	m	16,44
4.1.3.2	Diversos		
4.1.3.2.1	Lastro de brita	m³	62,36
4.1.3.2.2	Argila selante compacta e=10cm	m³	55,55
4.1.3.2.3	Blocos de ancoragem	m³	26,12
4.1.4	ESTRUTURA DE CONCRETO		
4.1.4.1	Concreto estrutural, FCK 25MPa para estrutura em contacto com água	m³	1.536,16
4.1.4.2	Concreto não estrutural, consumo mínimo 150kg	m³	47,03
4.1.4.3	Aço CA 50/60	kg	121.527,68
4.1.4.4	Forma plana de madeira - aparente	m²	5.384,34
4.1.4.5	Forma curva de madeira - aparente	m²	6.835,60
4.1.4.6	Envoltória com areia - (enchimento)	m³	271,51
4.1.4.7	Andaime tubular - torre	m³	2.815,00
4.1.4.8	Enchimento com concreto simples	m³	19,00
4.1.4.9	Lastro de concreto magro	m³	3,38
4.1.4.10	Furação com perfuratriz em concreto estrutural D=25mm	cm	3.235,00
4.1.5	ESCORAMENTO		
4.1.5.1	Cibramento metálico	m³	12.794,63
4.1.6	FECHAMENTO		

2,00

X



SEPLANTECSelo Digital de Fiscalização
4º Ofício da Comarca de AracajuSelo TJSE: 2017 29524 023304
Acessa: www.tjse.jus.br/x/NC66TR101347
002043 088

4.1.6.1	Avenaria com elemento vazado – concreto	m²	14,00
4.1.6.2	ESQUADRIAS METÁLICAS		
4.1.6.2.1	Porta de abrir		
4.1.6.2.1.1	1 folha de alumínio	m²	26,88
4.1.7	REVESTIMENTOS E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
4.1.7.1	Impermeabilização com cimento cristalizante base acrílica	m²	5.973,97
4.1.7.2	Pintura látex sem massa corrida	m²	184,80
4.1.7.3	Pintura a esmalte em metal	m²	237,79
4.1.7.4	Impermeabilização betuminosa	m²	161,95
4.1.7.5	Impermeabilização com manta asfáltica 3mm	m²	578,02
4.1.7.6	Proteção térmica com agregado leve	m³	64,26
4.1.7.7	Enchimento com argamassa CA	m³	22,81
4.1.8	DIVERSOS		
4.1.8.1	Tampa de inspeção em chapa metálica – articulada	un	42,00
4.1.8.2	Escada Metálica com tubo galvanizado Tipo Piscina com guarda-corpo	m	392,65
4.1.8.3	Guarda-corpo tubular de tubo galvanizado – ø 1.1/2"	m	223,32
4.1.8.4	Tela de Latão 600x400mm fixada c/ perfil de alumínio	un	30,00
4.1.9	URBANIZAÇÃO		
4.1.9.1	PAVIMENTAÇÃO		
4.1.9.1.1	Fornecimento de paralelepípedos	m²	1.689,35
4.1.9.1.2	Assentamento de paralelepípedos com argamassa sobre colchão de areia	m²	1.689,35
4.1.9.1.3	Execução de passeios cimentados em concreto não estrutural	m²	356,04
4.1.9.1.4	Fornecimento de guias	m	818,10
4.1.9.1.5	Assentamento de guias	m	818,10
4.1.9.1.6	Colchão de brita (Gravilhão)	m³	285,52
4.1.9.1.7	Regularização manual de superfície	m²	6.628,00
4.1.10	FECHAMENTO DA ÁREA		
4.1.10.1	Portão em tubo galvanizado 1.1/4", Duas folhas de 2,00x2,00m - Padrão DESO	un	17,00
4.1.10.2	Muro alvenaria bloco cerâmico 06 furos com 02 demãos de caiçação		
4.1.10.2.1	Escavação manual em terreno de 1ª categoria	m³	268,52
4.1.10.2.2	Alvenaria de pedra calcária	m³	369,73
4.1.10.2.3	Alvenaria de bloco cerâmico	m²	2.570,98
4.1.10.2.4	Alvenaria de tijolo maciço	m²	74,83
4.1.10.2.5	Concreto estrutural FCK 15MPa	m³	89,65
4.1.10.2.6	Aço CA-50/60	kg	7.592,50
4.1.10.2.7	Fôrma de tábua plana	m²	1.244,99
4.1.10.2.8	Chapisco comum	m²	5.614,92
4.1.10.2.9	Reboco	m²	51,58
4.1.10.2.10	Coroamento do muro com reboco traço 1:3	m²	145,73
4.1.10.2.11	Pintura com 02 demãos de caiçação	m²	5.677,88
4.1.10.2.12	Lastro de concreto magro - consumo mínimo de cimento 150kg/m³	m³	5,62
4.1.11	Montagem das Tubulações, Conexões e Válvulas	un	20,00
4.1.12	Montagem das Instalações Elétricas da Área	un	17,00
5	REDE DE DISTRIBUIÇÃO		
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
5.1.1	Locação	m	28.114,64
5.1.2	Tapume	m	18.247,40
5.1.3	Sinalização	m	3.922,91
5.2	MOVIMENTO DE TERRA		
5.2.1	Escavação mecanizada de valas, em terreno de 1ª categoria	m³	19.968,28
5.2.2	Escavação mecanizada de valas, em terreno de 2ª categoria	m³	290,43
5.2.3	Escavação em jazida incluindo: fornecimento, carga, transporte e descarga - DMT 1km	m³	888,76
5.2.4	Reaterro compactado com material proveniente da própria escavação	m³	1.064,55

008
10

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 22/10/107

Assinatura
Eng. Civil M. Luiz Ricardo Santos
Assessoria Técnica
CREA 5.307/D-SE

101347
002644Este Alastado encontra-se
registrado no CREA/SE
parte integrante e inseparável
do CAT N.º
Anexo FolhaSelo Digital de Fiscalização
4º Ofício da Comarca de AracajuSelo TISE: 201 7 29524 023304
Acessa: www.tise.jus.br/x/AC66R**SEPLANTE**Eng.º Civil *Lucia Roberto Dantas*

Assessora Técnica

CREA 5.307/D-SE

089

5.2.5	Reaterro com controle PN $\geq 95\%$	m³	143,45
5.2.6	Bota Fora	m³	1.414,04
5.2.7	Transporte excedente de material escavado	m³xkm	3.597,39
5.3	ESCORAMENTOS		
5.3.1	Escoramento descontínuo de valas com pranchas metálicas	m²	78,38
5.3.2	Escoramento contínuo de valas com pranchas metálicas	m	11,64
5.4	ASSENTAMENTO DE TUBOS		
5.4.1	Tubo de PVC junta elástica, ponta e bolsa Ø 50mm	m	2.249,94
5.4.1	Tubo de PVC junta elástica, ponta e bolsa Ø 75mm	m	5.248,72
5.4.2	Tubo de PVC junta elástica, ponta e bolsa Ø 100mm	m	8.305,61
5.4.3	Tubos de PVC Defofo, JE, PN 1MPa, Ø 150mm	m	6.033,16
5.4.4	Tubos de PVC Defofo, JE, PN 1MPa, Ø 200mm	m	4.956,36
5.4.5	Tubos de PVC Defofo, JE, PN 1MPa, Ø 250mm	m	2.961,05
5.4.6	Tubos de PVC Defofo, JE, PN 1MPa, Ø 300mm	m	35,15
5.4.7	Travessia sob rodovia por método não destrutivo com furo direcional no solo – utilizando Tubo Camisa em PVC DeFoFo Ø 300mm	m	243,09
5.4.8	Travessia aérea sobre pilares de concreto – Tubo Fofo Ø 150mm	m	6,00
5.5	Bloco de Ancoragem em Concreto Simples	m³	13,21
5.6	Bloco de Ancoragem em Concreto Armado	m³	19,13
5.7	EXECUÇÃO DE CAIXAS PARA REGISTRO		
5.7.1	Tipo I – para registros de Ø 50 a 100mm	un	54,00
5.7.2	Tipo II - para registros de Ø 150 a 200mm	un	7,00
5.8	PAVIMENTAÇÃO		
5.8.1	Levantamento e assentamento de paralelepípedo com argamassa sobre colchão de areia	m²	9.967,33
5.8.2	Levantamento de pavimentação asfáltica	m²	1.244,28
5.8.3	Capa de concreto asfáltico espessura 5cm	m²	1.782,47
5.9	Ligações domiciliares novas compreendendo: escavação, reaterro, demolição e reposição de pavimento, assentamento de tubulação, colar de tomada, hidrômetro com cavalete e fornecimento de caixa	un	1.280,00
5.9.1	Execução de Caixa de hidrômetro em cavaletes	un	675,00
5.9.2	Execução de Caixa de hidrômetro em paredes	un	605,00
6	CASA DE QUÍMICA		
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
6.1.1	Locação de obras civis	m²	187,58
6.2	MOVIMENTO DE TERRA		
6.2.1	Escavação manual e/ou mecanizada em terreno da 1ª categoria	m³	63,55
6.2.2	Reaterro compactado sem controle de GC	m³	37,61
6.3	FUNDAÇÕES / ESTRUTURAS		
6.3.1	Concreto estrutural	m³	46,32
6.3.2	Forma plana de madeira – aparente	m²	379,03
6.3.3	Aço CA-50	kg	4.414,72
6.3.4	Laje pré-moldada treliçada para forro, inclusive blocos, capeamento (FCK 25MPa) e escoramento em madeira	m²	209,04
6.3.5	Concreto não estrutural, consumo mínimo 150kg de cimento/m³	m³	13,95
6.3.6	Cimbramento em madeira	m³	26,01
6.3.7	Envoltória com areia - (enchimento)	m³	37,20
6.4	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
6.4.1	Chapisco	m²	635,68
6.4.2	Emboco	m²	139,33
6.4.3	Reboco	m²	429,55
6.4.4	Azulejo branco 15x15cm	m²	115,76
6.4.5	Impermeabilização das calhas com manta asfáltica	m²	56,74
6.5	ALVENARIA		
6.5.1	Alvenaria de blocos cerâmicos	m²	239,05
6.5.2	Combogó de argamassa de cimento tipo veneziana	m²	24,75
6.6	FECHAMENTO		
6.6.1	Cobertura com telha de fibrocimento Canalete 49, incluindo,	m²	203,03

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 22/01/07

Assinatura

Eng.º Civil *Lucia Roberto Dantas*

Assessora Técnica

CREA 5.307/D-SE

600 70

X

X

101347
002645

SEPLANTEC

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE parte integrante do processo de CAT N.º 08/2007 TISE: 201 29524 023304 Acesso: www.tise.jus.br/x/NC661R

Eng.ª Civil M.ª Lucia Ribeiro Dantas
Assessora Técnica
CREA 5.307/D-SE

090

	madeiramento, rufos, ferragens e calhas		
6.7	PISOS		
6.7.1	Piso cerâmico anti-derrapante 20x20cm	m²	121,92
6.7.2	Passeios cimentados em concreto não estrutural com juntas plásticas	m²	50,12
6.8	PINTURA		
6.8.1	Pintura em latex sem emassamento	m²	388,47
6.8.2	Pintura com silicone	m²	100,78
6.9	ESQUADRIAS		
6.9.1	Janela tipo pivotante, alumínio anodizado cor fosca, completa	m²	8,14
6.9.2	Porta de compensado revestida com fórmica	m²	4,62
6.9.3	Janela Basculante de alumínio	m²	0,90
6.9.4	Porta tipo escama, alumínio anodizado cor fosca, completa	m²	18,48
7	CENTRO DE CONTROLE OPERACIONAL		
7.1	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS E OBRAS CIVIS		
7.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
7.1.1.1	Locação de obras civis	m²	139,50
7.1.1.2	Desmatamento e Limpeza do Terreno	m²	139,50
7.1.2	MOVIMENTO DE TERRA		
7.1.2.1	Escavação manual e/ou mecanizada em terreno da 1ª categoria	m³	19,95
7.1.2.2	Lastro de concreto magro - consumo mínimo de cimento 150kg/m³	m³	1,28
7.1.3	FUNDAÇÕES / ESTRUTURAS		
7.1.3.1	Concreto armado FCK 25MPa	m³	15,21
7.1.3.2	Aço CA-50	kg	1.086,00
7.1.3.3	Forma plana de madeira - estrutura	m²	241,04
7.1.3.4	Laje pré-moldada treliçada para forro, inclusive blocos, capeamento (FCK 25MPa) e escoramento em madeira	m²	61,39
7.1.4	ESCORAMENTO		
7.1.4.1	Cimbramento em madeira	m²	221,25
7.1.5	FECHAMENTO		
7.1.5.1	Alvenaria de bloco cerâmico 08 furos, espessura 0,13m (dobrada aparente)	m²	124,21
7.1.5.2	Cobertura com telha de fibrocimento Canalete 49, incluindo, madeiramento, rufos, ferragens e calhas	m²	53,91
7.1.6	ESQUADRIAS		
7.1.6.1	Porta de madeira lisa com caixão	m²	3,15
7.1.6.2	Porta de correr com vidro temperado completa com ferragens e fechadura	m²	16,23
7.1.6.3	Janela de correr com vidro temperado - 4,00x2,00m	m²	7,60
7.1.6.4	Janela basculante com vidro temperado - 3,50x0,35m	m²	2,16
7.1.6.5	Janela basculante com vidro temperado - 0,60x0,80m	m²	0,46
7.1.6.6	Box em vidro temperado incolor 8mm de 1,60x1,80m apoiado sobre um filete de mármore branco	un	1,00
7.1.7	REVESTIMENTOS E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
7.1.7.1	Chapisco	m²	349,13
7.1.7.2	Emboco	m²	81,93
7.1.7.3	Reboco	m²	267,21
7.1.7.4	Azulejo Portobello linha arquiteto, cor neve, 20x20cm	m²	24,20
7.1.7.5	Azulejo Portobello linha arquiteto, cor bordeaux, 9,5x9,5cm	m²	40,63
7.1.7.6	Forro em placas de Gesso	m²	42,75
7.1.7.7	Impermeabilização das calhas com manta asfáltica 3mm	m²	22,73
7.1.8	PISOS		
7.1.8.1	Piso cerâmico anti-derrapante 20x20cm	m²	7,01
7.1.8.2	Contrapiso de concreto não estrutural	m²	3,73
7.1.8.3	Porcelanato Portobello Bianco TU, 30x30cm natural	m²	42,75
7.1.8.4	Soleira em mármore branca L=18cm, e=2cm	m²	3,45
7.1.8.5	Execução de passeios cimentados em concreto não estrutural com juntas plásticas	m²	2,08

010

Em 22/01/07

Assessora Técnica



SEPLANTEC

101847
002046

091

7.1.9	PINTURA		
7.1.9.1	Pintura latex (02 demãos) sem emassamento	m²	158,26
7.1.9.2	Pintura a esmalte em madeira com massa corrida	m²	9,45
7.1.9.3	Textura acrílica	m²	148,13
7.2	Fornecimento e Montagem de Instalações Hidro-Sanitárias	un	1,00

III – REGIME DE CONTRATAÇÃO:

As obras foram contratadas sob regime de empreitada por preço unitário

IV – EQUIPE TÉCNICA DA CONSTRUTORA CELI LTDA:

Atuaram como Responsáveis Técnicos pelos serviços:

- Engenheiro Civil Luciano Franco Barreto, CREA-BA nº 1976/D;
- Engenheiro Civil Holon Celerino da Fonseca Filho, CREA-PE nº 9.125/D;
- Engenheiro Civil Sérgio Correia de Vasconcelos, CREA-PE nº 9.550/D;
- Engenheiro Mecânico e de Segurança do Trabalho Jodeci Souza da Silva, CREA-BA nº 25470/D.

V – VALOR INICIAL DO CONTRATO:

R\$ 11.087.654,83 (onze milhões, oitenta e sete mil, seiscentos e cinquenta e quatro reais e oitenta e três centavos).

VI – VALOR DO ADITIVO:

R\$ 93.656.13 (noventa e três mil seiscentos e cinquenta e seis reais e treze centavos).

VII – VALOR FATURADO:

R\$ 11.181.310,93 (onze milhões, cento e oitenta e um mil, trezentos e dez reais e noventa e três centavos).

VIII - ORDEM DE SERVIÇO:

11/10/2004

IX – PRAZO CONTRATUAL:

360 dias

X – ADITIVO DE PRAZO:

240 dias

XI – PERÍODO DE EXECUÇÃO:

11/10/2004 a 30/06/2006

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
do CAT N.º 24/2007
Anexo Folha 09/09.

Eng.º Civil M.ª Lucia Ribeiro Dantas
Assessora Técnica
CREA 5.307/D-SE

Atestamos que os serviços foram executados de acordo com as especificações e as Normas Técnicas em vigor, e que a mesma possui capacidade técnica, gerencial, administrativa e financeira para executar empreendimentos similares e de vulto equivalente.

Aracaju/SE, 31 de outubro de 2006.

ENG.º CIVIL ANTONIO FERNANDO DAS NEVES SILVA
Gerente de Contrato

UEGP – Unidade de Estadual de Gerenciamento do Pró-água - Sergipe
CREA/PE nº 4.653/D

SEPLANTEC – Secretaria de Estado do Planejamento e da Ciência e Tecnologia

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 22/01/07

Eng.º Civil M.ª Lucia Ribeiro Dantas
Assessora Técnica
CREA 5.307/D-SE

CARTÓRIO EDUARDO ABREU 3º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTOS
RECONHEÇO, POR AUTENTICIDADE, A(S) FIRMA(S) SUPRA DE:
ANTÔNIO FERNANDO DAS NEVES SILVA

Aracaju-SE 08 de dezembro de 2006. Em test. na verdade

Rua Laranjeiras, 31 - Centro

CUSTAS: R\$ 1,55

VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE.

Ana Carla Moraes de Souza
Escritoriente Autorizada



GRAÇASANTOS

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 008227

Autentico a presente fotocópia que confere com o original que me foi apresentado. Aracaju, 24 de março de 2017. O referido é verdade e dou fe.

Emolumentos: R\$ 3,26 + selo: R\$ 0,00 - Total: R\$ 3,26
MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS, Escritoriente Autorizado
Selo TJSE: 201729524

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



011



ENDERECO: A.V. GENERAL CALAZANS, 862 - PAÍMZO - INDISTOPOLAR - ARACATU-SE

ENDEREÇO:-

NÚMERO DE ORDEN	58153

NAME: HOLON CATERINO DA FONSECA FILHO

**NÚMERO DE
MATRÍCULA**

FILIAÇÃO

MÃE
ADRIANA DELIO DA FONSECA

CART. PROFISSIONAL	SÉRIE	CART. RESERVISTA	CATEG.	TÍTULO DE ELEITOR		CART. IDENTIDADE	CART. SAÚDE
				Nº	ZONA		
95.183	472	767979	CDI	14967	SEÇÃO	6643	

DATA NASCIMENTO	NACIONALIDADE	ESTADO CIVIL	LOCAL DO NASCIMENTO	ESTADO	PAÍS
12.03.56	BRASILEIRA	CASADO	RECIFE	PE	BRASIL

QUANDO ESTRANGEIRO:

DATA QUE CHEGOU AO BRASIL ____/____/____ N.º DA CARTERA ____ É NATURALIZADO ____ É CASADO COM BRASILEIRA ____ TEM FILHOS BRASILEIROS ____

ENDERECO	A.V. HEINRICH FOMIVES, 2574 APTº 701 ED. SETRA	MUDANÇA DE ENDEREÇO	- B. GRÄGERU

[illegible]

DATA DA ADMISSÃO	DATA DO REGISTRO	NATUREZA DO CARGO	SEÇÃO / OBRA	SALÁRIO INICIAL	FORMA DE PAGAMENTO
01.11.90	01.11.90	FUGA SUPLENTE INDELENTE	SUPOB	CR\$ 137.292,00	DIÁRIO

HORÁRIO DE TRABALHO		
ENTRADA	REFEIÇÃO	SAÍDA
VILDE RODRIGUES / COMPANHIA DE ÁGUAS - DOMINGO		

CADASTRO PESSOA FÍSICA (C P F)	PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO
129.120.184.04	106 424 975

POLEGAR DIREITO

DELLI L'ORA DA SAIDA : 1908 L.S. - 06/90

CONSTI: 004-CT-1117DA

CARIMBO E VISTO DO EMPREGADOR

ASSINATURA DO EMPREGADO

ESTOU DE PLENO ACORDO COM AS DECLARAÇÕES ACIMA QUE EXPRIME A VERDADE.

CARTÃO DO 4º OFÍCIO
Emmanuel Simão Costa Mendonça
Escritor e Autógrafo

Autentico a presente fotocópia que contém o original
que me foi apresentado. Arcajão, 27 de Janeiro de 2018

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
SEMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrivente
TJSE - 20182995420020505
Asses: www.tjse.jus.br/rtr/RTRKZX

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRACIA SANTOS

092
101347
002647

101347
002646

NOME:

NÚMERO:

PENALIDADES		IMPOSTA POR		ELOGIOS	
DATA	MOTIVOS	DATA	MOTIVOS	FEITOS	

CONTRIB-SINDICAL					
PERÍODO	SINDICATO QUE ESTÁ FILIADO	VALOR	PERÍODO	SINDICATO	VALOR
			2001	SINDICATO DA CLASSE	R\$ 28,00
1002	SINDICATO DE CLASSE	7.600,00	2002	SINDICATO DA CLASSE	R\$ 36,00

EGTS	OPTANTE EM: 01.11.90	BANCO: CAIXA ECONOMICA FEDERAL	RETRATAÇÃO

DEMISSÃO OBSERVAÇÕES DIVERSAS	

AVISO Nº	DATA	LOCAL	ACIDENTES DE TRABALHO	CAUSA	DIAS DE AFASTAMENTO	DATA DA

FALTAS AO TRABALHO		POR DOENÇA		MÉDICO	
INÍCIO	VOLTA	DIAGNÓSTICO	INÍCIO	VOLTA	

FÉRIAS		G O Z A D A S		TRANSFERÊNCIAS DE SERVIÇO	
REFERENTES AO PERÍODO DE	INÍCIO	FIM	DATA	PARA O SERVIÇO DE	SEÇÃO

1990	1991	06.12.91	04.01.92	15.01.2002	15.01.2002
1991	1992	15.12.92	03.01.93		
1992	1993	04.12.93	02.01.94		
1993	1994	01.05.95	30.05.95		
1994	1995	18.12.95	16.01.96		
1995	1996	21.12.99	09.01.99		
1996	1997	20.12.99	08.01.2000		
1997	1998	01.03.2000	20.03.2000		
1998	1999	01.11.2000	30.11.2000		

AUMENTOS		PARA NC-S		FORMA DE PAGAMENTO		OBSERVAÇÕES	
DATA	DE NC-S	PARA NC-S	FORMA DE PAGAMENTO	DATA	DE NC-S	PARA NC-S	FORMA DE PAGAMENTO
01.02.91		430.332,00	11/11/91	01.05.2006	5.830,00	5.830,00	mensal
01.01.92		1.314.511,82	"	01.05.08	6.750,00	6.958,19	mensal
01.11.2002	24.3749,90	24.4.124,89	mensal	01.07.2011	6.958,19	7.750,00	mensal
01.01.2003	24.4.124,89	24.5.000,00	mensal	01.07.2014	9.800,00	9.500,00	mensal

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
GRACASANTOS
KATIANE MARIA BRAGA SANTOS
AUTENTICAÇÃO 045742
Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2365
extra@aracaju.jus.br

Autentico a presente fotocópia que compare com o original que me foi apresentado. Aracaju, 27 de fevereiro de 2018
O referido é verdade e dou fé
Emolumentos: R\$ 3,25 - Total R\$ 3,25
EMANUELE SANTANA COSTA MENDONÇA
Selo TJSE - 201828524020505
Acesse: www.tjse.jus.br/xp/RTKEX

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuele Santana Costa Mendonça
Escritor Autorizado

101347
002049

A CARTEIRA PROFISSIONAL

Por menos que pareça e por mais trabalho que dê ao interessado, a carteira profissional é um documento indispensável à proteção do trabalhador.

Elemento de qualificação civil e de habilitação profissional, a carteira representa também título originário para a colocação, para a inscrição sindical e, ainda, um instrumento prático do contrato individual de trabalho.

A carteira, pelos lançamentos que recebe, configura a história de uma vida. Quem a examinar, logo verá se o portador é um temperamento aquietado ou versátil; se ama a profissão escolhida ou ainda não encontrou a própria vocação; se andou de fábrica em fábrica, como uma abelha, ou permaneceu no mesmo estabelecimento, subindo a es-

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRACA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 045748

Autentico a presente fotocópia que confere com o original que me foi apresentado. Aracaju, 27 de fevereiro de 2018.

O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente

Selo TJSE - 201829524020526

Acesse: www.tjse.jus.br/x/3BRH29

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuelle Santana Costa Mendonça
Escrevente Autorizada



MINISTÉRIO DO TRABALHO 093
SECRETARIA DE EMPREGO E SALÁRIO

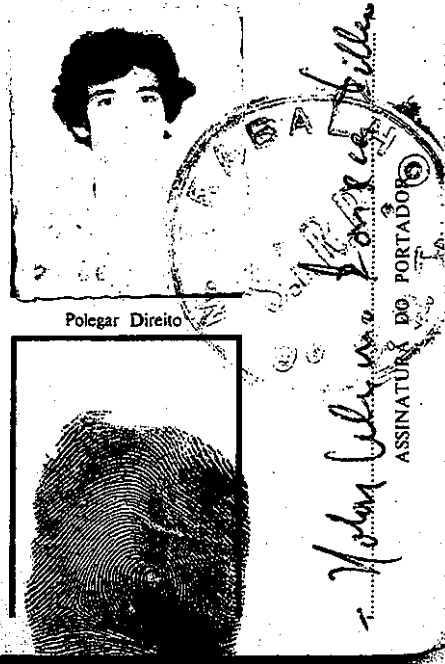
N. 10

CARTEIRA DE TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

272

Série

Número 95183



Polegar Direito

ASSINATURA DO PORTADOR

6

QUALIFICAÇÃO CIVIL

Nome

Loc. Nasc.

Est.

Data

Filiação

Est. Civil

Doc. N°

Fls.

Liv.

Reg. Civil

Outro doc.

Situação Militar Doc.

N°

Orgão

Est.

Naturalizado Dec. N°

Em

ESTRANGEIROS

Chegada ao Brasil em

Doc. Ident. N°

Exp. em

Estado

Obs.

Data Emissão

DRT

Assinatura do Funcionário

ALTERAÇÕES DE IDENTIDADE

(Com relação nome, est. civil e data nasc.)

Nome

I.N.P.S. 1520980

Doc.

Nome

Doc.

Nome

Doc.

Est. Civil

Doc.

Est. Civil

Doc.

Nascimento

GRACASANTOS
KATIANE MARIA GRACA SANTOS

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRACA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 045748

Autentico a presente fotocópia que confere com o original que me foi apresentado. Aracaju, 27 de fevereiro de 2018.

O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente

Selo TJSE - 201829524020526

Acesse: www.tjse.jus.br/x/3BRH29

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuelle Santana Costa Mendonça
Escrevente Autorizada

Empregador **merkenge MERCANTIL ENGENHARIA LTDA.**Rua **Alameda Rui Barbosa** Nº **1071**Município **Recife** Est. **Pe.**Esp. do estabelecimento **Civil**Cargo **Engenheiro Civil**

C.B.O. nº

Data admissão **01 de Novembro** de 19 **79**Registro nº **15.829** Fls/Ficha **Ficha**Remuneração especificada **R\$ 500.00 POR**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **31 de Outubro** de 19 **79**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **31 de Outubro** de 19 **79**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

merkenge MERCANTIL ENGENHARIA LTDA.

101347
002050Empregador **CONSTRUTORA CELI LTDA.**Rua **AV. GENERAL CALAZANS** Nº **802**Município **ARACAJU** Est. **SE.**Esp. do estabelecimento **CONSTRUÇÃO CIVIL**Cargo **Engenheiro Civil**

C.B.O. nº

Data admissão **01 de Novembro** de 19 **79**Registro nº **15.829** Fls/FichaRemuneração especificada **R\$ 30.000,00 (Trinta mil cruzeiros) p/ mês**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **29 de Janeiro** de 19 **80**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **29 de Janeiro** de 19 **80**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Empregador **Pernambuco Construtora S/A**Rua **Paço do Casarão, Conj. 1605** Nº **30**Município **Recife** Est. **PE**Esp. do estabelecimento **Constr. Civil**Cargo **Engenheiro Civil**

C.B.O. nº

Data admissão **04 de Fevereiro** de 19 **80**

Registro nº Fls/Ficha

Remuneração especificada **R\$ 35.000,00 p/ Mês**

(Trinta e cinco mil cruzeiros)

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída **30 de Novembro** de 19 **81**

Empregador **CONSTRUTORA CELI LTDA,**
 Rua **AV. GENERAL CALAZANS,** Nº **862**
 Município **ARACAJU** Est. **SE,**

Esp. do estabelecimento **CONSTRUÇÃO CIVIL**
 Cargo **SUPERINTENDENTE DE OBRA**

C.B.O. nº
 Data admissão **01** de **NOVEMBRO** de 19 **90**

Registro nº **58153** Fls/Ficha **137**

Remuneração especificada **R\$ 137.292,00 (cento e trinta e sete mil, duzentos e noventa e dois cruzeiros) por mês**

Ass. do empregador ou a rogo c/ test. *[Assinatura]*

1º

2º

Data saída de de 19

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
 KATIANE MARIA GRÇA SANTOS extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 045748

Autentico a presente fotocópia que confere com o original e me foi apresentado. Aracaju, 27 de fevereiro de 2018. O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
 EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente
 Selo TJSE - 201829524020526
 Acesse: www.tjse.jus.br/x/ 3BRH29

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
 Emanuele Santana Costa Mendonça
 Escrevente Autorizada

PARA USO DO INPS

INSCRIÇÃO DE SEGURADO, DE SEUS DEPENDENTES E DESIGNAÇÃO, EQUIPARAÇÃO E CONCORRÊNCIA DE DEPENDENTES

REGISTRO DE INSCRIÇÕES

A PARTIR DE 01.02.95 PASSOU A PERCEBER R\$ 2.000,00 NA MESMA FUNÇÃO POR MOTIVO: ANTECIPAÇÃO SALARIAL.

CONSTRUTORA CELI LTDA

A PARTIR DE 01.07.95 PASSOU A PERCEBER R\$ 3.000,00 NA MESMA FUNÇÃO POR MOTIVO: ANTECIPAÇÃO SALARIAL.

CONSTRUTORA CELI LTDA

A PARTIR DE 01.06.97 PASSOU A EXERCER A FUNÇÃO: "LÍDER OPE RACIONAL DE OBRA."

CONSTRUTORA CELI LTDA

Aracaju, 27 de fevereiro de 2018.

101847
 002651

Empregador

094



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
 KATIANE MARIA GRÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
 extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 045748

Autentico a presente fotocópia que confere com o original e me foi apresentado. Aracaju, 27 de fevereiro de 2018. O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
 EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente
 Selo TJSE - 201829524020526
 Acesse: www.tjse.jus.br/x/ 3BRH29

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
 Emanuele Santana Costa Mendonça
 Escrevente Autorizada

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

1º

2º

Data saída de de 19

Ass. do empregador ou a rogo c/ test.

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
 KATIANE MARIA GRÇA SANTOS extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 045748

Autentico a presente fotocópia que confere com o original e me foi apresentado. Aracaju, 27 de fevereiro de 2018. O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
 EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente
 Selo TJSE - 201829524020526
 Acesse: www.tjse.jus.br/x/ 3BRH29

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
 Emanuele Santana Costa Mendonça
 Escrevente Autorizada

PARA USO DO INPS

INSCRIÇÃO DE SEGURADO, DE SEUS DEPENDENTES E DESIGNAÇÃO, EQUIPARAÇÃO E CONCORRÊNCIA DE DEPENDENTES

REGISTRO DE INSCRIÇÕES

A PARTIR DE 01.05.2008 PASSOU A PERCEBER R\$ 6.952,19 por mês; motivo: Aumento coletivo.

CONSTRUTORA CELI LTDA
 Charles S. Charleaux
 Deptº Pessoal

A PARTIR DE 01.01.2008 PASSOU A EXERCER O CARGO: Diretor Operacional.

CONSTRUTORA CELI LTDA
 Charles S. Charleaux
 Deptº Pessoal





101347
002652

095

CREA / SE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
WEB - 130988 / 2012

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 130988 / 2012

PROTOCOLO : PRO0003683512

DATA DE EMISSÃO : 09/10/2012

Por delegação de poderes constantes na(o) Ato 16/2003 republicado pelo ato 48/2009 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO

Carteira : 1801687439XXXX

CPF : 12912018404

Título(s)

Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

- Engenharia de Avaliações e Perícias

ESPECIALIZACAO - MBA EM GESTAO EMPRESARIAL



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU

KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 039621

Autentico a presente fotocópia que confere com o original que me foi apresentado. Aracaju, 17 de Setembro de 2018
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25.

EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente

Selo TJSE - 201829524005288

Acesse: www.tjse.jus.br/xj/6HBF4U

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuelle Santana Costa Mendonça
Escrevente Autorizada

ART(s)

ART: 00018016874390006323 Tipo da ART: Complementar

ART Vinculada: 00018016874390001523

Profissional Vinculado: 1801687439

Registrada em : 06/07/2012

Baixada em : 06/07/2012

Endereço da Obra : DIVERSOS MUNICIPIOS DE SERGIPE, DIVERSOS, CEP : 49000000 DIVERSAS/SE

Proprietário : SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HIDRICOS - SEMARH

Empresa : CONSORCIO CELI-ROCHA

Contratante : SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HIDRICOS - SEMARH

Atividade(s)

SEM OBJETO

ATUACAO SEM SUBORDINACAO

SEM CLASSIFICACAO

Dimensão do Trabalho : 1,00 UNIDADES

EXECUCAO DAS OBRAS DE RECUPERACAO, AUTOMACAO E AMPLIACAO DOS SISTEMAS INTEGRADOS DAS ADUTORAS DO ALTO SERTAO E SERTANEJA. CONTRATO SEPLAN Nº 13/2006. ADITIVOS 18º E 20º ALTERAM O PERIODO DE EXECUCAO DA OBRA COM TERMINO PAR 31/08/2011 E ALTERAM O VALOR DA OBRA, ACRESCENTANDO R\$ 16. 028. 665,04; ADITIVO 19º REFERE-SE A ALTERACAO DO CONTRATO.

ART: 00018016874390006723 Tipo da ART: Substituição

ART Vinculada: 00018016874390001523

Profissional Vinculado: 1801687439

Registrada em : 05/10/2012

Baixada em : 09/10/2012

Endereço da Obra : DIVERSOS MUNICIPIOS DE SERGIPE, DIVERSOS, CEP : 49000000 DIVERSAS/SE

Proprietário : SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HIDRICOS - SEMARH

Empresa : CONSORCIO CELI-ROCHA

Contratante : SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HIDRICOS - SEMARH

Atividade(s)

ACRESCIMO OU AMPLIACAO

ATUACAO COM SUBORDINACAO

AQUEDUTO/ADUTORA

Dimensão do Trabalho : 47.828,00 M

REFORMA

ATUACAO COM SUBORDINACAO

AQUEDUTO/ADUTORA

Dimensão do Trabalho : 5.673,00 M





101347
002653

096

CREA / SE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
WEB - 130988 / 2012

EXECUCAO
ATUACAO COM SUBORDINACAO
ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA
Dimensão do Trabalho : 1,00 UNIDADES

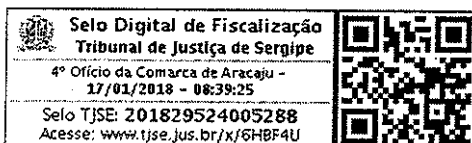
EXECUCAO
ATUACAO COM SUBORDINACAO
ESTACAO ELEVATORIA
Dimensão do Trabalho : 3,00 UNIDADES

EXECUCAO
ATUACAO COM SUBORDINACAO
RESERVATORIOS EM CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho : 3,00 UNIDADES

EXECUCAO DAS OBRAS DE RECUPERACAO, AUTOMACAO E AMPLIACAO DOS SISTEMAS INTEGRADOS DAS ADUTORAS DO ALTO SERTAO E SERTANEJA.
CONTRATO SEPLAN Nº 13/2006.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

Eng. Civil M.^a Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

101347
002054

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 001 / 106

097

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA
CONTRATO - SEPLAN 13/2006

Atestamos para os devidos fins e efeitos legais, que o **Consórcio entre Construtora Celi Ltda(80%) e Imobiliária Rocha Ltda(20%)**, através do Engº Civil Luciano Franco Barreto, CREA nº. 1.976/D-BA; Engº Civil Holon Celerino da Fonseca Filho, CREA nº. 9.125/D-PE, Engº Civil Themístocles Ferreira de Jesus, CREA nº. 17.890/D-BA, Engº Civil Marcelo Menezes Barreto, CREA nº. 9.288/D-SE, Engº Civil Carlos Alberto Vieira Lemos, CREA nº. 4.491/D-BA, Engº Civil Sérgio Correia Vasconcelos, CREA nº. 9.550/D-PE, Engenheiro Civil Antônio Cláudio Sá Barreto Couto e Engº Eletricista Fábio Ribeiro Dantas, CREA nº. 11.079/D-SE executaram no período de 27/12/2006 à 25/01/2010 os serviços de execução das **Obras de Recuperação, Automação e Ampliação dos Sistemas Integrados das Adutoras do Alto Sertão**, conforme contrato em regime de Empreitada por Preços Unitários SEPLAN 13/2006 de 27/12/2006 no valor de R\$ 36.696.109,33 e Aditivos no valor de R\$ 16.028.665,04 totalizando de R\$ 52.724.774,37, firmados entre a SEMARH – Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos e o **Consórcio Celi - Rocha**, com sede à Av. General Calazans, n.º 862, Bairro Industrial, Aracaju - Sergipe, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº. 08.573.498/0001-93, período de execução 27/12/2006 a 31/08/2011.

Resumo das características do sistema Adutora Semi-árido

É composto das seguintes obras:

- Captação Flutuante no Rio São Francisco com 2 conjuntos elevatórios de 107 CV com capacidade 316 l/seg cada conjunto.
- Estação Elevatória Água Bruta EE-0A com 2 conjuntos de elevatórios 700 CV;
- Adutora de Água Bruta com diâmetro de 600 mm e extensão de 5.673 m;
- Estação de Tratamento de Água para tratar 280 l/s (ETA);
- Reservatório apoiado de 1.500 m3 da ETA;
- Elevatória de Água Tratada EE-1A com 2 conjuntos de 1.250 CV;

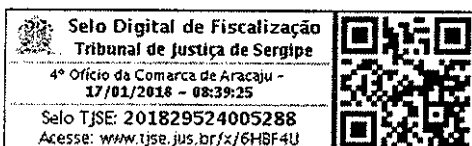
CONFERE COM O ORIGINAL

Em. 09/10/2012

Assinatura

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



101347
002055

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 002 / 106

098



GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

- Caixa de passagem com 500 m³ de capacidade ✓
- Adutora de Água Tratada – EE-1A / EE-2ª com diâmetro de 600 mm e 23.140 m; ✓
- Estação Elevatória de Água Tratada EE-2A com 2 conjuntos de 600 CV; ✓
- Adutora de Água Tratada – EE-2A / Nª Srª da Glória com diâmetro de 600 mm e 24.688 m; ✓
- Reservatório Apoiado – 1.000 m³ em Nª Srª da Glória. ✓

OPERAÇÃO DE MANUTENÇÃO			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1	FLUTUANTE		
1.1	Fornecimento e montagem de flutuante em aço carbono, fornecido com monovias, passarelas e flutuadores, bases bi-articuladas, flutuadores intermediários, mangotes flexíveis, junta metálica, corrente para ancoragem, etc	1	un
2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TUBULAÇÕES		
2.1	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø24"(600mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	23	m
2.2	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, conforme E-02 Ø16"(400mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	17	m
2.3	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - SCH40, com extremidades para solda, Ø2"(50mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	m
2.4	Tubo de polietileno de alta densidade (PEAD), com junta soldável, classe 8, Ø=400 mm, conforme E-05	120	m
3	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CONEXÕES		
3.1	Tê de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, com acabamento em poliéster para solda, Ø 20"x20" (500x500 mm), conforme E-02	5	un
3.2	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, com acabamento em poliéster para solda, Ø 90"x24" (600 mm), conforme E-02	3	un
3.3	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, com acabamento em poliéster para solda, Ø 90"x16" (400 mm), conforme E-02	9	un

105

CONFERE COM O ORIGINAL

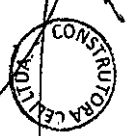
Em 09/10/12

Assinatura

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6HBF4U



101347
002556Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 003 / 106

099

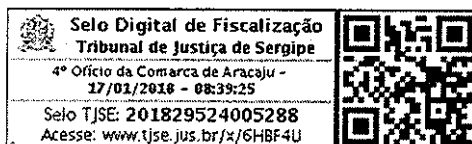


GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

3	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CONEXÕES		
3.4	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, com acabamento em poliéster para solda, Ø 45"x16" (400 mm), conforme E-02	2	un
3.5	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades para solda, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, com acabamento em poliéster para solda, Ø 24"x16" (600x400 mm), conforme E-02	1	un
3.6	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades para solda, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, com acabamento em poliéster para solda, Ø 16"x12" (400x300 mm), conforme E-02	2	un
3.7	Redução excêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades para solda, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, Ø 24"x12" (600x300 mm), conforme E-02	2	un
3.8	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN10, Ø24" (600 mm), conforme E-02	6	un
3.9	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN10, Ø16" (400 mm), conforme E-02	17	un
3.10	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN10, Ø12" (300 mm), conforme E-02	4	un
3.11	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN10, Ø2" (50 mm), conforme E-02	2	un
3.12	Flange cego com ressalto em aço carbono, ASTM A-283, Gr. D, ABNT PN10, Ø 16" (400 mm), conforme E-02	1	un
3.13	Crivo em chapa de aço carbono perfurada 1010, com flange em ferro fundido dúctil PN10, Ø=24" (600 mm), conforme E-01 e E-02	2	un
4	CONJUNTO DE ESCORVA		
4.1	Fornecimento e montagem de bomba Anauger ou similar, modelo AN-A, com tubos em aço, conexões em ferro maleável, válvulas de gaveta e retenção	1	cj
5	EQUIPAMENTOS		
5.1	Talhas e trolley manuais, para 1 ton, conforme E-31	1	cj
6	MONTAGEM HIDROMECAÂNICA		
6.1	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN16, ø 50 mm	2	un
6.2	Válvula de retenção em ferro fundido tipo WAFER, PN10, ø 600 mm	2	un
6.3	Válvula de retenção em ferro fundido tipo WAFER, PN10, ø 400 mm	2	un
6.4	Válvula borboleta em ferro fundido, com flanges, PN10, ø 400 mm	2	un
6.5	Ventosa simples em ferro fundido dúctil, com flanges, PN10, ø 50 mm	2	un
6.6	Conjuntos moto-bombas	2	un
6.7	Flange Liso Avulso Diam. 400 mm PN-10	14	Pçs
6.8	Juntas de desmontagem Travada Diam. 400 mm PN-10	2	Pçs
6.9	Espalhamento Mecânico de Mat. De 1ª, 2ª e 3ª Categoria	265,64	m³

104

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25CONFERE COM O ORIGINAL
Em: 09/10/12
Assessoria
Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

10134/7
002057Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/12
Anexo Folha 001 de 106

100



GOVERNO DE SERGIPE

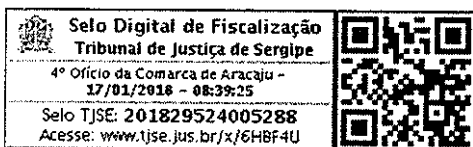
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

6	MONTAGEM HIDROMECAÂNICA		
6.10	Fornecimento de Registro com Flanges PN-10 DN 400	4	Pçs
6.11	Fornecimento e Montagem de viga "U" 4" x 1824mm e chapas de reforço vigas	6	Pçs
6.11	Fornecimento e Montagem de chapa 1100 x 950# 1/2" e mísulas	2	Pçs
6.12	Fornecimento e Montagem de anel segmentado Diâm. 780x610mm # 1/2"	2	Pçs
6.13	Fornecimento e montagem de chapa 1100 x 350 # 1/2"	4	Pçs
6.14	Fornecimento e montagem de flange Diâm. 600mm PN10	4	cj
6.15	Fabricação e Montagem de peça em chapa de 1" - conforme projeto	2	Pçs
6.16	Flange aço carbono 1.1/4" PN-16 DN 410mm interno x 560mm	4	cj
6.17	Flange aço carbono 1.1/4" PN-16 DN 410 mm interno x 600mm	8	cj
6.18	Anel de tubo em chapa 3/8" com DN 100x200mm	8	Pçs
6.19	Tudo aço carbono sem rosca DN 400 mm x 2,00m	1	Pçs
6.20	Tudo aço carbono sem rosca DN 400 mm x 3,00 m	1	Pçs
6.21	Serviço de corte e solda em tubo Diâm.= 400mm	6	un
6.22	Painel de comando Atuador elétrico 150-GT	2	un
7	ANCORAGEM		
7.1	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	61,21	m³
7.2	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos	73,5	m²
7.3	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	365,52	Kg
7.4	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	1,2	m³
7.5	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	63,26	m³
7.6	Carga mecânica de material de 3ª categoria	704,69	m³
7.7	Reatério manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	416,43	m³
7.8	Material de jazida para aterros com cbr>10, inclusive aquisição, exclusive transporte	83,3	m³
7.9	Carga mecânica de material de 1ª categoria	4,99	m³
7.10	Piso cimentado	11,2	m²
7.11	Momento extraordinário de transporte, por volume, c/ caminhão basculante ou carrocera.	262,98	m³xKm

103

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/2012

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 13.0928/2012 Anexo Folha 003 de 106

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101

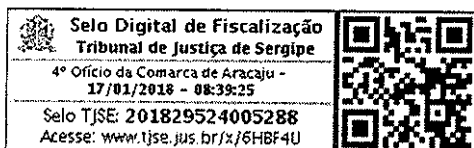
RESERVATÓRIO APOIADO - 1500mm			
ITEM	SERVIÇOS		
1.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	474,79	m²
1.2	Escavação com perfuratriz e explosivo em material de 3ª categoria	952,02	m³
1.3	Carga mecânica de material de 1ª categoria	158,87	m³
1.4	Lastro de brita 2	64,4	m³
1.5	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	20,81	m³
1.6	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado	101,3	m³
1.7	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	185,56	m²
1.8	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	4849,03	Kg
1.9	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	3,3	Kg
1.10	Fornecimento e aplicação de manta PEAD	416,16	m²
1.11	Lastro de areia	80	m³
1.12	Fornecimento e assentamento de tubo poroso (perfurado) ø 100mm	61,95	m
1.13	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado	219,1	m³
1.14	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	1314,79	m²
1.15	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	20730,71	Kg
1.16	Impermeabilização com aplicação de neutrol 45 (vedacit)	82	m²
1.17	Impermeabilização de superfícies em contato com a água	1283,4	m²
1.18	Aplicação de 1 demão de primer e de manta asfáltica aluminizada, e = 3mm, estrudada c/ polietileno e fibra de vidro, c/ película de alumínio, inclusive proteção mecânica traço 1:3	400	m²
1.19	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø32"(800mm), revestido internamente com Coalta Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	9,05	m
1.20	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø24"(600mm), revestido internamente com Coalta Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	10	m
1.21	Tubo de ferro fundido dúctil, com flanges, TFL10, Ø600 mm - L=3,02m, conforme E-01	1	un
1.22	Tubo de ferro fundido dúctil, flange e ponta, TFP10, Ø600 mm - L=1,60m, conforme E-01	1	un
1.23	Tubo de ferro fundido dúctil, flange e ponta, TFP10, Ø600 mm - L=0,40m, conforme E-01	1	un
1.24	Tubo de ferro fundido dúctil, flange e ponta, TFP10, Ø200 mm - L=0,40m, conforme E-01	1	un
1.25	Tubo de ferro fundido dúctil, em pontas, TCL, Ø600 mm - L=1,00 m, conforme E-01	1	un
1.26	Toco de ferro fundido dúctil, com flanges, TOF10, Ø600 mm - L=0,25 m, conforme E-01	1	un
1.27	Toco de ferro fundido dúctil, com flanges e aba de vedação, TOFAV10, Ø600mm, L=0,70m, conforme E-01	1	un

102

Em 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-110 - Aracaju
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



**GOVERNO DE SERGIPE**

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/12
Anexo Folha 006 de 106

Eng.ª Civil Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

102

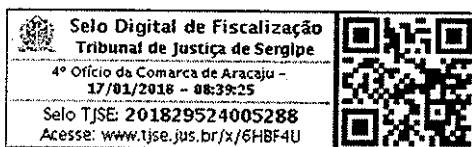
RESUMO TÉCNICO APROVADO 41.500,00			
ITEMS			
1.28	Tê de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø 32"x32" (800x800 mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un
1.29	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø 90°x24" (600 mm) - 5 gomos, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
1.30	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades p/ solda, Ø 32"x24" (800x600 mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un
1.31	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN10, Ø32" (800 mm), conforme E-02	1	un
1.32	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN10, Ø24" (600 mm), conforme E-02	1	un
1.33	Flange cego c/ ressalto em aço carbono, ASTM A-283, Gr. D, ABNT PN10, Ø 32"(800mm), conforme E-02	2	un
1.34	Curva de ferro fundido dúctil, com flanges, C90FF10, Ø 90°x600 mm, conforme E-1	3	un
1.35	Curva de ferro fundido dúctil, com flanges, C90FF10, Ø 90°x200 mm, conforme E-1	5	un
1.36	Curva de ferro fundido dúctil, com flanges, CP90FF10, Ø 90°x600 mm, conforme E-1	1	un
1.37	Extremidades flange e ponta de ferro fundido dúctil, com aba de vedação, Ø600 mm, L=0,70 m, EPFAV10, conforme E-01	2	un
1.38	Extremidades flange e ponta de ferro fundido dúctil, com aba de vedação, Ø200 mm, L=0,50 m, EPFAV10, conforme E-01	3	un
1.39	Flange cego de ferro fundido dúctil, Ø=600 mm; FC10, conforme E-01	1	un
1.40	Junta Gibault em ferro fundido dúctil, Ø=600 mm, JGI, conforme E-01	1	un
CÁLCULO DE ASSALTO			
ITEMS SERVIÇOS			
2.1	Fornecimento e Montagem de Tubulação de Aço Carbono		
2.2	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", c/ extremidades p/ solda, Ø24"(600mm), conforme E-02	28,2	m
2.3	Fornecimento e Montagem de Conexões e Acessórios de Aço Carbono e Ferro Fundido Dúctil		
2.4	Tê de aço carbono API 5L Gr. X42 - e=5/16", com extremidades para solda, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, ø 24" x 24" (600 x 600 mm)	1	un
2.5	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", c/ extremidades para solda, Ø 90°x24" (600 mm) - 4 gomos, conforme E-02	3	un
2.6	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", c/ extremidades p/ solda, Ø 32"x24"(800x600 mm), conforme E-02	1	un

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012 Anexo Folha 007.1.106

Eng.ª Cid M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

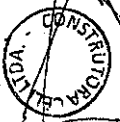
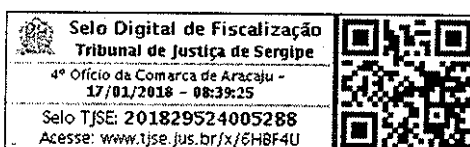
103

ITEM SERVIÇOS			
2.7	Curva de ferro fundido dúctil, com flanges, C90FF10, Ø 90"x200 mm, conforme E-01	3	un
2.8	Extremidades flange e ponta de ferro fundido dúctil, Ø200 mm, L=0,40 m, EFP10, conforme E-01	2	un
2.09	Parafusos com porcas e arruelas metálicas - PPF, Ø20 mm, L=90 mm, conforme E-26	32	un
2.10	Limpeza superficial de camada vegetal com carregadeira e caminhão basculante	1530	m²
2.11	Locação de serviço de terraplenagem	484	m²
2.12	Escavação com perfuratriz e explosivo em material de 3ª categoria	420,54	m³
2.13	Carga mecânica de material de 3ª categoria	630,84	m³
2.14	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	76,56	m²
2.15	Carga mecânica de material de 2ª categoria	80,99	m³
2.16	Carga mecânica de material de 3ª categoria	746,95	m³
2.17	Regularização Manual de Fundo de Cavas	91,03	m²
2.18	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	46,75	m³
2.19	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado	218,69	m³
2.20	Forma curva para estruturas, em compensado resinado de 10mm, 02 usos	24,63	m²
2.21	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 02 usos	787,61	m²
2.22	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	21618,34	kg
2.23	Impermeabilização com aplicação de neutrol 45 (vedacit)	41,47	m²
2.24	Impermeabilização de superfícies em contato com a água	422,07	m²
2.25	Guarda-corpo em tubos de ferro galvanizado (altura = 1.00), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (2")	52,78	m
2.26	Fornecimento e execução de escada de ferro tipo piscina com barra de 1/4" x 2 1/2"	13,25	m
2.27	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	130,61	m²
2.28	Locação de rede de drenagem	10	m
2.29	Escavação com perfuratriz e explosivo em material de 3ª categoria	29,17	m³
2.30	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,60 m	10	m
2.31	Lastro de areia	31,31	m³
2.32	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=0.40 à 0.60 m	1	un
2.33	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	9,6	m³
2.34	Alvenaria de pedra calcária argamassada	20,76	m³
2.35	Concreto simples usinado fck = 18 MPa, bombeado, lançado e adensado	4,55	m³
2.36	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 05 usos	73,74	m²

Em, 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Cid M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012 Anexo Folha 003 - 1/106

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

104

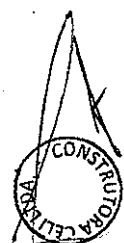
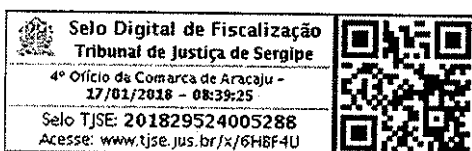
2. CAIXA DE PASSAGEM			
ITEM	SERVIÇOS		
2.37	Aço CA-50 diâm. 6.3 a 12 mm, para estruturas e fundações	61	Kg
2.38	Aço CA-60 diâm. 3.5 a 6.3 mm, para estruturas e fundações	24,22	Kg
2.39	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25cm), e = 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia)	123,54	m²
2.40	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	319,95	m²
2.41	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	319,95	m²
2.42	Pintura com 02 demãos de conservado	329,6	m²
2.43	Portão padrão DESO dimensões 4,00 x 2,00 m, inclusive pintura, conforme detalhe de projeto	2	m²
3. RESERVATÓRIO APOIADO - 1.000 m³ - NOSSA SRA. DA GLÓRIA			
ITEM	SERVIÇOS		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza superficial de camada vegetal com carregadeira e caminhão basculante	2360,71	m²
1.2	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico ou tijolo cerâmico	14,58	m³
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	Locação de serviço de terraplenagem	2360,71	m²
2.2	Escavação e carga com trator de esteiras com lâmina, e carregadeira, de material de 1ª categoria	108,35	m³
2.3	Compactação de aterros, com rolo vibratório, a 100% do proctor normal, incluindo descarga, espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação	1860,17	m³
3	FUNDAÇÕES		
3.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	280,58	m²
3.2	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	22,81	m³
3.3	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, prof. entre 1,50 e 3.00 m.	19,34	m³
3.4	Lastro de brita 2	61,04	m³
3.5	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	14,17	m³
3.6	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado	164,98	m³
3.7	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	9,6	m²
3.8	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 02 usos	35,04	m²
3.9	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	-7851,72	Kg
3.10	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	785,46	Kg
3.11	Fornecimento e aplicação de manta PEAD	277,45	m²
3.12	Colchão de areia	81,47	m³
3.13	Fornecimento e assentamento de tubo poroso (perfurado) Ø 100mm	58,48	m

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 009 / 106

Eng.ª Cida M. Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

105

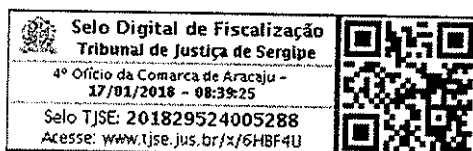
3. RESERVA GORIO APOIADO - 1.000 m³ - NOSSA SRA. DA GLÓRIA			
ITEM SERVIÇOS			
4	ESTRUTURAS		
4.1	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado	157,29	m³
4.2	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	407,91	m²
4.3	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 02 usos	557,38	m²
4.4	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	11176,38	Kg
4.5	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	2433,6	Kg
5	IMPERMEABILIZAÇÃO		
5.1	Impermeabilização de superfícies em contato com a água	947,14	m²
5.2	Aplicação de 1 demão de primer e de manta asfáltica aluminizada, e = 3mm, estrudada c/ polietileno e fibra de vidro, c/ película de alumínio, inclusive proteção mecânica traço 1:3	254,34	m²
6	ESTRUTURAS METÁLICAS		
6.1	Escada tipo marinho	6	m
7	FORNECIMENTO E MONTAGEM HIDROMECÂNICA		
7.1	Fornecimento e Montagem de Tubulações de Ferro Fundido Dúctil, Conforme Projeto		
7.2	Tubo de ferro fundido dúctil, ponta e bolsa, com junta elástica, K7, Ø=400 mm, conforme E-01	45,23	m
7.3	Tubo de ferro fundido dúctil, com flanges, TFL10, Ø600 mm - L=2,62 m, conforme E-01	1	un
7.4	Tubo de ferro fundido dúctil, flange e ponta, TFP10, Ø400 mm - L=1,29 m, conforme E-01	1	un
7.5	Tubo de ferro fundido dúctil, flange e ponta, TFP10, Ø300 mm - L=1,16 m, conforme E-01	1	un
7.6	Toco de ferro fundido dúctil, com flanges, TOF10, Ø600 mm - L=0,25 m, conforme E-01	1	un
7.7	Toco de ferro fundido dúctil, com flanges e aba de vedação, TOFAV10, Ø300mm, L=0,70 m, conforme E-01	2	un
7.8	Fornecimento e Montagem de Conexões de Aço Carbono e Ferro Fundido Dúctil, Conforme Projeto		
7.9	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades para solda, revestida internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, Ø24"x12"(600x300 mm), conforme E-02	1	un
7.10	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN10, Ø24" (600 mm), conforme E-02	1	un
7.11	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN10, Ø12" (300 mm), conforme E-02	1	un
7.12	Redução concêntrica de ferro fundido dúctil, flangeada, RFF10, Ø 16"x12"(400x300 mm), conforme E-02	1	un
7.13	Curva de ferro fundido dúctil, com flanges, C90FF10, Ø 90°x300 mm, conforme E-01	3	un

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura
Eng.ª Cida M. Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

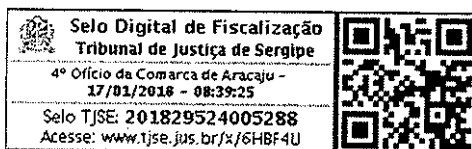
Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-400 - Aracaju/SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 010 - 1 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

106

RESERVAÇÃO APOIADA - PONTES - NOSSA SRA. DA GLÓRIA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
7.14	Curva de ferro fundido dúctil, com flanges, C90FF10, Ø 90°x200 mm, conforme E-01	4	un
7.15	Curva de ferro fundido dúctil, com flanges, C90FF10, Ø 90°x600 mm, conforme E-01	1	un
7.16	Extremidade de ferro fundido dúctil, flange e ponta, com aba de vedação, Ø=400mm, L=0,70 m, EPFAV10, conforme E-01	1	un
7.17	Extremidades flange e ponta de ferro fundido dúctil, com aba de vedação, Ø200 mm, L=0,50 m, EPFAV10, conforme E-01	2	un
7.18	Curva 90° com bolsas, de ferro fundido, junta elástica, diam. = 400 mm, conforme E-01	2	un
7.19	Curva 45° com bolsas, de ferro fundido, junta elástica, diam. = 400 mm, conforme E-01	3	un
8	MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS E MATERIAIS HIDROMECÂNICOS		
8.1	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN10, ø 600 mm	1	un
8.2	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN10, ø 400 mm	1	un
8.3	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN10, ø 200 mm	1	un
8.4	Junta de desmontagem em ferro fundido, travada axialmente, PN10, ø 600 mm	1	un
8.5	Junta de desmontagem em ferro fundido, travada axialmente, PN10, ø 400 mm	1	un
9	CENTRO OPERACIONAL - CCO		
9.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	19,66	m³
9.2	Alvenaria de pedra calcária argamassada	37,55	m³
9.3	Concreto simples usinado fck = 18 MPa, bombeado, lançado e adensado	9,22	m³
9.4	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 05 usos	166,31	m²
9.5	Aço CA-50 diâ. 6.3 a 12 mm, para estruturas e fundações	1100,52	Kg
9.6	Aço CA-60 diâ. 3.5 a 6.3 mm, para estruturas e fundações	24,52	Kg
9.7	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25cm), e = 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8(cimento/cal/areia)	302,04	m²
9.8	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	766,07	m²
9.9	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	767,93	m²
9.10	Lastro de brita 1	40,74	m³
9.11	Aço ca - 50 diâmetro acima de 12.5mm, para estruturas e fundações	16445,99	Kg
9.12	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação CONFERE COM O ORIGINAL	33,64	m³
9.13	Remoção da pavimentação sextavada Em. 09/10/12	8,8	m²
9.14	Cimbramento Assessoria	1233,55	m³

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 -
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 011 de 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

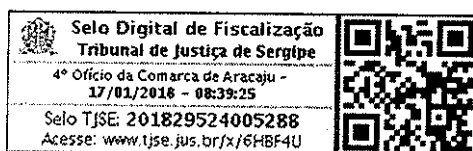
107

3 - RESERVAÇÃO APOIADO - 1000 m³ - NOSSA SRA. DA GLÓRIA			
ITEM	SERVIÇOS	Quant.	Unid.
9.15	Fornecimento e execução de escada de ferro tipo piscina com barra de 1/4" x 2 1/2"	15,11	m
9.16	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta latex para exterior	277,6	m²
9.17	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	470,25	m³
9.18	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	43,89	m³
9.19	Assentamento de tubos de pvc defofo, junta elástica integrada, pn 1mpa, diâm. = 150 mm	122	m
9.20	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação - Drenagem	465,86	m³
9.21	Fornecimento de Tubo ponta Flange de ferro Fundido, diâm. = 600x2000 mm	1	und

960

Módulo 2 - OBRAS - ADUTORAS DE ÁGUA BRUTA			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Desmatamento, destocamento e limpeza da área	36000	m²
1.2	Remoção de cerca de arame farpado, com moirões de madeira	1425	m
1.3	Locação e Nivelamento de Redes de Água e Adutoras	5788,04	m
1.4	Tapume para Proteção de Valas	80	m
1.5	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc	96	m
2	ABERTURA DE VALAS		
2.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	693,57	m³
2.2	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	6219,62	m³
2.3	Escavação mecanizada de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	429,06	m³
2.4	Escavação com perfuratriz e explosivos em material de 3ª categoria	2240,51	m³
2.5	Carga mecânica de material de 1ª categoria	491,08	m³
2.6	Carga mecânica de material de 3ª categoria	7334,94	m³
2.7	Momento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	2990,83	m³ x Km

Em. 09/10/12

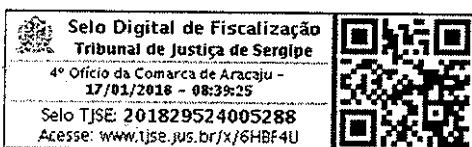
Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 012 de 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

108

3	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM FERRO FUNDIDO.		
3.1	Regularização Manual de Fundo de Cavas	3365,24	m²
3.2	Lastro de areia	198,9	m³
3.3	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	46,28	m³
3.4	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	606,92	m²
3.5	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	44850,77	Kg
3.6	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	181,57	m³
3.7	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 05 usos	637,69	m²
3.8	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	3974,7	Kg
3.9	Tubos de ferro fundido dúctil JGS-K7, ponta e bolsa, Ø 100 mm, conforme E-01	64,8	m
3.10	Tubos de ferro fundido dúctil, com ponta e flange, PN 16, Ø 100 mm, L = 0,50 m, conforme E-01	3	un
3.11	Tubos de ferro fundido dúctil, com ponta e flange, PN 16, Ø 100 mm, L = 1,00 m, conforme E-01	7	un
3.12	Lastro de brita 2	13,2	m³
3.13	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,80 m, conforme E-07	28	m
3.14	Boca de bueiro dupla tubular de concreto diam. = 0,15m e 0,80m	2	un
3.15	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	32,43	m³
3.16	Assentamento de tubos e conexões de ferro dúctil com junta elástica, Ø=600 mm	5874,94	m
3.17	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	4090,83	m³
3.18	Impermeabilização com aplicação de neutrol 45 (vedacit)	23,68	m²
3.19	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	384,82	m³
3.20	Alvenaria de pedra calcárea argamassada	41,91	m³
3.21	Concreto simples usinado fck=25MPa, bombeado, lançado e adensado	68,68	m³
3.22	Escavação manual de vala ou cava em material de 2a. categoria, profundidade até 1,50m	39,66	m³
3.23	Escavação manual de vala ou cava em material de 1a. categoria, profundidade até 1,50m	18,99	m³
3.24	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	22,85	Kg
3.25	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal CONFERE COM O ORIGINAL	53,46	m²

Em, 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-400/Maceió-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002666Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 013 de 106

109

GOVERNO DE SERGIPE

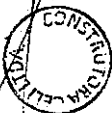
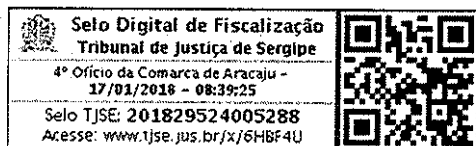
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

3	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM FERRO FUNDIDO.		
3.26	Bota fora, inclusive carga, transporte até 1Km e descarga	146,56	m³
3.27	Fornecimento e assentamento de tubo de pvc rígido soldável, ponta e bolsa Ø = 100 mm	2	m
3.28	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento / cal/ areia), espessura 2,0 cm	43,85	m²
3.29	Abraçadeira Tipo U de 2" x 3/8" x 600mm com chumbadores tipo J de 3/4" x 560 mm	518	un
3.30	Homogeneização de Material de Jazida	1033,9	m³
3.31	Placa de Redução DN 100x50 mm PN 16	9	pç
3.32	Espalhamento Mecânico de Mat. De 1ª, 2ª e 3ª Categoria	635,02	m³
4	ORGÃOS ACESSÓRIOS		
4.1	Execução de caixa de ventosa em concreto armado fck > 20 MPa, incluindo a execução do bocal Ø50 mm e montagem de registro e ventosa	9	un
4.2	Execução de caixa de descarga para adutora enterrada em concreto armado, fck > 20 MPa, incluindo a execução do bocal de Ø100 mm e montagem de registro e tubulação	5	un
4.3	Execução de caixa de descarga para adutora aérea em concreto armado, fck > 20 MPa, com do bocal de Ø100 mm e montagem de registro e tubulação.	7	un
4.4	Aço CA - 50 diâmetro 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	2681,64	Kg
5	OBRAS ESPECIAIS		
5.1	Travessia aérea sobre pilaretes espaçados a cada 10m, incluindo estruturas de concreto, chapa reforço na adutora e estrutura de apoio em aço		
5.1.1	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	202,64	m³
5.1.2	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	1446,35	m²
5.1.3	Aço CA - 50 diâmetro 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	28736,02	Kg
5.2	Travessia subaquática, incluindo envoltória em concreto armado, escavação, desvio, ensecadeira (execução e remoção), assentamento de tubulações e reaterros		
5.2.1	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	61,26	m³
5.2.2	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	161,79	m²
5.2.3	Aço CA - 50 diâmetro 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	6021,91	Kg

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

Assinatura

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

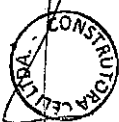
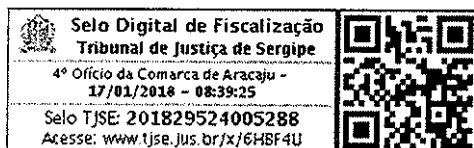
101347
002067Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 014 / 106

110

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

5	OBRAS ESPECIAIS		
5.2.4	Escavação e carga com trator de esteira com lâminas e escorregadeiras de material	264,93	m³
5.2.5	Bombeamento direto para esgotamento de valas	188	hp x h
5.3	Passagem sobre adutora aérea, compreendendo galerias em concreto armado e aterro compactado das rampas, conforme projeto		
5.3.1	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	7296,9	Kg
6	FECHAMENTO DE VALAS		
6.1	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação	4722,77	m³
6.2	Reaterro manual de valas ou área, compactado manualmente, a 95% do pn, com placa vibratória	24,38	m³
6.3	Carga mecânica de material de 1ª categoria	2816,96	m³
6.4	Material de jazida para aterros com cbr>10, inclusive aquisição, exclusive transporte	2312,16	m³
6.5	Momento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	8560,46	m³ x Km
6.6	Reposição de cerca com estaca de madeira e arame farpado	1663	m
6.7	Teste hidrostático em rede de água / adutora	5716,99	m
Volume 2 - Obras de Abertura de Adutoras e de Valas			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Desmatamento, destocamento e limpeza da área	223650,72	m²
1.2	Remoção de cerca de arame farpado, com moirões de madeira	54318,49	m
1.3	Locação e Nivelamento de Redes de Água e Adutoras	24879,65	m
1.4	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc	5374,22	m
2	ABERTURA DE VALAS		
2.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	20,21	m³
2.2	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	11993,58	m³
2.3	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	91,56	m³
2.4	Escavação mecanizada de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	9994,6	m³
2.5	Escavação mecanizada de valas, em material de 2ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	51,48	m³
2.6	Escavação com perfuratriz e explosivos em material de 3ª categoria	27039,77	m³
2.7	Carga mecânica de material de 2ª categoria	CONFERE COM O ORIGINAL 1850	m³
2.8	Carga mecânica de material de 3ª categoria	Em. 09/10/12 13029,15	m³
2.9	Bombeamento direto p/ esgotamento de valas	68	hp x h

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002688

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 015 / 106

111

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

3	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM FERRO FUNDIDO E PRFV – (Polietileno Revestido de Fibra de Vidro)		
3.1	Regularização Manual de Fundo de Cavas	25853,03	m²
3.2	Lastro de areia	18	m³
3.3	Tubos de ferro fundido dúctil, JGS-K7, ponta e bolsa, Ø 100 mm, conforme E-01	716,4	m
3.4	Tubos de ferro fundido dúctil, com ponta e flange, PN 16, Ø 100 mm, L = 1,00 m, conforme E-01	20	un
3.5	Tubos de ferro fundido dúctil, com ponta e flange, PN 25, Ø 100 mm, L = 1,00 m, conforme E-01	9	un
3.6	Sondagem de Redes e Peças Localizadas (cavas) em Ruas com Pavimentação em paralelepípedos	3	un
3.7	Escavação com perfuratriz e explosivos em material de 3ª categoria	110,13	m³
3.8	Assentamento de tubos e conexões em PRFV com junta elástica, Ø=600 mm	23359,73	m
3.9	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	35490,27	m³
3.10	Assentamento de tubos e conexões de ferro dúctil com junta elástica, Ø=600 mm	547,06	m
3.11	Cimbramento	603,19	m³
3.12	Bota fora, inclusive carga, transporte até 1Km e descarga	14016,84	m³
3.13	Carga mecânica de material de 2ª categoria	371,8	m³
3.14	Carga mecânica de material de 3ª categoria	2737,83	m³
3.15	Concreto simples usinado fck=18 mpa, bombeado, lançado e adensado	39,87	m³
3.16	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	11,69	m³
3.17	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	27,17	m³
3.18	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	78,53	m²
3.19	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	308,9	Kg
3.20	Aço CA-60 diâm. 3.5 a 6.3 mm, para estruturas e fundações	12,73	Kg
3.21	Alvenaria de pedra calcária argamassada	3,28	m³
3.22	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	9,48	m²
3.23	Homogeneização de Material de Jazida	14336,63	m³

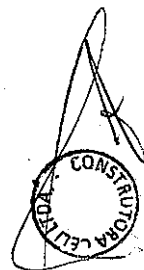
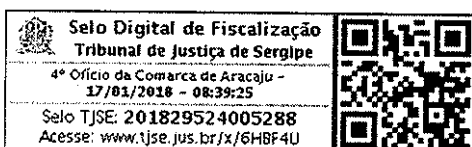
CONFERE COM O ORIGINAL

Em. 09/10/12

Assinatura

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



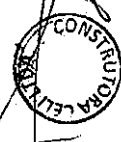
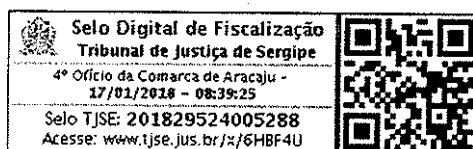
**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 016 de 106Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

112

3	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM FERRO FUNDIDO E PRFV – (Polietileno Revestido de Fibra de Vidro)		
3.24	Placa de Redução DN 100x50 mm PN 16	14	pç
3.25	Manta de Borracha natural ou industrial, esp. 10 mm, maciça, dureza shore 70, sem lona	46,91	m²
3.26	Pasta Lubrificante	352,55	Kg/m
3.27	Placa de Redução DN 100x50 mm PN 30	6	pç
3.28	Espalhamento Mecânico de Mat. De 1ª, 2ª e 3ª Categoria	25348,9	m³
3.29	Flange Liso Diam. 600 mm PN 16	2	pç
3.30	Adaptador bolsa flange Diam. 600 PN 16	2	pç
3.31	Fornecimento de Tubo RPVC Defoto 620x6000 PN16 PBA	24	pç
4	ORGÃOS ACESSÓRIOS		
4.1	Execução de caixa de ventosa em concreto armado fck > 20 MPa, incluindo a execução do bocal Ø50 mm e montagem de registro e ventosa	25	un
4.2	Execução de caixa de descarga para adutora enterrada em concreto armado, fck > 20 MPa, incluindo a execução do bocal de Ø100 mm e montagem de registro e tubulação	24	un
4.3	Aço CA - 50 diâmetro 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	7512,96	Kg
5	OBRAS ESPECIAIS		
5.1	Travessia aérea sobre pilaretes espaçados a cada 10m, incluindo estruturas de concreto, chapa reforço na adutora e estrutura de apoio em aço		
5.1.1	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	191,88	m³
5.1.2	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	1008,91	m²
5.1.3	Aço CA - 50 diâmetro 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	3731,73	Kg
5.2	Travessia subaquática, incluindo envoltória em concreto armado, escavação, desvio, ensecadeira (execução e remoção), assentamento de tubulações e reaterros		
5.2.1	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	59,38	m³
5.2.2	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	158,17	m²
5.2.3	Bombeamento direto para esgotamento de valas	12	hp x h

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura
Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

**GOVERNO DE SERGIPE**

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 013 / 106

Eng.ª Chirleia Lúcia Ribeiro

Assessora Técnica
RN 2702483534

113

101347
002670

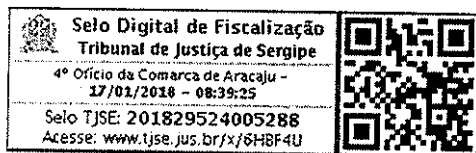
5	OBRAS ESPECIAIS		
5.3	Travessia subterrânea sob rodovias, incluindo o fornecimento e montagem do tubo camisa, $\varnothing$ 1200 mm, assentamento da adutora com solda e fechamentos das extremidades		
5.3.1	Fornecimento e montagem de tubo camisa por processo não destrutivo $\varnothing$ 1,20 m	20	m
5.3.2	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	9,89	m³
5.3.3	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	27,9	m²
5.3.4	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	61,16	Kg
6	FECHAMENTO DE VALAS		
6.1	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação	733,86	m³
6.2	Carga mecânica de material de 1ª categoria	22934,4	m³
6.3	Material de jazida para aterros com cbr>10, inclusive aquisição, exclusive transporte	20904,96	m³
6.4	Momento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	166435,25	m³ x Km
6.5	Reposição de cerca com estaca de madeira e arame farpado	53656,79	m
6.6	Teste hidrostático em rede de água / adutora	6820	m
Item 2 - Obra de Adutora de 2x1,00m - SPTA GLORIA			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Desmatamento, destocamento e limpeza da área	91196,82	m²
1.2	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	867,3	m²
1.3	Remoção e reposição de meio-fio	449	m
1.4	Remoção de cerca de arame farpado, com moirões de madeira	15808,3	m
1.5	Sondagem de Redes e Peças Localizadas (cavas) em Ruas com Pavimentação em Paralelepípedos	10	un
1.6	Locação e Nivelamento de Redes de Água e Adutoras	34023,87	m
1.7	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc	474	m
2	ABERTURA DE VALAS		
2.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	85,08	m³
2.2	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	24293,18	m³
2.3	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	1012,93	m³
2.4	Escavação mecanizada de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	11151,73	m³

Em, 09/10/12

Assinatura

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-110 - Aracaju - SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Chirleia Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 018 de 106

114

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002671

2	ABERTURA DE VALAS		
2.5	Escavação mecanizada de valas, em material de 2ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	667,46	m³
2.6	Escavação com perfuratriz e explosivos em material de 3ª categoria	8108,55	m³
2.7	Carga mecânica de material de 1ª categoria	6999,63	m³
2.8	Carga mecânica de material de 2ª categoria	4427,51	m³
2.9	Carga mecânica de material de 3ª categoria	2543,72	m³
2.10	Momento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	8242,61	m³ x Km
2.11	Escoramento contínuo com utilização de pranchas em madeira de lei de 1 1/2" x 8", longarinas de 3"x6" e estronca. (reaproveitamento : pranchas e estronca 3x, longarinas 6x)	65,2	m²
3	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA DE PRFV (Plietileno Revestido com Fibras de Vidro)		
3.1	Regularização Manual de Fundo de Cavas	27890,62	m²
3.2	Assentamento de tubos e conexões de ferro dúctil com junta elástica, Ø=600 mm	30	m
3.3	Assentamento de tubos e conexões em PRFV com junta elástica, Ø=600 mm	24838,29	m
3.4	Lastro de areia	43,23	m³
3.5	Tubos de ferro fundido dúctil JGS-K7, ponta e bolsa, ø 100 mm, conforme E-01	560,4	m
3.6	Tubos de ferro fundido dúctil, com ponta e flange, PN 16, ø 100 mm, L = 1,00 m, conforme E-01	8	un
3.7	Tubos de ferro fundido dúctil, com ponta e flange, PN 25, ø 100 mm, L = 1,00 m, conforme E-01	15	un
3.8	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	18642,49	m³
3.9	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	2,44	m³
3.10	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	1,1	m³
3.11	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	12,5	m³
3.12	Alvenaria de pedra argamassada	3,87	m³
3.13	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	7,41	m²
3.14	Reboco ou emboço externo, de parede, c/argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	9,49	m²
3.15	Escavação com perfuratriz e explosivos em material de 3ª categoria	24,95	m³
3.16	Homogeneização de Material de Jazida	21084,11	m³
3.17	Manta de Borracha natural ou industrial, esp. 10 mm, maciça, dureza shore 70, sem lona	43,76	m²

680

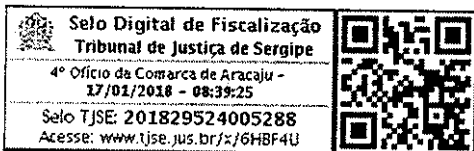
Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

CONFERE COM O ORIGINAL

Em: 09/10/12

Assinatura

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 019 - 1 / 106

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

115

101347
002072

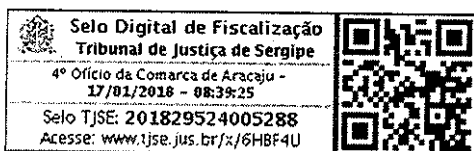
3	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA DE PRFV (Plietileno Revestido com Fibra de Vidro)		
3.18	Placa de Redução DN 100x50 mm pn 16	10	pç
3.19	Placa de Redução DN 100x50 mm pn 25	8	pç
3.21	Placa de Redução DN 100x50 mm pn 30	3	pç
3.22	Fornecimento de Tubo RPVC Defofo 620x6000 PN16 PBA	126	pç
3.23	Fornecimento de Tubo RPVC Defofo 620x6000 PN26 PBA - OF. Obra 238/09 N.F. N° = 161	21	pç
3.24	Fornecimento de Tubo RPVC Defofo 620x6000 PN30 PBA - OF. Obra 238/09	15	pç
4	ORGÃOS ACESSÓRIOS		
4.1	Execução de caixa de ventosa em concreto armado fck > 20 MPa, incluindo a execução do bocal Ø50 mm e montagem de registro e ventosa	2	un
4.2	Execução de caixa de descarga para adutora enterrada em concreto armado, fck > 20 MPa, incluindo a execução do bocal de Ø100 mm e montagem de registro e tubulação	3	un
4.3	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	7122,96	Kg
5	OBRAS ESPECIAIS		
5.1	Travessia aérea sobre pilaretes espaçados a cada 10m, incluindo estruturas de concreto, chapa reforço na adutora e estrutura de apoio em aço		
5.1.1	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	25,12	m³
5.1.2	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	186,12	m²
5.1.3	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	1123,01	Kg
5.2	Travessia subaquática, incluindo envoltória em concreto armado, escavação, desvio, ensecadeira (execução e remoção), assentamento de tubulações e reaterros		
5.2.1	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	2129,4	Kg
5.3	Travessia subterrânea sob rodovias, incluindo o fornecimento e montagem do tubo camisa, ø 1200 mm, assentamento da adutora com solda e fechamentos das extremidades		
5.3.1	Fornecimento e montagem de tubo camisa por processo não destrutivo ø 1,20 m	20	m
5.3.2	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	17,73	m³
5.3.3	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	21,67	m²
5.3.4	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	91,96	Kg
5.4	Execução de blocos de ancoragem em concreto armado, fck > 20 Mpa		
5.4.1	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	146,11	m³

088

Em. 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410-ARACAJU-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012 Anexo Folha 020 / 106

116

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

5	OBRAS ESPECIAIS		
5.4.2	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 05 usos	188,85	m²
5.4.3	Aço CA-50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	3268,08	Kg
6	FECHAMENTO DE VALAS		
6.1	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação	18806,59	m³
6.2	Carga mecânica de material de 1ª categoria	27842,56	m³
6.3	Material de jazida para aterros com cbr>10, inclusive aquisição, exclusive transporte	22936,74	m³
6.4	Momento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	130623,32	m³ x Km
6.5	Reposição de cerca com estaca de madeira e arame farpado	16801,3	m
6.6	Teste hidrostático em rede de água / adutora	14478,5	m

101347
002073

Item	Serviços	Quant.	Unid.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza superficial de camada vegetal com carregadeira e caminhão basculante	2100,56	m²
1.2	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico ou tijolo cerâmico	5,61	m³
1.3	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	13,5	m²
1.4	Bota-fora, inclusive carga, transporte até 1 Km e descarga	256,87	m³
1.5	Remoção de cerca de arame farpado, com moirões de concreto	64	m
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	Locação de serviço de terraplenagem	2065,81	m²
2.2	Escavação e carga com trator de esteiras com lâmina, e carregadeira, de material de 1ª categoria	17,55	m³
2.3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com caminhão basculante, dmt 51 a 200m	345,71	m³
2.4	Alvenaria de pedra calcária argamassada	20,89	m³
3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-0A E CHAMINÉ DE EQUILÍBRIO		
3.1	Fundações		
3.1.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	379,2	m²
3.1.2	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	659,43	m³
3.1.3	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	125,38	m³
3.1.4	Carga mecânica de material de 1ª categoria	46,75	m³

CONFERE COM O ORIGINAL

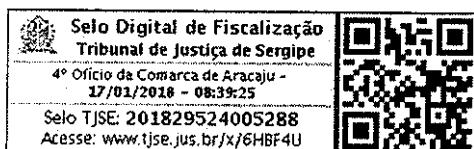
Em, 09/10/12

Assinatura

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro

Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 13.0988/2012
Anexo Folha 021 de 106

117

GOVERNO DE SERGIPE

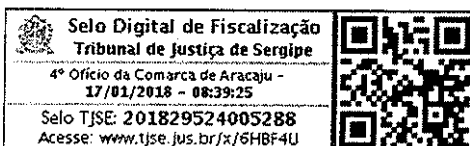
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-0A E CHAMINÉ DE EQUILÍBRIO		
3.1.5	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada manualmente com soquete	169,14	m³
3.1.6	Regularização Manual de Fundo de Cavas	1213,28	m²
3.1.7	Lastro de brita 2	14,31	m³
3.1.8	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	18,32	m³
3.1.9	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	93,32	m³
3.1.10	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	231,98	m²
3.1.11	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	5609,45	Kg
3.1.12	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	229,18	Kg
3.1.13	Camada impermeabilizadora, espessura=12,0 cm, c/ concreto de fck = 15 MPa	47,6	m²
3.2	Estruturas		
3.2.1	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	101,45	m³
3.2.2	Forma plana p/ estruturas em compensado plastificado 12mm 02 usos	751,04	m²
3.2.3	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 02 usos	340,23	m²
3.2.4	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	6110,65	Kg
3.2.5	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	375,93	Kg
3.3	Impermeabilizações		
3.3.1	Impermeabilização com aplicação de neutrol 45 (vedacit)	46,89	m²
3.4	Elevações		
3.4.1	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25cm), e = 0.09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia)	291,83	m²
3.5	Cobertura		
3.5.1	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49	274,72	m²
3.5.2	Cumeeira normal em fibrocimento para telha canaleta 49	27,2	m
3.5.3	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" serrada e aparelhada	108,8	m
3.5.4	Imunização de madeiramento de cobertura	49,05	m²
3.6	Esquadrias e Vidros		
3.6.1	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	1	un
3.6.2	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	1	un
3.6.3	Janela em alumínio, cor preta, tipo guilhotina, completa, exclusive vidros	33,5	m²
3.7	Estruturas Metálicas		

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-400 - Aracaju - SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 022.1.106

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

118

3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-0A E CHAMINÉ DE EQUILÍBRIO		
3.7.1	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneiras de 1 1/2" x 3/16" e barras 1,00m x 3/16", conforme projeto	8,75	m²
3.7.2	Guarda-corpo em tubos de ferro galvanizado (altura = 1.00), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (2")	68,46	m
3.7.3	Escada tipo marinho	4,4	m
3.7.4	Fornecimento e execução de tampa metálica articulável de 0,84 x 0,87 m	3	un
3.7.5	Fornecimento e execução de escada de ferro tipo piscina com barra de 1/4" x 2 1/2"	29,91	m
3.8	Revestimentos		
3.8.1	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	202,42	m²
3.8.2	Reboco ou emboço interno, de parede, c/ argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 1,5cm	270,55	m²
3.8.3	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	226,54	m²
3.8.4	Revestimento cerâmico para parede, eliane ou similar, linha camburi branco, pei - 4, dimensões 20 x 20 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	141,84	m²
3.8.5	Peitoril mármore branco, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	32,3	m
3.9	Pavimentação		
3.9.1	Soleira mármore branco, l = 18 cm, e = 2 cm	1,34	m
3.9.2	Revestimento cerâmico para piso, eliane ou similar, linha porto alpe, pei-5, dimensões 31 x 31 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, inclusive regularização de base	54,14	m²
3.10	Pintura		
3.10.1	01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida, com 02 demãos de latex interiores	134,42	m²
3.10.2	01 demão de selador acrílico com 02 demãos de latex para exteriores	217,87	m²
3.10.3	Pintura de proteção de superfícies com hidrofugante silicone ou similar, 02 demãos	380,62	m²
3.10.4	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	395,91	m²
3.11	Fornecimento e Montagem Hidromecânica		
3.11.1	Fornecimento e Montagem de Tubulações de Aço Carbono e Ferro Fundido Dúctil, Conforme Projeto		
3.11.1.1	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø32" (800mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	18	m

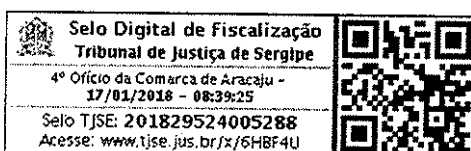
CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

Assinatura

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-000, Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002075

080





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012 Anexo Folha 023.1/106

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

119

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

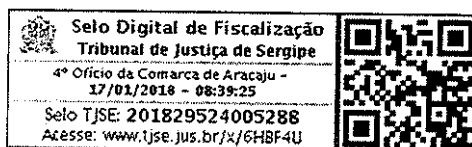
3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-0A E CHAMINÉ DE EQUILÍBRIO		
3.11.1.2	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø24"(600mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	52	m
3.11.1.3	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø20"(500mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	6	m
3.11.1.4	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø16"(400mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	14	m
3.11.1.5	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - SCH40, com extremidades para solda, Ø2"(50mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	m
3.11.1.6	Tubo de ferro fundido dúctil, com flanges, TFL10, Ø150 mm - L=2,10 m, conforme E-01	1	un
3.11.1.7	Tubo de ferro fundido dúctil, flange e ponta, TFP10, Ø 200mm - L=0,30m, conforme E-01	3	un
3.11.1.8	Tubo de ferro fundido dúctil, flange e ponta, TFP10, Ø 150mm - L=2,00m, conforme E-01	1	un
3.11.1.9	Fornecimento de tubo de pvc defoyo, junta elástica integrada, pn 1mpa, diam. = 150mm, conforme E-03	36	m
3.11.2	Fornecimento e Montagem de Conexões de Aço Carbono e Ferro Fundido Dúctil, Conforme Projeto		
3.11.2.1	Tê de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø 32"x32" (800x800 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un
3.11.2.2	Tê de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø 32"x24" (800x600 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
3.11.2.3	Tê de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø 24"x24" (600x600 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
3.11.2.4	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø 90"x24" (600 mm) - 4 gomos, revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	6	un
3.11.2.5	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø 90"x24" (600 mm) - 5 gomos, revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un
3.11.2.6	Curva de redução de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades p/ solda, 90"x24"x16" (600x400 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un

084

101347
002676

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Em 09/10/12
CONFERE COM O ORIGINAL
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130983/2012
Anexo Folha 024 de 106

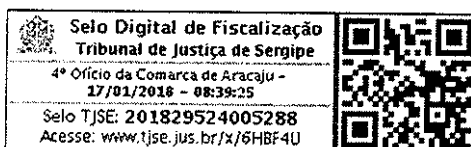
Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

120

3	ESTACÃO ELEVATÓRIA EE-0A E CHAMINÉ DE EQUILÍBRIO		
3.11.2.7	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades p/ solda, Ø 32"x24" (800x600 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un
3.11.2.8	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades p/ solda, Ø 16"x10" (400x250 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
3.11.2.9	Redução excêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades p/ solda, Ø 24"x20" (600x500 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
3.11.2.10	Redução excêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades p/ solda, Ø 20"x14" (500x250 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
3.11.2.11	Curva de ferro fundido dúctil, com flanges, C90FF10, Ø 90°x200 mm, conforme E-1	4	un
3.11.2.12	Extremidade flange e ponta c/ aba de vedação, em ferro fundido dúctil, EFPV10, Ø150 mm, conforme E-01	1	un
3.11.2.13	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN10, Ø20" (500 mm), conforme E-02	5	un
3.11.2.14	Flanges sobrepostos c/ ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN10, Ø14" (350 mm), conforme E-02 e especific. da bomba	2	un
3.11.2.15	Flanges sobrepostos c/ ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN16, Ø24" (600 mm), conforme E-02	3	un
3.11.2.16	Flanges sobrepostos c/ ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN16, Ø24" (600 mm), conforme E-02	9	un
3.11.2.17	Flanges sobrepostos c/ ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN16, Ø24" (600 mm), conforme E-02	2	un
3.11.2.18	Flanges sobrepostos c/ ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN16, Ø24" (600 mm), conforme E-02	6	un
3.11.2.19	Flange cego c/ ressalto em aço carbono, ASTM A-283, Gr. D, ABNT PN10, Ø 20" (500 mm), conforme E-02	1	un
3.11.2.20	Flange cego c/ ressalto em aço carbono, ASTM A-283, Gr. D, ABNT PN16, Ø 16" (400 mm), conforme E-02	1	un
3.11.2.21	Anel de vedação de aço carbono, ASTM A-283, Gr.D-e=1/4", Øext=40", conforme E-02	2	un
3.11.2.22	Anel de vedação de aço carbono, ASTM A-283, Gr.D-e=1/4", Øext=32", conforme E-02	1	un
3.11.3	Montagem dos Equipamentos e Materiais Hidromecânicos		
3.11.3.1	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN16, ø 600 mm	1	un
3.11.3.2	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN10, ø 500 mm	2	un

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Em 09/10/12
Assinatura
Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002677

083

Handwritten signatures and stamps, including a circular stamp with the text "CONSTRUTORA CELIO A. DE ARAUJO"



Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 025 de 106

121

GOVERNO DE SERGIPE

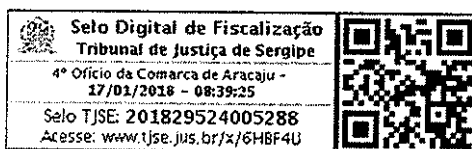
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.º Carl M.º Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-0A E CHAMINÉ DE EQUILÍBRIO		
3.11.3.3	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN16, ø 400 mm	2	un
3.11.3.4	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN10, ø 150 mm	2	un
3.11.3.5	Registro de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN16, ø 50 mm	4	un
3.11.3.6	Válvula de retenção em aço tipo WAFER, PN10, ø 400 mm	2	un
3.11.3.7	Ventosa de alto desempenho, em ferro fundido dúctil, com flanges, PN16, ø 50 mm	4	un
3.11.3.8	Conjuntos moto-bombas	2	un
3.11.4	Ponte Rolante		
3.11.4.1	Fornecimento e montagem de ponte rolante para vão de 7,65m, comprimento de 19,40m com trilhos, talha e trolley elétricos, com capacidade para 3 ton, conforme projeto e E-31	1	cj
3.12	Fornecimento e Montagem de Equipamentos e Materiais Elétricos, Conforme Especificações		
3.12.1	Abraçadeira em aço inox 3/4"	210	un
3.12.2	Braçadeira tipo d de 1"	33	un
3.12.3	Condutele em alumínio tipo t de 3/4"	2	un
3.12.4	Condutele em alumínio tipo c de 3/4"	1	un
3.12.5	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	26,8	m
3.12.6	Poste duplo T 9/200	8	un
3.12.7	Fornecimento de relé fotoelétrico individual 5A/220V c/base móvel	10	un
3.12.8	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	8	un
3.12.9	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	8	un
3.12.10	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	24	un
3.12.11	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	43	un
3.12.12	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	96	m
3.12.13	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	30	m
3.12.14	Disjuntor unipolar até 30A	3	un
3.12.15	Disjuntor bipolar até 30A	11	un
3.12.16	Disjuntor tripolar até 30A	7	un
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.1	Fundações		
4.1.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	153,18	m²
4.1.2	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	6,87	m³
4.1.3	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada manualmente com soquete	38,52	m³
4.1.4	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	8,7	m³

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Em, 09/10/12
CONFERE COM ORIGINAL
Eng.º Carl M.º Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002678

280

**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 120988/12
Anexo Folha 026 - 1 006Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

122

4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.1.5	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	27,58	m³
4.1.6	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	39,55	m²
4.1.7	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	202,73	Kg
4.2	Estruturas		
4.2.1	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	20,35	m³
4.2.2	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	311,99	m²
4.2.3	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	1628,89	Kg
4.2.4	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	5,29	Kg
4.3	Elevações		
4.3.1	Alvenaria de bloco cerâmico (12x19x25cm), aparente, e= 0.12m, c/ argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia)	14,25	m²
4.3.2	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25 cm), e = 0.09 m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 v	129,42	m²
4.4	Cobertura		
4.4.1	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49	115,01	m²
4.4.2	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" serrada e aparelhada	41,57	m
4.4.3	Imunização de madeiramento de cobertura	16,72	m²
4.5	Estruturas Metálicas		
4.5.1	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneira de 1 1/2" x 3/16" e barras 1,00m x 3/16", conforme projeto	40,89	m²
4.5.2	Execução e montagem de tela galvanizada fio 12, malha 3" em portão c/ tubo galvanizado de 1", serviços de solda, pintura c/ esmalte sintético e aplicação de galvite	50,62	m²
4.6	Revestimentos		
4.6.1	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	502,16	m²
4.6.2	Chapisco em teto com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	82,13	m²
4.6.3	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento / cal/ areia), espessura 1,5 cm	284,59	m²
4.6.4	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	86,33	m²
4.6.5	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento / cal/ areia), espessura 2,0 cm	194,36	m²
4.7	Pavimentação		
4.7.1	Argamassa de regularização traço 1:3 - 1 saco de cimento / 3 padiolas de areia grossa e = 3 cm	127,06	m²
4.8	Pintura		

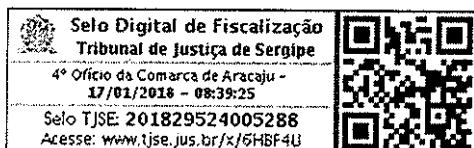
101347
002679

180

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 027 / 106

123

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

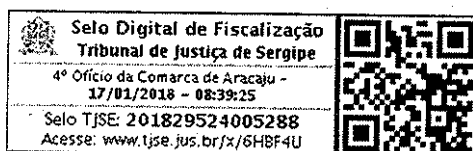
101347
002680

4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.8.1	01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida, com 02 demãos de latex interiores	252,89	m²
4.8.2	01 demão de selador acrílico com 02 demãos de latex para exteriores	163,03	m²
4.8.3	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	159,78	m²
4.9	Fornecimento e Montagem de Equipamentos e Materiais Elétricos		
4.9.1	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4" x 2", aparente	7	un
4.9.2	Condutele em alumínio tipo c de 3/4"	3	un
4.9.3	Eletroduto de aço galvanizado 100mm (4") 3m	12	m
4.9.4	Luva de aço galvanizado 100mm (4")	5	un
4.9.5	Curva de aço galvanizado 100mm (4")	2	un
4.9.6	Isolador de pedestal, 15kV, uso interno	24	un
4.9.7	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	5	un
4.9.8	Cabo de cobre nu p/ aterramento	355	m
4.9.9	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	3	un
4.9.10	Caixa de inspeção p/ aterramento com tampa em ferro fundido	17	un
4.9.11	Instalação de transformador de 45kVA; 13.800/220/127V	1	un
4.9.12	Instalação de transformador de 225kVA; 13.800/440/254V	1	un
4.9.13	Instalação de transformador de 750kVA; 13.800/4160/2400V	2	un
4.10	Instalação elétrica		
4.10.1	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	61,5	m
4.10.2	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	90,8	m
4.10.3	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	36,8	m
4.10.4	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	15	un
4.10.5	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	21	un
4.10.6	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	11	un
4.10.7	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	45	un
4.10.8	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	60	un
4.10.9	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	13	un
4.10.10	Instalação elétrica da automação		
4.10.11	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	18	m
4.10.12	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	16	un
4.10.13	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	19	un
5	SALA DOS COMPRESSORES		
5.1	Fundações		
5.1.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	32,49	m²
5.1.2	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	1,7	m³

Em 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-400-Maceió-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



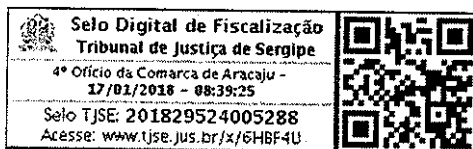
**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 028.1 106Eng.ª Civil Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

124

5	SALA DOS COMPRESSORES		
5.1.3	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada manualmente com soquete	16,12	m³
5.1.4	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	1,25	m³
5.1.5	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	1,87	m³
5.1.6	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	11,62	m²
5.1.7	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	71,23	Kg
5.2	Estruturas		
5.2.1	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	0,73	m³
5.2.2	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	15,4	m²
5.2.3	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	24,2	Kg
5.3	Elevações		
5.3.1	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25 cm), e = 0.09 m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	36,59	m²
5.4	Cobertura		
5.4.1	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49	25	m²
5.4.2	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" serrada e aparelhada	10	m
5.5	Estruturas Metálicas		
5.5.1	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneiras de 1 1/2" x 3/16" e barras 1,00m x 3/16", conforme projeto	3,75	m²
5.6	Revestimentos		
5.6.1	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	17,36	m²
5.6.2	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	36,56	m²
5.6.3	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	36,59	m²
5.7	Pavimentação		
5.7.1	Argamassa de regularização traço 1:3 - 1 saco de cimento / 3 padiolas de areia grossa e = 3 cm	17,81	m²
5.8	Pintura		
5.8.1	01 demão de selador acrílico com 02 demãos de latex para exteriores	38,74	m²
5.8.2	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	29,25	m²
5.9	Fornecimento e Montagem		
5.9.1	Fornecimento e montagem do conjunto de compressores Atlas Copco ou similar, 250#, Linha LT, fornecidos completos com tubos, conexões e válvulas, conforme projeto	1	cj

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.018-410 - Aracaju - SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Assinatura
Eng.ª Civil Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

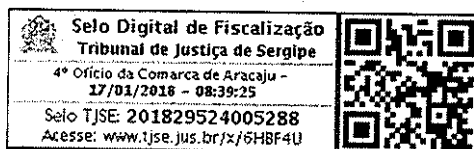
125

GOVERNO DE SERGIPE
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

6	DRENAGEM PLUVIAL		
6.1	Serviços Preliminares		
6.1.1	Locação de rede de drenagem	120	m
6.2	Abertura de Valas		
6.2.1	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	159,64	m³
6.2.2	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	51,16	m³
6.3	Fornecimento e Assentamento de Tubulações		
6.3.1	Fornecimento de tubo de pvc defofo, junta elástica integrada, pn 1mpa, diam. = 150 mm, conforme E-03	104	m
6.3.2	Assentamento de tubos de pvc defofo, junta elástica integrada, pn 1mpa, diam.= 150 mm	74	m
6.3.3	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,40 m, conforme E-07	29	m
6.3.4	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,80 m, conforme E-07	49	m
6.4	Dispositivos de Coleta e Inspeção		
6.4.1	Poço de visita em alvenaria tij. maciços esp.=0,20m, dim. int.=0,80x0,80x1,40m laje sup. concreto armado esp.=0,15m, inclusive tampão td-600	1	un
6.4.2	Poço de visita em alvenaria tij. maciços esp. = 0,20m, dim. int. = 1.20 x 1.20 x 2.00 mm, laje sup. c.a. esp. = 0,15m, inclusive tampão td-600	1	un
6.4.3	Boca de lobo com grelha de concreto tipo 1 - 0.74 x 0.40 m	1	un
6.5	Fechamento de Valas		
6.5.1	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	322,04	m³
6.5.2	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com placa vibratória	89,07	m³
6.6	Ala de Lançamento		
6.6.1	Boca de bueiro dupla tubular de concreto diam. = 0,15m e 0,80m	1	un
6.6.2	Enrocamento com pedra de mão arrumada	16,11	m³
7	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
7.1	Locação para serviços de pavimentação	1765,19	m²
7.2	Meio-fio concreto padrão emurb (tipo 01), c/ rejuntamento traço 1:3	79	m
7.3	Paralelepípedo sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	1477,11	m²
7.4	Piso concreto simples despolado, fck = 13,5 mpa, e = 7 cm	267,11	m²
7.5	Muro para fechamento da área		
7.6	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	19,73	m³
7.7	Alvenaria de pedra calcárea argamassada	31,48	m³

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

CONFERE COM O ORIGINAL
Em, 09/10/2012
Assinatura
Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002632

820



Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 1030-1 106

126

GOVERNO DE SERGIPE

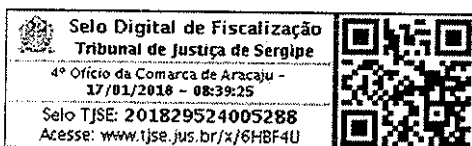
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

7	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
7.8	Concreto simples usinado fck = 18 MPa, bombeado, lançado e adensado	8,47	m³
7.9	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 05 usos	142,48	m²
7.10	Aço CA-50 diâm. 6.3 a 12 mm, para estruturas e fundações	450,24	Kg
7.11	Aço CA-60 diâm. 3.5 a 6.3 mm, para estruturas e fundações	26,73	Kg
7.12	Alvenaria de bloco cerâmico (9 x 19 x 25 cm), e = 0,09 m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	246,07	m²
7.13	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	569,46	m²
7.14	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	626,64	m²
7.15	Pintura com 02 demãos de conservado	1407,63	m²
7.16	Portão padrão DESO, dimensões 4,00 x 2,00 m, inclusive pintura, conforme detalhe de projeto	10	m²
8	TANQUE HIDROPNEUMÁTICO		
8.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	57,73	m³
8.2	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	24,63	m³
8.3	Escoramento contínuo com utilização de pranchas em madeira de lei de 1 1/2" x 8", longarinas de 3"x6" e estronca. (reaproveitamento : pranchas e estronca 3x, longarinas 6x)	4,32	m²
8.4	Lastro de areia	45,39	m³
8.5	Lastro de brita 1	22,7	m³
8.6	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	0,6	m³
8.7	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	4,8	m²
8.8	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	9,85	m³
8.9	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada manualmente com soquete	16,7	m³
8.10	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 05 usos	23,04	m²
8.11	Cimbramento	2428,71	m³
8.12	Escoramento contínuo com utilização de pranchas em madeira de lei de 1 1/2" x 8", longarinas de 3"x6" e estronca. (reaproveitamento : pranchas e estronca 3x, longarinas 6x)	4,5	m²
	SUBESTAÇÃO		
8.13	Haste de aterramento em aço (254 microns) Ø 5/8" x 2,40m(item 2.3.11 obra 12 mod.1)	14	pç
8.14	Cimbramento	37,99	m³
8.15	Demolição manual de concreto armado	0,7	m³

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002683

**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 031 de 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

127

101347
002684

970

8	TANQUE HIDROPNEUMÁTICO		
8.16	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico	1,71	m³
8.17	Cimbramento	56,16	m³
8.18	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação	62,09	m³
9	MATERIAIS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS		
9.1	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm	30	m
9.2	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	29,2	m
9.3	Eletroduto PVC rígido Ø 1 1/4"	11	br
9.4	Curva 90° PVC rígido Ø 3/4"	44	pç
9.5	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	4	un
9.6	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	6	un
9.7	Curva 90° PVC rígido Ø 1 1/4" (ITEM 2.1.10 OBRA 12 MOD 1)	6	pç
9.8	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	13	un
9.9	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	24	un
9.10	Luva PVC rígido Ø 1 1/4"	6	pç
9.11	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	213	m
9.12	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	96	un
9.13	Alvenaria de tijolo maciço, e = 0,17 m	135,71	m²
9.14	Junta de desmontagem em ferro fundido, PN10, ø 500 mm	2	un
9.15	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN10, Ø12" (300 mm), conforme E-02	2	un
9.16	Junta de desmontagem em ferro fundido, PN25, ø 400 mm	2	un
9.17	Registro de gaveta corpo oval com flanges e volante - Ø150mm	1	pç
9.18	Flange cego com ressalto em aço carbono, ASTM A-283, Gr. D, ABNT PN10, Ø 32" (800 mm), conforme E-02	2	un
9.19	Junta de desmontagem em ferro fundido, travada axialmente, PN10, ø 600 mm	1	un
9.20	Parafusos com porcas e arruelas metálicas - PPF, Ø20 mm, L=90 mm, conforme E-26	96	un
9.21	Piso cimentado	145,63	m²
9.22	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	193,54	m³
9.23	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	40,1	m³
9.24	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc	80	m
9.25	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	202,19	m³
9.26	Tubo pvc Kanaflex p/ instalações elétricas, Ø = 3"	152	m
9.27	Tubo pvc Kanaflex p/ instalações elétricas, Ø = 4"	0,6	m
9.28	Cabo flexível 750V - 2,5mm (MONOBRAÇO COMBO ORIGINAL)	2073	m

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410-ARACAJU-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6HBF4U



Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 032 de 106

128

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

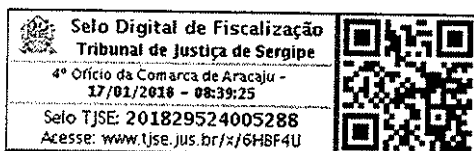
Eng.ª Carla M.ª Lucia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

9	MATERIAIS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS		
9.29	Cabo isolado em pvc seção 6,0mm ² - 750v / 70°C	110	m
9.30	Fio isolado em pvc seção 4,0mm ² - 750v / 70°C	151	m
9.31	Haste de aterramento em aço (254 microns) Ø 5/8" x 2,40m	23	pç
9.32	Caixa de inspeção p/aterramento com tampa em ferro fundido	20	un
9.33	Caixa de inspeção suspensa em pvc, rosca 1"	11	un
9.34	Terminal aéreo p/SPDA em aço galvanizado, h=35cm	20	un
9.35	Placa de advertência "Esta chave não deverá ser manobrada com carga"	6	un
9.36	Placa de advertência "Perigo Alta Tensão"	6	un
9.37	Registro de gaveta corpo oval com flanges e volante - Ø150mm	2	pç
9.38	Condutele em alumínio tipo E de 3/4"	12	un
9.39	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	6	un
9.40	Para-raio 12kV, tipo polimétrico	3	un
9.41	Tomada universal 2P+T (módulo)	7	pç
9.42	Chave seccionadora tripolar seca 400A ação simultânea, 15kV	1	un
9.43	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø150mm	2	cj
9.44	Junta de desmontagem em ferro fundido, PN25, Ø 400 mm	5	un
9.45	Registro de gaveta corpo oval com flanges e volante - Ø150mm	1	pç
9.46	Junção 45° de aço carbono ASTM-A-283, Gr. D, e=1/4", com extremidades para solda, Ø=24"x16" (600x400 mm), revestido internamente com Coaltar epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
9.47	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=5/16", com extremidades para solda, Ø 45"x16" (400 mm) - 3 gomos, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
9.48	Disjuntor Tripolar Tipo compacto até 63 A	1	un
9.49	Cabo isolado em PVC seção 10mm ² - 750V/70°C	12	m
9.50	Cabo de cobre nú 16 mm ²	71	m
9.51	Cabo de cobre nú 35 mm ²	183	m
9.52	Caixa p/ equalização de potenciais 200x200x150mm	3	un
9.53	Luminária de emergência	1	un
9.54	Quadro de distribuição de sobrepor para ate 24 divisões	1	un
9.55	Tomada trifásica Steck 16A	3	un
9.56	Box Reto 2.1/2"	4	un
9.57	Condutele em aluminio Tipo T 3/4" sem rosca	42	un
9.58	Box reto 2"	4	un
9.59	Instalação do(s) painel do(s) motor(es) -	3	un
9.60	Instalação de painel de baixa tensão -	1	un
9.61	Eletroduto Flexível tipo Kanaflex, Ø = 1 1/2"	74	m
9.62	Eletroduto Flexível tipo Kanaflex, Ø = 2"	3,5	m

101847
002685

075

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 033 / 106

129

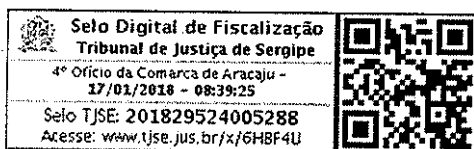
GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

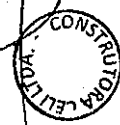
9	MATERIAIS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS		
9.63	Eletroduto Flexível tipo Kanaflex, Ø = 1 3/4"	348	m
9.64	Conexão I para canaflex 1 1/4"	16	un
9.65	Conexão I para canaflex 1 1/2"	5	un
9.66	Conexão I para canaflex 3"	4	un
9.67	Terminal de acabamento de Kanaflex Ø = 1 1/4" p/caixa passagem	58	un
9.68	Terminal de acabamento de Kanaflex Ø = 1 1/2" p/caixa passagem	4	un
9.69	Cartucho para solda exotérmica nº 150	7	un
9.70	Cartucho para solda exotérmica nº 90	47	un
9.71	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo "T" - Haste 5/8 cabo 50mm² mod. MGA6 (Maxxuel)	2	un
9.72	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo "X" seccionada no topo da haste - Haste 5/8 cabo 50mm²	2	un
9.73	Alicate para solda exotérmica mod. "M160" (fab. Maxxuel)	2	un
9.74	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo "T" - Cabo 50mm² mod. MAT2 5050 (Maxxuel)	2	un
9.75	Luminária a prova de GVP FB16 IP65 da ARANY completa c/ @x32w Lâmpadas fluorescente e reator	11	un
9.76	Lâmpada vapor metálico 250W - 220V	10	un
9.77	Disjuntor a vácuo automático uso abrigado 630A, 350 MVA, 15KV, c/ TC's de proteção e relé eletrônico incorporados	1	un
9.78	Cabo de cobre isolado EPR 1x240mm² 0,6/1KV-90°	96	m
9.79	Cabo de cobre isolado EPR 1x120mm² 0,6/1KV-90°	55	m
9.80	Cabo de cobre isolado EPR 1x10mm² 0,6/1KV-90°	120	m
9.81	Cabo de cobre isolado EPR 1x2,5mm² 0,6/1KV-90°	700	m
9.82	Cabo de cobre isolado EPR 1x6,0mm² 0,6/1KV-90°	56	m
9.83	Borne concêntrico Terminal central Diam. 1/2"	54	un
9.84	Borne concêntrico Terminal angular Diam. 1/2"	6	un
9.85	Borne concêntrico Terminal emenda "I" Diam. 1/2"	8	un
9.86	Borne concêntrico Terminal emenda "T" Diam. 1/2"	11	un
9.87	Caixa de passagem em alumínio 150x150x100 mm, c/tampa	11	un
9.88	Terminal modular (Mufla) tipo SOT 101 p/ cabo 1x25mm² isol. 6KV KIT ou similar	26	un
9.89	Chave seccionadora tripolar 15KV - 400 A, com base e fusível 40 A, conforme especificação na relação dos materiais elétricos do módulo 2 entregue a Contratada.	3	und
9.90	Chave seccionadora tripolar 15KV - 400 A, com base e fusível 16 A, conforme especificação na relação dos materiais elétricos do módulo 2 entregue a Contratada.	1	und
9.91	Chave seccionadora tripolar 15KV - 400 A, com base e fusível 6 A, conforme especificação na relação dos materiais elétricos do módulo 2 entregue a Contratada.	1	und
9.92	Alça preformada	3	und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



101347
002686

074





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 034.1.106

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

130

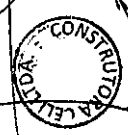
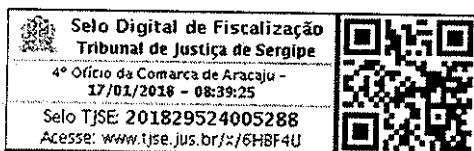
GOVERNO DE SERGIPE
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

9	MATERIAIS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS		
9.93	Arruela lisa 1/4"	550	und
9.94	Arruela lisa 5/16"	290	und
9.95	Arruela quadrada 38x38mm, com furo de 18mm	24	und
9.96	Barra de solda estanho 50x50	19	und
9.97	Box reto em alumínio 3/4"	42	und
9.98	Bucha S10 c/ parafuso sextavado	150	und
9.99	cabeçote de alumínio tipo entrada de linha 3/4"	8	und
9.100	cabo de cobre flexível 1x25mm² 0,6/1KV 90°	64	m
9.101	cabo de cobre flexível 1x50mm² 0,6/1KV 90°	85	m
9.102	cabo de cobre isolado EPR 1x25mm² 8,7/15KV 105°	100	m
9.103	Cabo de cobre isolado EPR 1x25mm² 6 KV 105°	460	m
9.104	Caixa de medição AT (alta tensão) Padrão Energisa	1	und
9.105	Cantoneira ZZ Alta Cod. 114-11 fabr. Mopa	12	und
9.106	Cartela de Bucha S6 c/ parafuso c/ 10	10	und
9.107	Cartela de Bucha S8 c/ parafuso c/ 10	35	und
9.108	Chapa para bucha de passagem padrão Energisa	1	und
9.109	Condulete em alumínio tipo LR 3/4" sem rosca	25	und
9.110	Condulete em alumínio tipo X 3/4" sem rosca	1	und
9.111	Condulete em alumínio tipo LL 1.1/2" sem rosca	17	und
9.112	Condulete em alumínio tipo LR 1.1/2" sem rosca	1	und
9.113	Condulete em alumínio tipo T 1.1/2" sem rosca	10	und
9.114	Cruzeta de concreto tipo T 1900mm	4	und
9.115	Curva de aço galvanizado 1.1/2"	2	und
9.116	Curva horizontal 90° 300x100 Cod. 121-01-300/100 Fabr. Mopa	2	und
9.117	Curva vertical externa 90° 300x100 Cod. 121-04-300/100 Fabr. Mopa	2	und
9.118	Eletrocalha perfurada 300x100x3000 tipo U cod. 131-0300/100 fabri. Mopa	4	und
9.119	Eletroduto de aço galvanizado 1.1/2"x3m	87	m
9.120	Eletroduto de aço galvanizado 3/4"x3m	81	m
9.121	Eletroduto flexível tipo Sealtubo 3"	108,15	m
9.122	Emenda interna 300x100 cod. 139-070300 fab. Mopa	2	und
9.123	Fecho Fusimec 3/4"	45	und
9.124	Fita isolante auto fusão 3M Scotch 23	14	und
9.125	Fita isolante plástica 3M Scotch 33	19	und
9.126	Fita inox Fusimec de 3/4"	54	m
9.127	Flange 300x100 Cod 139-02-300/100 Fab. mopa	3	und
9.128	Manilha sapatilha	3	und
9.129	Luva p/ eletroduto galvanizado 1.1/2"	42	und
9.130	parafuso Cab lentilha auto travante 1/4"x1/2" cod 114-46-1/4-1 fab Mopa	230	und

101347
002687

320

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste projeto foi
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 033 de 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

131

9	MATERIAIS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS		
9.131	Parafuso cabeça quadrada 16x300 mm c/ porca	2	und
9.132	Parafuso cabeça quadrada 16x400 mm c/ porca quadrada	4	und
9.133	Parafuso rosca dupla 16x400 mm	2	und
9.134	Perfilado 38x38x6000 mm	1	und
9.135	Porca quadrada para parafuso de 16 mm	22	und
9.136	Porca sextavada 5/16 Cod 114-49-5/16 fab. Mopa	140	und
9.137	Poste concreto DT 12/300	1	und
9.138	Suporte para isolador de pedestal (cj p/ 03 isoladores) c/ distanciamento padrão	8	und
9.139	Suporte p/ TP's e TC's do cubículo de medição Padrão Energisa	1	und
9.140	Tala de 100 p/ eletrocalha Cod. 139-06-100 Fab. Mopa	28	und
9.141	Tampa de encaixe p/ eletrocalha 300 Cod. 126-300 fab. Mopa	3	und
9.142	Tampa p/ curva horizontal 90 graus 300 Cod 126-01-300 Fab Mopa	2	und
9.143	Tampa p/ curva vertical externa 300 cod 126-04-300 fab. Mopa	2	und
9.144	Vergalhão de cobre eletrolítico 1/2"x3m (redondo)	27	und
9.145	Concertina em aço galvanizado, esmalte diâm. 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação	161,97	m
9.146	Tubo Aço Diâm. 150mm PN-16	2,5	m
9.147	Flange Diâm 150mm PN-16	1	und
9.148	Detetor de tensão para 15kv	1	und
9.149	Tanque Hidropneumático da EE-0A 2800x8000 mm	1	und
9.150	Abraçadeira de nylon T-18	230	und
9.151	Abraçadeira tipo "d" para eletroduto 1 1/2"	92	und
9.152	Abraçadeira (presilha c/ arruela de borraça) tipo unha p/ cabo de cobre de 16 mm²	18	und
9.153	Arruela de pressão 1/4"	100	und
9.154	Cabo de alumínio protegido CA 1x50mm²	10	m
9.155	Cabo de cobre flexível 1x35 mm², 0,6/1kv 90°	20	m
9.156	Cabo de cobre isolado EPR 1x70 mm², 0,6/1kv 90°	1107	m
9.157	Cabo de cobre isolado EPR 1x16 mm², 0,6/1kv 90°	12	m
9.158	Cabo de cobre isolado EPR 2x1,5 mm², 0,6/1kv 90°	127	m
9.159	Cabo de cobre isolado EPR 4x2,5 mm², 0,6/1kv 90°	210	m
9.160	Cabo de cobre isolado EPR 5x1,5 mm², 0,6/1kv 90°	280	m
9.161	Cabo de cobre isolado EPR 20x6 mm², 0,6/1kv 90°	60	m
9.162	Condutete em alumínio tipo LL 3/4" sem rosca	21	und
9.163	Condutete em alumínio tipo X 3/4" sem rosca	3	und
9.164	Conector parafuso fendido p/ condutor cobre 35 mm²	27	und
9.165	Conector parafuso fendido p/ condutor cobre 50 mm²	66	und

101347
002688

0720

CONFERE COM O ORIGINAL

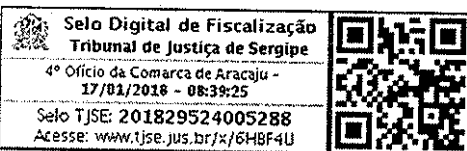
Em: 09/10/12

Assinatura

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro

Assessora Técnica

RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

9	MATERIAIS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS		
9.166	Curva vertical externa 90° 200x100 cod. 121-04-200/100 galvanizada a fogo fabr. Mopa	1	und
9.167	Curva vertical externa 90° 400x100 cod. 121-04-400/100 galvanizada a fogo fabr. Mopa	2	und
9.168	Eletrocalha perfurada 200x100x300 tipo U cod. 131-0200/100 fabri. Mopa	1	und
9.169	Eletrocalha perfurada 400x100x3000 tipo U cod. 131-0400/100 Fabri. Mopa	2	und
9.170	Tampa de encaixe p/ eletrocalha 200 Cod. 126-200 fabri. Mopa	1	und
9.171	Tampa de encaixe p/ eletrocalha 400 cod. 126-400 fab. Mopa	2	und
9.172	Tampa p/ curva vertical externa 200 cod 126-04-200 fab. Mopa	1	und
9.173	Tampa p/ curva vertical externa 400 cod 126-04-400 fab. Mopa	2	und
9.174	Quadro de distribuição de sobrepor 18 divisões 500A	1	und
9.175	Quadro de distribuição de sobrepor 36 divisões 100A	1	und
9.176	Luminaria fechada LP 289LL p/ iluminação pública p/ lâmpada tubular vapor de sódio 150w-220V-E40, fornecida c/ ponta de braço zincado a fogo c/ 1,50m de extensão p/ fixação em poste DT	16	und
9.177	Terminal modular tipo mufla 15 KV em porcelana/louça (c/saia) p/ cabo 1x25mm² EPR 105°, uso interno/Externo Kit ou similar	8	und
9.178	Conexão "I" p/ Kanaflex diâm= 1.1/4"	16	und
9.179	Conexão "I" p/ Kanaflex diâm= 1.1/2"	5	und
9.180	Conexão "I" p/ Kanaflex diâm= 3"	4	und
9.181	Curva de aço galvanizado diâm= 3/4"	2	und
9.182	Luva p/ eletroduto de aço galvanizado leve diâm.= 3/4"	21	und
9.183	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm.= 3/4"	41	m
9.184	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm.= 1.1/2"	38	m
9.185	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm.= 2"	5	m
9.186	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm.= 2.1/2"	2	m
9.187	Parafuso cabeça sextavada rosca sobrebra 1/4x1.3/4 cod. 114-52-1/4 fab. Mopa	200	und
9.188	Porca sextavada 1/4 cod. 114-49-1/4-F . Fab. Mopa	320	und
9.189	Lâmpada vapor de sódio alta pressão 150W 220V	26	und
9.190	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica 23W 220V, Base E-27	2	und
9.191	Reator AFP p/Lâmpada vapor de sódio 150W	26	und
9.192	Tomada 3P Steck 63A de sobrepor	3	und
9.193	Terminal a compressão 240mm²	6	und
9.194	Terminal a compressão 120mm²	4	und
9.195	Terminal a compressão 70mm²	32	und
9.196	Terminal a compressão 50mm²	15	und
9.197	Terminal a compressão 35mm²	51	und
9.198	Terminal pré isolado tipo olhal p/ cabo de cobre 2,5mm²	100	und

101347
002689

071

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

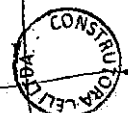
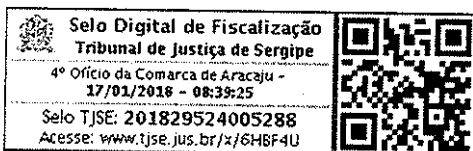
Assinatura

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro

Assessora Técnica

RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130 988/2012
Anexo Folha 037.1.106

133

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

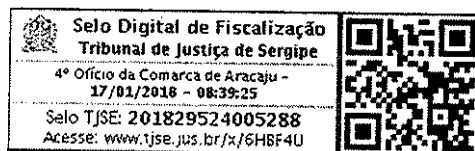
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

9	MATERIAIS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS		
9.199	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 2,5mm ²	100	und
9.200	Terminal pré isolado tipo garfo p/ cabo de cobre 2,5mm ²	100	und
9.201	Terminal pré isolado tipo olhal p/ cabo de cobre 4,0mm ²	100	und
9.202	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 4,0mm ²	100	und
9.203	Terminal pré isolado tipo garfo p/ cabo de cobre 4,0mm ²	50	und
9.204	Terminal conector sealtubo 3/4"	25	und
9.205	Terminal conector sealtubo 1.1/2"	44	und
9.206	Terminal conector sealtubo 2"	8	und
9.207	Terminal conector sealtubo 3"	34	und
9.208	Lâmpada vapor metálico alta pressão 150W	6	und
9.209	Reator p/ Lâmpada vapor metálico 150W	6	und
9.210	Reator p/ Lâmpada vapor metálico 250W	10	und
9.211	Luminária a prova de GVP, 45 graus, c/ alojamento para reator, p/ lâmpada vapor de sódio alta pressão tubular e-40, 220V ref. EY-56/3, fab. Naville	10	und
9.212	Luminaria decorativa esférica em polipropileno de alta densidade a prova de vandalismo. Suporte de fixação em liga de alumínio fundido pintado na cor cinza martelado com encaixe para tubo de 60,3 mm externo, dimensões 380x465mm - modelo SX-27 1/3 2" fab. Sunny-BTM industrial e comércio de Metais LTDA (uso passarela balsa)	6	und
9.213	Luminaria industrial, corpo refletor em chapa de alumínio repuxado e anodizado, alojamento e pescoço em liga de alumínio fundido, c/ aletas para dissipação do calor, sistema basculante p/ facilitar a manutenção do equipamento. Fixação c/ entrada de diâm.= 3/4", fechada c/ lente plana de cristal temperado, fixada ao corpo refletor por meio de aro de alumínio, c/ junta vedadora modelo ST-38/3v, fechada da Sunny-BTM, 250W/220V	10	und
9.214	Luminaria plafonire com corpo de alumínio, pintado eletrostática de poliéster, c/ grade, globo alcalino de proteção c/ junta vedadora de material resistente ao calor p/ lâmpada fluorescente compacta eletrônica 23W, 220V	2	und
9.215	Poste Telecônico reto com base 60,3mm x 3000mm, modelo SKP-R/B-3000 60.3	6	und
9.216	Eletroduto flexível tipo Sealtubo 3" (OF.Obra 263/08)	113	m
9.217	Serviço de corte e solda em tubo Diâm.= 800mm	1	und
9.218	Serviço de corte e solda em tubo Diâm.= 400mm	6	und
9.219	Serviço de corte e solda em tubo Diâm.= 600mm	3	und
9.220	Serviço de corte e solda em tubo Diâm.= 150mm	3	und
9.221	Painel de comando Atuador elétrico 500-GT	1	und

101347
002690

070

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012 Anexo Folha 038/1-106

134

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347

002691

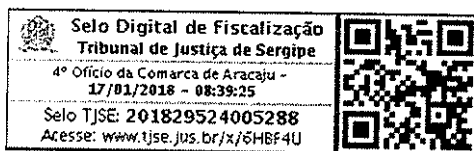
ESTACAO ELEVATORIA EE-1A			
ITEM	SERVIÇO		
1	ESTACAO ELEVATORIA EE-1A		
1.1.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	542,07	m²
1.1.2	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	195,16	m³
1.1.3	Escavação com perfuratriz e explosivos em material de 3ª categoria	947,11	m³
1.1.4	Momento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	12740,24	m³ x Km
1.1.5	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada manualmente com soquete	33,02	m³
1.1.6	Regularização Manual de Fundo de Cavas	85,92	m²
1.1.7	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	13,63	m³
1.1.8	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	53,54	m³
1.1.9	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	315,62	m²
1.1.10	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	2594,78	Kg
1.1.11	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	9,19	Kg
1.1.12	Camada impermeabilizadora, espessura=12,0 cm, c/ concreto de fck = 15 MPa	45,11	m²
1.1.13	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	67,87	m³
1.1.14	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	780,24	m²
1.1.15	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	5721,26	Kg
1.1.16	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	90,05	Kg
1.1.17	Impermeabilização com aplicação de neutrol 45 (vedacit)	105,93	m²
1.1.18	Alvenaria de bloco cerâmico (12x19x25 cm), aparente, e= 0.12 m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	302,93	m²
1.1.19	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49	460,9	m²
1.1.20	Cumeeira normal em fibrocimento para telha canaleta 49	45,85	m
1.1.21	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" serrada e aparelhada	183,4	m
1.1.22	Imunização de madeiramento de cobertura	60,93	m²
1.1.23	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	1	un
1.1.24	Basculante em alumínio, cor fosca, tipo convencional ou pivotante, completo, exclusive vidros	40	m²
1.1.25	Janela em alumínio, cor preta, tipo guilhotina, completa, exclusive vidros	2,75	m²
1.1.26	Vidro liso incolor 4mm	36,06	m²

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura de Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

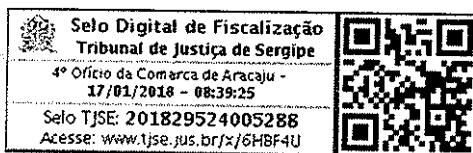


**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 039 / 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

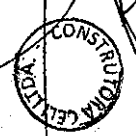
135

1	ESTAÇÃO ELEVATORIA EE-1A		
1.1.27	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneiras de 1 1/2" x 3/16" e barras 1,00m x 3/16", conforme projeto	29,5	m²
1.1.28	Guarda-corpo em tubos de ferro galvanizado (altura = 1,00), com barras verticais a cada 2,00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (2")	72,62	m
1.1.29	Fornecimento e execução de escada de ferro tipo piscina com barra de 1/4" x 2 1/2"	6,75	m
1.1.30	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	623,14	m²
1.1.31	Reboco ou emboço interno, de parede, c/ argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 1,5cm	327,58	m²
1.1.32	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	268,83	m²
1.1.33	Revestimento cerâmico para parede, eliane ou similar, linha camburi branco, pei - 4, dimensões 20 x 20 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	232,42	m²
1.1.34	Peitoril mármore branco, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	42,86	m
1.1.35	Revestimento cerâmico para piso, eliane ou similar, linha porto alpe, pei-5, dimensões 31 x 31 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, inclusive regularização de base	48,06	m²
1.1.36	01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida, com 02 demãos de latex interiores	342,22	m²
1.1.37	Pintura de proteção de superfícies com hidrofugante silicone ou similar, 02 demãos	365,04	m²
1.1.38	01 demão de fundo sintético nivelador, 02 demãos de esmalte ou óleo sobre madeira	10,08	m²
1.1.39	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	611,5	m²
1.1.40	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø32"(800mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	8	m
1.1.41	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø24"(600mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	6,7	m
1.1.42	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø20"(500mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	5	m
1.1.43	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=5/16", c/ extremidades para solda, Ø24"(600mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	31	m
1.1.44	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=5/16", c/ extremidades para solda, Ø16"(400mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	5	m

Em, 09 / 10 / 12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534101347
002692

C68





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 040 de 106

136

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

1	ESTAÇÃO ELEVATORIA EE-1A		
1.1.45	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=5/16", c/ extremidades para solda, Ø12"(300mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	4	m
1.1.46	Tê de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø 32"x32" (800x800 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un
1.1.47	Tê de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=3/16", com extremidades para solda, Ø 32"x24" (800x600 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
1.1.48	Junção 45° de aço carbono ASTM-A-283, Gr. D, e=5/16", com extremidades p/ solda, Ø=24"x16" (600x400 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
1.1.49	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=5/16", com extremidades para solda, Ø 90"x12" (300 mm) - 5 gomos, revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un
1.1.50	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=5/16", com extremidades para solda, Ø 45"x16" (400 mm) - 3 gomos, revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
1.1.51	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=5/16", com extremidades para solda, Ø 25°49'x16" (400 mm) - 3 gomos, revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un
1.1.52	Redução excêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades p/ solda, Ø 24"x20" (600x500 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
1.1.53	Redução excêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=3/16", com extremidades p/ solda, Ø 20"x12" (500x300 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
1.1.54	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=5/16", com extremidades p/ solda, Ø 24"x20" (600x500 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
1.1.55	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=5/16", com extremidades p/ solda, Ø24"x12" (600x300 mm), revestido internamente com Coalatar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un

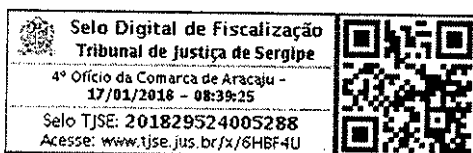
CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

Assinatura

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



101347
002693

697





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 041 de 106

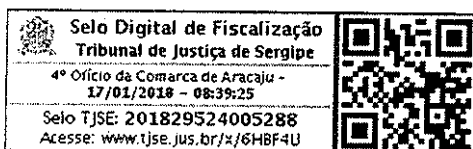
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

137

I	ESTACAO ELEVATORIA EE-1A		
1.1.56	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=5/16", com extremidades p/ solda, Ø16"x10" (400x250 mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
1.1.57	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN10, Ø 20" (500 mm), conforme E-02	6	un
1.1.58	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN10, Ø 12" (300 mm), conforme E-02	2	un
1.1.59	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN25, Ø 20" (500 mm), conforme E-02	2	un
1.1.60	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN25, Ø 16" (400 mm), conforme E-02	9	un
1.1.61	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN25, Ø 12" (300 mm), conforme E-02	1	un
1.1.62	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283.Gr. D-ABNT PN25, Ø 10" (250 mm), conforme E-02	2	un
1.1.63	Flange cego com ressalto em aço carbono, ASTM A-283, Gr. D, ABNT PN10, Ø 20" (500 mm), conforme E-02	1	un
1.1.64	Flange cego com ressalto em aço carbono, ASTM A-283, Gr. D, ABNT PN25, Ø 16" (400 mm), conforme E-02	1	un
1.1.65	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN10, ø 500 mm	2	un
1.1.66	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN25, ø 500 mm	1	un
1.1.67	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN25, ø 400 mm	2	un
1.1.68	Válvula de retenção em aço, tipo WAFER, PN25, ø 400 mm	2	un
1.1.69	Válvula de controle de vazão com flanges, PN25, ø 500 mm	1	un
1.1.70	Junta de desmontagem em ferro fundido, PN25, ø 500 mm	1	un
1.1.71	Junta de desmontagem em ferro fundido, PN10, ø 500 mm	1	un
1.1.72	Juntas de desmontagem em ferro fundido, PN25, ø 400 mm	2	un
1.1.73	Conjuntos moto-bombas	2	un
1.1.74	Fornecimento e montagem de ponte rolante para vão de 7,65m, comprimento de 25,80m com trilhos, talha e trolley elétricos, com capacidade para 6 ton, conforme projeto e E-31	1	cj
1.1.75	Abraçadeira em aço inox 3/4"	149	un
1.1.76	Braçadeira tipo d de 1"	32	un
1.1.77	Condulete em alumínio tipo t de 3/4"	28	un
1.1.78	Condulete em alumínio tipo c de 3/4"	3	un
1.1.79	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	99	m
1.1.80	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	13	un
1.1.81	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	12	un
1.1.82	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m dim. int. = 0.60 x 0.60 CONFERE COM O ORIGINAL	6	un
1.1.83	Disjuntor unipolar até 30A Em. 09/10/12	12	un

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

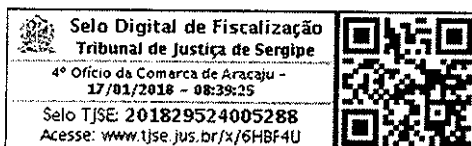
Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 042 - 1 106

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

138

2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
2.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	179,55	m²
2.2	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada manualmente com soquete	17,22	m³
2.3	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	4,33	m³
2.4	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	13,96	m³
2.5	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	156,52	Kg
2.6	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	20,71	m³
2.7	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	195,34	m²
2.8	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	1488,27	Kg
2.9	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	38,82	Kg
2.10	Alvenaria de bloco cerâmico (12x19x25cm), aparente, e= 0.12m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia)	141,2	m²
2.11	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25cm), e = 0.09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8(cimento/cal/areia)	15,65	m²
2.12	Combogó de argamassa de cimento, regular, tipo escama, 50 x 50cm	7,5	m²
2.13	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49	111,6	m²
2.14	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" serrada e aparelhada	37,2	m
2.15	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneiras de 1 1/2" x 3/16" e barras 1,00m x 3/16", conforme projeto	24,39	m²
2.16	Execução e montagem de tela galvanizada fio 12, malha 3" em portão c/ tubo galvanizado de 1", serviços de solda, pintura c/ esmalte sintético e aplicação de galvite	37,58	m²
2.17	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	395,57	m²
2.18	Reboco ou emboço interno, de parede, c/ argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 1,5cm	268,08	m²
2.19	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	160,68	m²
2.20	Argamassa de regularização traço 1:3 - 1 saco de cimento / 3 padiolas de areia grossa e = 3 cm	710,06	m²
2.21	01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida, com 02 demãos de latex interiores	318,08	m²
2.22	01 demão de selador acrílico com 02 demãos de latex para exteriores	342,43	m²
2.23	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	366,26	m²
2.24	Conjunto com 4 Muflas para 15kV	2	cj
2.25	Luva de aço galvanizado 100mm (4")	4	un
2.26	Curva de aço galvanizado 100mm (4")	2	un

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SRN 2702483534
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



101347
002895

65

CONFERE COM O ORIGINAL
Em. 09/10/12

Assinatura
Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Handwritten signature

Handwritten signature and stamp



Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 043 de 106

139

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

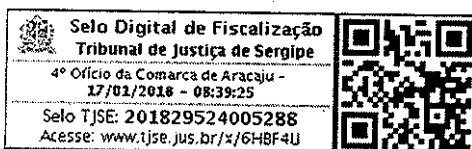
2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
2.27	Eletroduto de aço galvanizado 100mm (4") 3m	9	m
2.28	Isolador de pedestal, 15kV, uso interno	21	un
2.29	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	10	un
2.30	Cabo de cobre nu p/ aterramento	604	m
2.31	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	15	un
2.32	Caixa de inspeção p/ aterramento com tampa em ferro fundido	9	un
2.33	Instalação de transformador de 225kVA; 13.800/440/127V	1	un
2.34	Instalação de transformador de 1250kVA; 13.800/4160/2400V	2	un
2.35	Eletroduto Flexível tipo Kanaflex, Ø = 1 1/2"	55,3	m
2.36	Eletroduto Flexível tipo Kanaflex, Ø = 1 1/4"	786	m
2.37	Conexão I para canaflex 1 1/4"	6	und
2.38	Conexão I para canaflex 4"	7	und
2.39	Terminal de acabamento de Kanaflex Ø = 1 1/4" p/caixa passagem	56	und
2.40	Terminal de acabamento de Kanaflex Ø = 1 1/2" p/caixa passagem	6	und
2.41	Cartucho para solda exotérmica nº 150	36	und
2.42	Cartucho para solda exotérmica nº 90	101	und
2.43	Cruzeta de concreto tipo "t" 1900mm	4	und
2.44	Poste de Concreto DT 12/300	2	und
2.45	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo "T" - Haste 5/8 cabo 50mm² mod. MGA6 (Maxxueld)	2	und
2.46	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo "X" seccionada no topo da haste - Haste 5/8 cabo 50mm²	2	und
2.47	Alicate para solda exotérmica mod. "M160" (fab. Maxxueld)	2	und
2.48	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo "T" - Cabo 50mm² mod. MAT2 5050 (Maxxueld)	2	und
2.49	Luminária a prova de GVP FB16 IP65 da ARANY completa c/ @x32w Lâmpadas fluorescente e reator	12	und
2.50	Lâmpada vapor metálico 250W - 220V	10	und
2.51	Disjuntor a vácuo automatico uso abrigado 630A, 350 MVA, 15KV, c/ TC's de proteção e relé eletrônico incorporados	1	und
2.52	Cabo de cobre isolado EPR 1x240mm² 0,6/1KV-90°	160	m
2.53	Cabo de cobre isolado EPR 1x120mm² 0,6/1KV-90°	110	m
2.54	Cabo de cobre isolado EPR 1x185mm² 0,6/1KV-90°	530	m
2.55	Cabo de cobre isolado EPR 1x95mm² 0,6/1KV-90°	350	m
2.56	Cabo de cobre isolado EPR 1x10mm² 0,6/1KV-90°	350	m
2.57	Cabo de cobre isolado EPR 1x2,5mm² 0,6/1KV-90°	2472	m
2.58	Caixa de passagem em alumínio 150x150x100 mm, c/tampa	3	und

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002696

064



GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 099 de 106

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

140

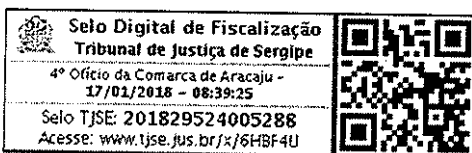
2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
2.59	Fecho Fusimec 3/4"	3	und
2.60	Cinta de aço Fusimec 3/4"	6	m
2.61	Terminal modular (Mufla) tipo SOT 101 p/ cabo 1x25mm² isol. 6KV KIT ou similar	4	und
2.62	Terminal modular (Mufla) tipo SOT 101 p/ cabo 1x50mm² isol. 6KV KIT ou similar	24	und
2.63	Chave seccionadora tripolar 15KV - 400 A, com base e fusível 80 A, conforme especificação na relação dos materiais elétricos do módulo 2 entregue a Contratada.	3	und
2.64	Chave seccionadora tripolar 15KV - 400 A, com base e fusível 12 A, conforme especificação na relação dos materiais elétricos do módulo 2 entregue a Contratada.	1	und
2.65	Fornecimento de Adaptador ponta flange Diam. 600 mm PN-25	2	pç
2.66	Fornecimento de Flange Liso Diam. 300 mm PN-25	2	pç
2.67	Fornecimento de Flange Liso Diam. 800 mm PN-10	2	pç
2.68	Fornecimento de Toco Diam. 150 mm x 200 mm	1	pç
2.69	Fornecimento de Flange Liso Diam. 150 mm x PN-10	1	pç
2.70	Fornecimento de Junta de Desmontagem travada Diam. 500 mm PN-25	1	pç
2.71	Fornecimento de Registro PN-25 Oval c/Flagens By Pass e Redutor DN 500mm	2	pç
2.72	Abraçadeira de nylon T-18	200	und
2.73	Arruela lisa 1/4"	340	und
2.74	Arruela lisa 5/16"	336	und
2.75	Conexão I para Kanaflex Diam. = 1 1/2"	5	und
2.76	Conexão I para Kaneflex Diam. = 4"	7	und
2.77	barra de solda estanho 50x50	15	und
2.78	Borne concêntrico terminal Central diâm. = 1/2"	45	und
2.79	Borne Concêntrico terminal Angular diâm. = 1/2"	3	und
2.80	Borne concêntrico terminal Emenda "I" diâm. = 1/2"	12	und
2.84	Borne concêntrico terminal emenda "T" Central diâm. = 1/2"	9	und
2.82	Box reto em alumínio 1 1/2"	3	und
2.83	Cabeçote de alumínio tipo entrada de linha 3/4"	18	und
2.84	Cabo de cobre isolado EPR 1x25mm² 6KV 105°	150	m
2.85	Cabo de cobre isolado EPR 1x50mm² 6KV 105°	450	m
2.86	Caixa de medição AT (alta tensão) padrão energisa	1	und
2.87	Cantoneira ZZ alta cod 114-11 fabr. Mopa	12	und
2.88	Chapa para bucha de passagem padrão Energisa	1	und
2.89	Condulete em alumínio tipo LL de 3/4"	17	und
2.90	Condulete em alumínio tipo LR de 3/4"	10	und

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



101347
002597

63





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
2.91	Condutele em alumínio tipo X de 3/4"	2	und
2.92	Condutele em alumínio tipo LL de 1.1/2"	2	und
2.93	Condutele em alumínio tipo LR de 1.1/2"	1	und
2.94	Condutele em alumínio tipo T de 1.1/2"	5	und
2.95	Curva de aço galvanizado 3/4"	2	und
2.96	Curva de aço galvanizado 1/2"	2	und
2.97	Curva horizontal 90° 300x100 cod 121-01-300/100 fabr Mopa	2	und
2.98	Curva vertical externa 90° 300x100 cod 121-04-300/100 fabr Mopa	2	und
2.99	Eletrocalha perfurada 300x100x3000 tipo U cod 131-300/100 fabr. Mopa	3	und
2.100	Emenda interna 300x100 cod 139-070300 fabr. Mopa	2	und
2.101	Eletroduto de aço galvanizado 3/4"x3m	81	m
2.102	Estribo cunha 2 ou 4 c/alça	3	und
2.103	Fecho Fusimec 3/4"	55	und
2.104	Fio de cobre duro # 6AWG	2	kg
2.105	Fita isolante colorida	8	und
2.106	Fita isolante auto fusão 3M scotch 23	18	und
2.107	Fita isolante plástica 3M Scotch 33	23	und
2.108	Fita inox Fusimec de 3/4"	95	m
2.109	Flange 300x100 cod 139-02-300/100 cod 139-02-300/100 fabr. Mopa	1	und
2.110	Grampo de linha viva de 6 a 250 MCM	3	und
2.111	Interrupto bipolar c/ uma tecla simples 10A, 250V, c/ tampa p/ condutele 3/4"	7	und
2.112	isolador de disco polimérico tipo suspensão 15 KV	3	und
2.113	manilha sapatilha	3	und
2.114	Lâmpada vapor de sódio de alta pressão 150W	37	und
2.115	Luva p/ eletroduto de aço galvanizado leve 3/4"	14	und
2.116	Luva p/ eletroduto de aço galvanizado leve 1.1/2"	4	und
2.117	Parafuso cabeça lenticilha auto travante 1/4"x1/2" cod 114-46-1/4-1 fabr. Mopa	310	und
2.118	Perfilado 38x38x6000m	1	und
2.119	Porca sextavada 5/16 cod 114-49-5/16 fabr. Mopa	100	und
2.120	Reator para lâmpada de vapor de sódio 150W	37	und
2.121	Suporte para isolador de pedestal (cj p/ 03 isoladores) c/ distanciamento padrão	7	und
2.122	Tala de 100 p/ eletrocalha cod 139-06-100 fabr. Mopa	28	und
2.123	Tampa de encaixe para eletrocalha 300 Cod 126-300 fabr Mopa	3	und
2.124	Tampa para curva horizontal 90° 300 cod 126-01-300 fabr Mopa	2	und
2.125	Tampa p/ curva vertical externa 90° 300 cod 126-04-300 fabr. Mopa	2	und
2.126	Terminal conector sealtudo 3/4"	5	und

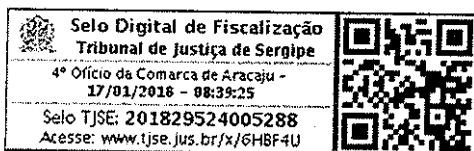
CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assessoria Técnica
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
RN 2702483534

202

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



101347
002698

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]
CONSTRUTORA CENTRAL



Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 046 de 106

142

GOVERNO DE SERGIPE
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
2.127	Vergalhão de cobre eletrolítico 1/2"x3,0m	30	und
2.128	Válvula VBF Borb. Flange volante D600mm	1	pç
2.129	Tubo FP D.600x0,35m - Fo Dúctil	2	pç
2.130	Tubo FP Diâm. 600mm L=1,00m	1	pç
2.131	Tubo FP Diâm. 600mm L=0,70m	1	pç
2.132	Detetor de tensão para 15kv	1	und
2.133	Vara de manobra telescópica 9 elementos	1	und
2.134	Tanque Hidropneumatico da EE-1A 2500x6000 mm	1	und
2.135	Abraçadeira (presilha c/ arruela de borracha) Tipo unha p/ cabo de cobre de 35mm²	159	und
2.136	Abraçadeira (presilha c/ arruela de borracha) Tipo unha p/ cabo de cobre de 16 mm²	136	und
2.137	Box reto em alumínio 3/4"	17	und
2.138	Cabo de alumínio protegido CA 1x50mm²	10	m
2.139	Cabo de cobre isolado PP 20x6 mm², 0,6/1kv 90°	60	m
2.140	Cabo de cobre isolado EPR 1x4,0 mm², 0,6/1kv 90°	560	m
2.141	Cabo de cobre isolado 105° 1x50 mm² isolamento 8,7/15kv	70	m
2.142	Conector parafuso fendido p/ condutor cobre 35 mm²	20	und
2.143	Conector parafuso p/ condutor cobre 50mm²	36	und
2.144	Cartela de bucha S* c/ Parafuso com 10 und	21	und
2.145	Conexão "T" p/ Kanaflex diâm. = 1.1/4"	5	und
2.146	Curva vertical externa 90° 400x100 cod. 121-04-400/100 galvanizada a fogo fabr. Mopa	2	und
2.147	Eletrocalha perfurada 400x100x3000 tipo U	2	und
2.148	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm.= 3/4"	10	m
2.149	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm.= 1.1/2"	5	m
2.150	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm.= 2"	6	m
2.151	Eletroduto de aço galvanizado 1.1/2"x3m	6	m
2.152	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica 23W 220V, base E-27	1	und
2.153	Tomada 3P Steck 63A de sobrepor	3	und
2.154	Terminal a compressão 240 mm²	3	und
2.155	Terminal a compressão 120 mm²	4	und
2.156	Terminal a compressão 50 mm²	37	und
2.157	Terminal a compressão 35 mm²	29	und
2.158	Terminal a compressão 25 mm²	16	und
2.159	Terminal conector sealtubo 3/4"	6	und
2.160	Terminal conector sealtubo 1.1/2"	4	und
2.161	Terminal conector sealtubo 2"	4	und
2.162	Terminal conector sealtubo 4"	2	und

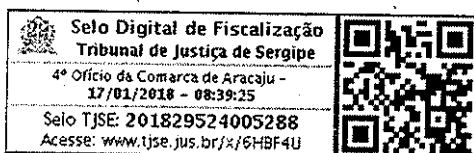
CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



101347
002699

169

Handwritten signature

Handwritten signature



**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130.988/2012
Anexo Folha 047 de 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

143

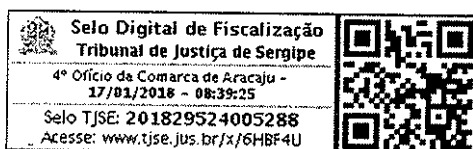
101347
002700

2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
2.163	Terminal pré isolado tipo olhal p/ cabo de cobre 2,5mm ²	100	und
2.164	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 2,5mm ²	100	und
2.165	Terminal pré isolado tipo garfo p/ cabo de cobre 2,5mm ²	100	und
2.166	Terminal pré isolado tipo olhal p/ cabo de cobre 4,0mm ²	50	und
2.167	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 4,0mm ²	50	und
2.168	Terminal pré isolado tipo garfo p/ cabo de cobre 4,0mm ²	50	und
2.169	Terminal modular tipo mufla 15 kv em porcelana/louça (c/ saia) p/ cabo 1x50mm ² EPR 105°, uso interno/externo KIT ou similar	8	und
2.170	Tampa de encaixe p/ eletrocalha 400 Cod. 126-400 fab. Mopa	2	und
2.171	Porca sextavada 1/4 cod. 114-49-1/4F. Fab. Mopa	210	und
2.172	Parafuso cabeça sextavada rosca soberba 1/4x1.3/4 cod. 114-52-1/4 fab. Mopa	50	und
2.173	Quadro de distribuição de sobrepor 12 divisões 500A	1	und
2.174	Quadro de distribuição de sobrepor 42 divisões 500A	1	und
2.175	Reator para lâmpada vapor metálico 1x250W - 220v	10	und
2.176	Luminária a prova de GVP, 45 graus, c/ alojamento para reator, p/ lâmpada vapor de sódio alta pressão tubular e-40, 220V ref. EY-56/3, fab. Naville	3	und
2.177	Luminaria industrial, corpo refletor em chapa de alumínio repuxado e anodizado, alojamento e pescoço em liga de alumínio fundido, c/ aletas para dissipação do calor, sistema basculante p/ facilitar a manutenção do equipamento. Fixação c/ entrada de diâm. = 3/4", fechada c/ lente plana de cristal temperado, fixada ao corpo refletor por meio de aro de alumínio, c/ junta vedadora modelo ST-38/3v, fechada da Sunny-BTM, 250W/220V	10	und
2.178	Luminaria plafonire com corpo de alumínio, pintado eletrostática de poliéster, c/ grade, globo alcalino de proteção c/ junta vedadora de material resistente ao calor p/ lâmpada fluorescente compacta eletrônica 23W, 220V	1	und
2.179	Luminaria fechada LP 289LL p/ iluminação pública p/ lâmpada tubular vapor de sódio 150W-220V-E40, fornecida com ponta de braço, zincado a fogo c/ 1,50 m de extensão, p/ fixação em poste de concreto DT	36	und
2.180	Suporte p/ TP's e TC's do cubículo de medição Padrão Energisa	1	und
2.181	Painel de comando Atuador elétrico 500-GT	1	und
2.182	Fornecimento de flange PRFV, fabricado em resina poliéster, estruturado em fibra de vidro Din 600mm mais parafusos com porcas e arruelas	4	und
2.183	Curva 90° PRFV, fabricado em resina poliéster, estruturado em fibra de vidro Diam 600mm PN-06	1	und
2.184	Curva 45° PRFV, fabricado em resina poliéster, estruturado em fibra de vidro Diam 600mm PN-06	2	und

060

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 028 - 106

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

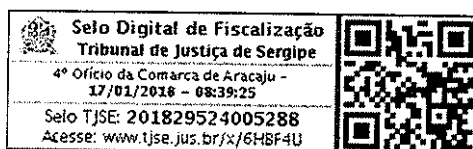
144

2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
2.185	Válvula de retenção tipo portinhola dupla em PRFV, fabricado em resina poliéster, estruturado em fibra de vidro diam. 600mm PN-06	1	und
2.186	Medição resistência Ôhmica malha de aterramento	1	und
2.187	Eletroduto de pvc rígido roscavel. diam = 60mm (2")	69	m
2.188	Curva para eletroduto de pvc rígido roscavel. diam = 60mm (2")	6	un
2.189	Luva para eletroduto de pvc rígido roscavel. diam = 60mm (2")	20	un
2.190	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	98	m
2.191	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	26	un
2.192	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	60	un
2.193	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	14,3	m
2.194	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	15	un
2.195	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	6	un
2.196	Tubo pvc Kanaflex p/ instalações elétricas, Ø = 4"	403,6	m
2.197	Terminal de acabamento de Kanaflex Ø = 4" p/caixa passagem	42	un
2.198	Poste de Concreto DT 9/200	18	und
2.199	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	25	un
2.200	Fio isolado em pvc seção 4,0mm² - 750v / 70°C	102	m
2.201	Condutor de cobre isolado 1 kv bit 4mm²	392	m
2.202	Terminal aéreo p/SPDA em aço galvanizado, h=35cm	20	un
2.203	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	63	m
2.204	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	12	un
2.205	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	16	un
2.206	Curva 90° PVC rígido Ø 3/4" (M01Obr12-2.1.11)	40	pç
2.207	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	9	m
2.208	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	12	un
2.209	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	3	un
2.210	Placa de advertência "Esta chave não deverá ser manobrada com carga"	5	un
2.211	Haste de aterramento em aço (254 microns) Ø 5/8" x 2,40m	37	pç
2.212	Caixa de inspeção p/aterramento com tampa em ferro fundido	37	un
2.213	Luva PVC rígido diâm. = 3/4"	86	und
2.214	Cabo flexível 750V, #2,5mm² (M01Onra01-Item 3.2.12)	2097	m
2.215	Caixa de inspeção suspensa em PVC rosca 1"	11	und
2.216	Condutele em alumínio tipo E de 3/4"	11	und
2.217	Tomada universal 2P+T (módulo)	7	und
2.218	Tomada trifásica Steck 16A	1	und
2.219	Fornecimento de relé fotoelétrico individual, 5A/220V, c/ dase móvel	18	und
2.220	Pararraios 12KV, tipo polimétrico	3	und
2.221	Suporte p/ muflas e pararraios em ferro cantoneira 1.1/2"	1	und

CONFERE COM O ORIGINAL

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.015-000 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

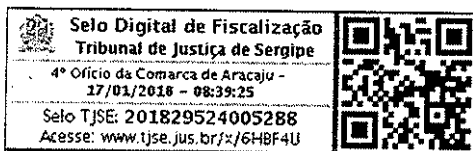
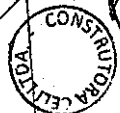


**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130982/2012
Anexo Folha 049 de 106Eng.º Civil M.º Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

145

2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
2.222	Chave seccionadora tripolar seca 400A, ação simultânea, 15KV	1	und
2.223	Luva de borracha isolante 20kv (Par)	1	und
2.224	Cabo isolado em PVC Seção 6,0mm² - 750V/70°	75	m
2.225	Cabo isolado em PVC Seção 10,0mm² - 750V/70°	29	m
2.226	Cabo de cobre nú 16 mm²	69	m
2.227	Cabo de cobre nú 35 mm²	280	m
2.228	Caixa p/ equalizador de potenciais 200x200x150mm	3	und
2.229	Condulete em Alumínio Tipo C 3/4"	3	und
2.230	Disjuntor Tripolar até 30A	6	und
2.231	Quadro de distribuição de sobrepor para até 24 divisões	1	und
2.232	Disjuntor Tripolar tipo compacto até 32A	1	und
2.233	Disjuntor Tripolar tipo compacto até 63A	1	und
2.234	Box reto 4"	4	und
2.235	Luminária de emergência tipo autônomo 2x55W	1	und
2.236	Instalação do(s) Pannel do(s) motor(es)	2	und
3.0	SALA DOS COMPRESSORES		
3.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	27,69	m²
3.2	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	5,24	m³
3.3	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	0,99	m³
3.4	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	10,38	m²
3.5	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	59,59	Kg
3.6	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	4,58	Kg
3.7	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	0,5	m³
3.8	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	6,64	m²
3.9	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	18,82	Kg
3.10	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25cm), e = 0.09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia)	43,13	m²
3.11	Combogó de argamassa de cimento, regular, tipo escama, 50 x 50cm	3	m²
3.12	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49	25	m²
3.13	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" serrada e aparelhada	10	m
3.14	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneiras de 1 1/2" x 3/16" e barras 1,00m x 3/16", conforme projeto	3,75	m²
3.15	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	98,25	m²

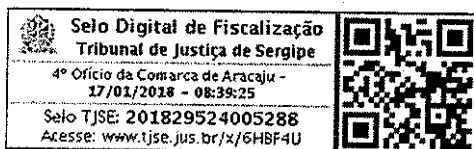
CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju - SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.º Civil M.º Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534101347
002702

**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Alvará de Licença é registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 050 / 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

146

3.0	SALA DOS COMPRESSORES		
3.16	Reboco ou emboço interno, de parede, c/ argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 1,5cm	41,25	m²
3.17	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	43,05	m²
3.18	01 demão de selador acrílico com 02 demãos de latex para exteriores	31,57	m²
3.19	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	3,75	m²
3.20	Fornecimento e montagem do conjunto de compressores Atlas Copco ou similar, 350#, Linha LT, fornecidos completos com tubos, conexões e válvulas, conforme projeto	1	cj
3.21	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	240	m
3.22	Bota fora, inclusive carga, transporte até 1Km e descarga	9390,99	m³
3.23	Bombeamento direto para esgotamento de valas	6,5	hp x h
3.24	Lastro de brita 1	57,07	m³
3.25	Escavação mecanizada de valas, em material de 1a. categoria, até 1,50m de profundidade	1584,14	m³
3.26	Escavação mecanizada de valas, em material de 2a. categoria, até 1,50m de profundidade	468,14	m³
3.27	Alvenaria de pedra calcária argamassada	8,09	m³
3.28	Material de jazida para aterros com cbr>10, inclusive aquisição, exclusive transporte	564,21	m³
3.29	Movimento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	4170,95	m³ x Km
3.30	Compactação de aterros, com rolo vibratório, a 100% do proctor normal, incluindo descarga, espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação	416,22	m³
3.31	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	132,39	m³
3.32	Cimbramento	4076,67	m³
3.33	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	11,31	m²
3.34	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	4,49	m³
3.35	Carga mecânica de material de 1ª categoria	182,08	m³
3.36	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	0,8	m³
3.37	Alvenaria de tijolo maciço, e = 0,17 m	13,52	m²
3.38	Assentamento de tubos e conexões em PRFV com junta elástica, Ø=600 mm	60	m
3.39	Assentamento de tubos e conexões de ferro dúctil com junta elástica, Ø=600 mm	152	m
3.40	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	18,97	m³
3.41	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	219,13	m³

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Em, 09/10/12
CONFERE COM O ORIGINAL
Assessora Técnica
RN 2702483534

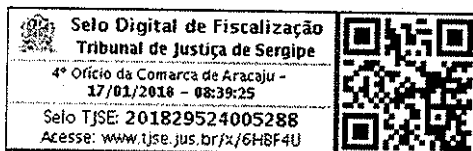
**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 051 de 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

147

3.0	SALA DOS COMPRESSORES		
3.42	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	7,92	m³
3.43	Alvenaria de pedra calcária argamassada	5,9	m³
3.44	Escavação com perfuratriz e explosivos em material de 3ª categoria	61,38	m³
3.45	Registro de gaveta corpo oval com flanges e volante - Ø150mm	1	pç
3.46	Registro de corpo oval com flanges e volante - Ø 200mm	1	pç
3.47	Alvenaria de tijolo maciço, e = 0,17 m	3,15	m²
3.48	Meio-fio concreto padrão emurb (tipo 01), c/ rejuntamento traço 1:3 (M02Obr04-8.5)	88,4	m
3.49	Piso concreto simples despolado, fck = 13,5 mpa, e = 7 cm	93,04	m²
3.50	Junta de desmontagem em ferro fundido, travada axialmente, PN10, ø 400 mm	1	un
3.51	Junta Gibault em ferro fundido dúctil, Ø=600 mm, JGI, conforme E-01	2	un
4.0	By-Pass		
4.1	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	1,82	m³
4.2	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	18,76	m²
4.3	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	28,03	Kg
4.4	Abraçadeira Tipo U de 2" x 3/8" x 600mm com chumbadores tipo J de 3/4" x 560 mm	14	un
4.5	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	23,63	m²
ESTACÃO ELEVATÓRIA EE-2A			
ITEM	SERVIÇO		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza superficial de camada vegetal com carregadeira e caminhão basculante	3120	m²
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	Locação de serviço de terraplenagem	3120	m²
2.2	Escavação e carga com trator de esteiras com lâmina, e carregadeira, de material de 1ª categoria	929,4	m³
2.3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com caminhão basculante, dmt 51 a 200m	165	m³
2.4	Momento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	214,5	m³ x Km
2.5	Compactação de aterros, com rolo vibratório, a 100% do proctor normal, incluindo descarga, espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação	43,01	m³
3	ESTACÃO ELEVATÓRIA EE-2A		
3.1	Fundações		
3.1.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	403,68	m²

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

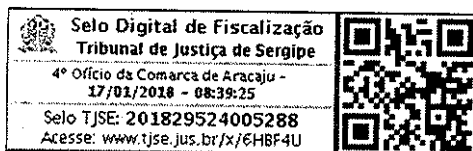
Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 032.1 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

148

101347
002705

3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-2A		
3.1.2	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	20,67	m³
3.1.3	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	0,77	m³
3.1.4	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	72,85	m³
3.1.5	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada manualmente com soquete	48,02	m³
3.1.6	Lastro de brita 2	18,22	m³
3.1.7	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	13,59	m³
3.1.8	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	7,71	m³
3.1.9	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	412,32	m²
3.1.10	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	4879,71	kg
3.1.11	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	216,1	kg
3.2	Estruturas		
3.2.1	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	113,87	m³
3.2.2	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	592,01	m²
3.2.3	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	5868,38	kg
3.2.4	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	495,52	kg
3.2.5	Alvenaria de bloco cerâmico (12x19x25 cm), aparente, e= 0.12 m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	274,79	m²
3.2.6	Escavação mecanizada de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	559,08	m³
3.2.7	Escavação mecanizada de valas, em material de 2ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	195,39	m³
3.2.8	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação	333,3	m³
3.2.09	Cimbramento	1752,46	m³
3.2.10	Escavação manual de vala ou cava em material de 2a. categoria, profundidade até 1,50m	35,11	m³
3.2.11	Escavação manual de vala ou cava em material de 1a. categoria, profundidade até 1,50m	38,82	m³
3.2.12	Bota-fora, inclusive carga, transporte até 1 Km e descarga	3674	m³
3.2.13	Fornecimento de tubo de pvc junta elástica integrada para esgotos sanitários, ponta e bolsa, diam. = 200mm, conforme E-09	19,03	m
3.2.14	Assentamento de tubo de pvc junta elástica para esgotos sanitários, ponta e bolsa, diam. = 200mm	19,03	m

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Em 09/10/12
CONFERE COM O ORIGINAL
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 136.988/2012
Anexo Folha 033 de 106

Eng.º M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

149

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

101847
002796

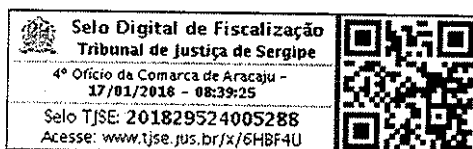
3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-2A		
3.2.15	Carga mecânica de material de 1ª categoria	101,31	m³
3.2.16	Material de jazida para aterros com cbr>10, inclusive aquisição, exclusive transporte	70,37	m³
3.2.17	Fornecimento de tubo de pvc defofo, junta elástica integrada, pn 1mpa, diam. = 150 mm, conforme E-03	49,8	m
3.2.18	Escavação mecanizada de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	39,12	m³
3.3	Cobertura		
3.3.1	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49	344,76	m²
3.3.2	Cumeeira normal em fibrocimento para telha canaleta 49	33,8	m
3.3.3	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" serrada e aparelhada	135,2	m
3.3.5	Instalações Hidro-Sanitárias Prediais		
3.4	Esquadrias e Vidros		
3.4.1	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	1	un
3.4.2	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	1	un
3.4.3	Basculante em alumínio, cor fosca, tipo convencional ou pivotante, completo, exclusive vidros	48,58	m²
3.4.4	Janela em alumínio, cor preta, tipo guilhotina, completa, exclusive vidros	2,75	m²
3.4.5	Vidro liso incolor 4mm	35,01	m²
3.5	Estruturas Metálicas		
3.5.1	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneiras de 1 1/2" x 3/16" e barras 1,00m x 3/16", conforme projeto	13,75	m²
3.5.2	Guarda-corpo em tubos de ferro galvanizado (altura = 1.00), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (2")	79,1	m
3.5.3	Fornecimento e execução de escada de ferro tipo piscina com barra de 1/4" x 2 1/2"	15,9	m
3.6	Revestimentos		
3.6.1	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	561,36	m²
3.6.2	Chapisco em teto com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	50,31	m²
3.6.3	Reboco ou emboço interno, de parede, c/ argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 1,5cm	269,95	m²
3.6.4	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 1,5 cm	77,35	m²
3.6.5	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	226,13	m²
3.6.6	Revestimento cerâmico para parede, eliane ou similar, linha camburi branco, pei - 4, dimensões 20 x 20 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	223,56	m²

054

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

CONFERE COM O ORIGINAL

Eng.º M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

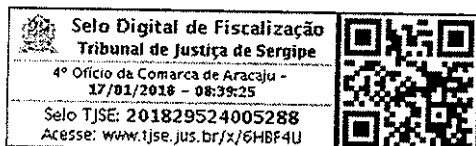
101347
002707

3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-2A		
3.6.7	Peitoril mármore branco, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	40,74	m
3.7	Pavimentação		
3.7.1	Revestimento cerâmico para piso, eliane ou similar, linha porto alpe, pei-5, dimensões 31 x 31 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, inclusive regularização de base	44,75	m²
3.8	Pintura		
3.8.1	01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida, com 02 demãos de latex interiores	230,43	m²
3.8.2	Pintura de proteção de superfícies com hidrofugante silicone ou similar, 02 demãos	406,52	m²
3.8.3	01 demão de fundo sintético nivelador, 02 demãos de esmalte ou óleo sobre madeira	8,82	m²
3.8.4	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	263,85	m²
3.9	Fornecimento e Montagem Hidromecânica		
3.9.1	Fornecimento e Montagem de Tubulações de Aço Carbono, Conforme Projetos		
3.9.1.1	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=1/4", com extremidades para solda, Ø24"(600mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	74	m
3.9.1.2	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=1/4", com extremidades para solda, Ø20"(500mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	m
3.9.1.3	Tubo de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=1/4", com extremidades para solda, Ø16"(400mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	11,9	m
3.9.2	Fornecimento e Montagem de Conexões de Aço Carbono e Ferro Fundido Dúctil, Conforme Projeto		
3.9.2.1	Tê de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=1/4", com extremidades para solda, Ø 24"x24" (600x600 mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	4	un
3.9.2.2	Junção 45° de aço carbono ASTM-A-283, Gr. D, e=1/4", com extremidades para solda, Ø=24"x16"(600x400 mm), revestido internamente com Coaltar epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
3.9.2.3	Curva de aço carbono ASTM-A-283, Gr.D, e=1/4", com extremidades para solda, Ø=90°x24" (600 mm) - 5 gomos, revestido internamente com Coaltar epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
3.9.2.4	Curva de aço carbono ASTM-A-283, Gr.D, e=1/4", com extremidades para solda, Ø=45°x24" (600 mm) - 3 gomos, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	4	un

Em, 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 033 de 106

151

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002708

3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-2A		
3.9.2.5	Redução excêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=1/4", com extremidades para solda, Ø 24"x20" (600x500 mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	3	un
3.9.2.6	Redução excêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=1/4", com extremidades para solda, Ø 20"x12" (500x300 mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
3.9.2.7	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=1/4", com extremidades para solda, Ø 24"x20" (600x500 mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	4	un
3.9.2.8	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=1/4", com extremidades para solda, Ø 24"x12" (600x300 mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	1	un
3.9.2.9	Redução concêntrica de aço carbono ASTM A-283 Gr. D-e=1/4", com extremidades para solda, Ø 16"x10" (400x250 mm), revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	2	un
3.9.2.10	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN16, Ø20" (500 mm), conforme E-02	5	un
3.9.2.11	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN16, Ø12" (300 mm), conforme E-02	2	un
3.9.2.12	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN25, Ø20" (500 mm), conforme E-02	4	un
3.9.2.13	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN25, Ø16" (400 mm), conforme E-02	9	un
3.9.2.14	Flanges sobrepostos com ressalto em aço carbono ASTM A-283. Gr. D-ABNT PN25, Ø10" (250 mm), conforme E-02	2	un
3.9.2.15	Flange cego com ressalto em aço carbono, ASTM A-283, Gr. D, ABNT PN16, Ø 20" (500 mm), conforme E-02	2	un
3.9.2.16	Flange cego com ressalto em aço carbono, ASTM A-283, Gr. D, ABNT PN25, Ø 16" (400 mm), conforme E-02	1	un
3.9.2.17	Montagem dos Equipamentos e Materiais Hidromecânicos		
3.9.2.18	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN16, ø 500 mm	2	un
3.9.2.19	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN25, ø 500 mm	3	un
3.9.2.20	Válvula de gaveta em ferro fundido, com flanges, PN25, ø 400 mm	2	un
3.9.2.21	Válvula de retenção em aço, tipo WAFER, PN25, ø 400 mm	2	un
3.9.2.22	Válvula de controle de vazão com flanges, PN25, ø 500 mm	1	un
3.9.2.23	Junta de desmontagem em ferro fundido, PN25, ø 500 mm	3	un
3.9.2.24	Junta de desmontagem em ferro fundido, PN16, ø 500 mm	2	un
3.9.2.25	Junta de desmontagem em ferro fundido, PN25, ø 400 mm	2	un

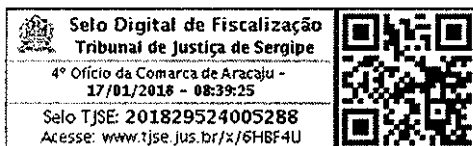
052

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

CONFERE COM O ORIGINAL

Em: 09/10/12

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

3	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-2A		
3.9.2.26	Conjuntos moto-bombas	2	un
3.9.2.27	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø 200mm (M01Obra18-Item2.2.2)	1	pç
3.9.2.28	Curva de aço carbono ASTM A-283 Gr. D - e=5/16", com extremidades para solda, Ø 45"x16" (400 mm) - 3 gomos, revestido internamente com Coaltar Epoxi e externamente com FBE, conforme E-02	4	un
3.9.2.29	Ponte Rolante		
3.9.2.30	Fornecimento e montagem de ponte rolante para vão de 7,65m, comprimento de 19,40m com trilhos, talha e trolley elétricos, com capacidade para 3 ton, conforme projeto e E-31	1	cj
3.9.3	Fornecimento e Montagem de Equipamentos e Materiais Elétricos, Conforme Especificações		
3.9.3.1	Reator para lâmpada de vapor de mercúrio 250 w	10	un
3.9.3.2	Quadro de distribuição de sobrepor para até 12 divisões	1	un
3.9.3.3	Condulete em alumínio tipo t de 3/4"	10	un
3.9.3.4	Condulete em alumínio tipo c de 3/4"	2	un
3.9.3.5	Poste duplo T 9/200	8	un
3.9.3.6	Fornecimento de relé fotoelétrico individual 5A/220V c/base móvel	8	un
3.9.3.7	Disjuntor unipolar até 30A	1	un
3.9.3.8	Disjuntor bipolar até 30A	10	un
3.9.3.9	Disjuntor tripolar até 30A	2	un
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.1	Fundações		
4.1.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	132,05	m²
4.1.2	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	17,28	m³
4.1.3	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	4,99	m³
4.1.4	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	19,95	m³
4.1.5	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos	34,58	m²
4.1.6	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	202,75	kg
4.1.7	Aço ca - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	2,48	kg
4.2	Estruturas		
4.2.1	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	16,48	m³
4.2.2	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	147,74	m²
4.2.3	Aço ca - 50 diâm 6.3 a 12.5mm, para estruturas e fundações	1502,79	kg

CONFERE COM O ORIGINAL

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju - SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

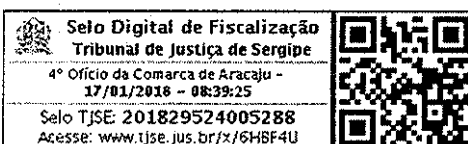
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.2.4	Aço ca - 60 diâm 3,4 a 6,4mm, para estruturas e fundações	18,32	kg
4.3	Elevações		
4.3.1	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25cm), e = 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia)	291,7	m²
4.3.2	Combogó de argamassa de cimento, regular, tipo escama, 50 x 50cm	10,5	m²
4.4	Cobertura		
4.4.1	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49	104,72	m²
4.4.2	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" serrada e aparelhada	37,2	m
4.5	Estruturas Metálicas		
4.5.1	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneiras de 1 1/2" x 3/16" e barras 1,00m x 3/16", conforme projeto	24,39	m²
4.5.2	Execução e montagem de tela galvanizada fio 12, malha 3" em portão c/ tubo galvanizado de 1", serviços de solda, pintura c/ esmalte sintético e aplicação de galvite	30,25	m²
4.6	Revestimentos		
4.6.1	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	323,69	m²
4.6.2	Reboco ou emboço interno, de parede, c/ argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 1,5cm	177,83	m²
4.6.3	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	150,43	m²
4.6.4	Revestimento cerâmico para parede, eliane ou similar, linha camburi branco, pei - 4, dimensões 20 x 20 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço		
4.7	Pavimentação		
4.7.1	Argamassa de regularização traço 1:3 - 1 saco de cimento / 3 padiolas de areia grossa e = 3 cm	302,16	m²
4.8	Pintura		
4.8.1	01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida, com 02 demãos de latex interiores	375,04	m²
4.8.2	01 demão de selador acrílico com 02 demãos de latex para exteriores	127,59	m²
4.8.3	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	73,5	m²
4.9	Fornecimento e Montagem de Equipamentos e Materiais Elétricos		
4.9.1	Tomada para uso geral, bi-polar, 2p + t, com caixa pvc, aparente	3	un
4.9.2	Condutele em alumínio tipo c de 3/4"	3	un
4.9.3	Condutele em alumínio tipo E de 3/4"	12	un
4.9.4	Eletroduto de aço galvanizado 100mm (4") 3m	15	m
4.9.5	Luva de aço galvanizado 100mm (4")	6	un
4.9.6	Tomada para uso geral, bi-polar, 2p + t, com caixa pvc, aparente	6	un

CONFERE COM O ORIGINAL

Em. 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002710

050



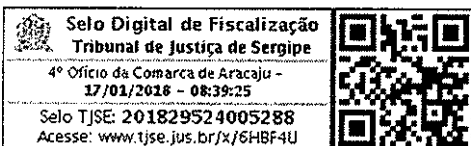
**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 033 de 106Eng.ª Cida M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

154

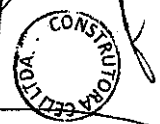
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.9.7	Curva de aço galvanizado 100mm (4")	4	un
4.9.8	Isolador de pedestal, 15kV, uso interno	21	un
4.9.9	Cabo de cobre nu p/ aterramento	298	m
4.9.10	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	10	un
4.9.11	Caixa de inspeção p/ aterramento com tampa em ferro fundido	18	un
4.9.12	Disjuntor unipolar até 30A	1	un
4.9.13	Disjuntor bipolar até 30A	2	un
4.9.14	Instalação de transformador de 45kVA; 13.800/220/127V	1	un
4.9.15	Instalação de transformador de 1000kVA; 13.800/4160/2400V	2	un
4.9.16	Eletroduto Flexível tipo Kanaflex, Ø = 1 1/4"	170	m
4.9.17	Eletroduto Flexível tipo Kanaflex, Ø = 1 1/2"	40	m
4.9.18	Conexão I para canaflex 1 1/4"	9	und
4.9.19	Conexão I para canaflex 1 1/2"	3	und
4.9.20	Conexão I para canaflex 3"	7	und
4.9.21	Terminal de acabamento de Kanaflex Ø = 1 1/4" p/caixa passagem	24	und
4.9.22	Terminal de acabamento de Kanaflex Ø = 1 1/2" p/caixa passagem	8	und
4.9.23	Cartucho para solda exotérmica nº 150	29	und
4.9.24	Cartucho para solda exotérmica nº 90	16	und
4.9.25	Cruzeta de concreto tipo "t" 1900mm	4	und
4.9.26	Poste de Concreto DT 12/300	2	und
4.9.27	Curva para eletroduto de pvc diâm. 3/4"	35	und
4.9.28	Luminária a prova de GVP FB16 IP65 da ARANY completa c/ @x32w Lâmpadas fluorescente e reator	11	und
4.9.29	Lâmpada vapor metálico 250W - 220V	10	und
4.9.30	Disjuntor a vácuo automatico uso abrigado 630A, 350 MVA, 15KV, c/ TC's de proteção e relé eletrônico incorporados	1	und
4.9.31	Cabo de cobre isolado EPR 1x6,0mm² 0,6/1KV-90°	98	m
4.9.32	Reator para lâmpada vapor metálico 1x250W - 220V	10	und
4.9.33	Borne concêntrico Terminal central Diam. 1/2"	45	und
4.9.34	Borne concêntrico Terminal angular Diam. 1/2"	8	und
4.9.35	Borne concêntrico Terminal emenda "I" Diam. 1/2"	12	und
4.9.36	Borne concêntrico Terminal emenda "T" Diam. 1/2"	9	und
4.9.37	Cabo de cobre isolado EPR 1x2,5mm² 0,6/1KV-90°	642	m
4.9.38	Caixa de passagem em alumínio 150x150x100 mm, c/tampa	9	und
4.9.39	Fecho Fusimec 3/4"	45	und
4.9.40	Cinta de aço Fusimec 3/4"	70	m
4.9.41	Terminal modular (Mufla) tipo SOT 101 p/ cabo 1x16mm² isol. 6KV KIT ou similar	4	und

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju - SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Assinatura
Eng.ª Cida M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534101347
002711

C49





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 059 de 106

155

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

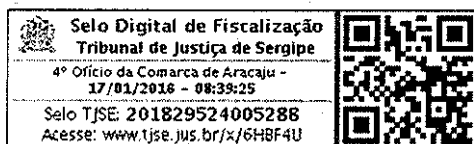
Eng.ª Sil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.9.42	Terminal modular (Mufla) tipo SOT 101 p/ cabo 1x35mm ² isol. 6KV KIT ou similar	24	und
4.9.43	Chave seccionadora tripolar 15KV - 400 A, com base e fusível 63 A, conforme especificação na relação dos materiais elétricos do módulo 2 entregue a Contratada.	3	und
4.9.44	Chave seccionadora tripolar 15KV - 400 A, com base e fusível 3 A, conforme especificação na relação dos materiais elétricos do módulo 2 entregue a Contratada.	1	und
4.9.45	Abraçadeira de nylon T-18	200	und
4.9.46	Arruela lisa 1/4"	340	und
4.9.47	Arruela lisa 5/16"	336	und
4.9.48	barra de solda estanho 50x50	18	und
4.9.49	barra roscavel 5/16"x3000mm	4	und
4.9.50	Box reto em alumínio 1.1/2"	2	und
4.9.51	Box reto em alumínio 3/4"	16	und
4.9.52	Cabeçote de alumínio tipo entrada de linha 3/4"	8	und
4.9.53	Caixa de medição AT (alta tensão) padrão energisa	1	und
4.9.54	Cantoneira ZZ alta cod 114-11 fabr. Mopa	6	und
4.9.55	Chapa para bucha de passagem padrão Energisa	1	und
4.9.56	cartela de bucha S8 c/ parafuso c/ 10 und	31	und
4.9.57	Condutele em alumínio tipo LL de 3/4"	16	und
4.9.58	Condutele em alumínio tipo LR de 3/4"	16	und
4.9.59	Condutele em alumínio tipo T de 3/4"	34	und
4.9.60	Condutele em alumínio tipo X de 3/4"	5	und
4.9.61	Condutele em alumínio tipo LL de 1.1/2"	2	und
4.9.62	Condutele em alumínio tipo LR de 1.1/2"	1	und
4.9.63	Curva de aço galvanizado 3/4"	1	und
4.9.64	Curva de aço galvanizado 1/2"	2	und
4.9.65	Curva horizontal 90° 300x100 cod 121-01-300/100 fabr Mopa	2	und
4.9.66	Curva vertical externa 90° 300x100 cod 121-04-300/100 fabr Mopa	1	und
4.9.67	Eletrocalha perfurada 300x100x3000 tipo U cod 131-300/100 fabr. Mopa	2	und
4.9.68	Emenda interna 300x100 cod 139-070300 fabr. Mopa	2	und
4.9.69	Eletroduto de aço galvanizado 3/4"x3m	87	m
4.9.70	Eletroduto de aço galvanizado 1.1/2"x3m CONFERE COM O ORIGINAL	6	m
4.9.71	Estribo cunha 2 ou 4 c/alça Em. 09120112	3	und
4.9.72	Fio de cobre duro # 6AWG Assinatura Eng.ª Sil M.ª Lúcia Ribeiro	2	kg
4.9.73	Fita isolante colorida Assessora Técnica	8	und
4.9.74	Fita isolante auto fusão 3M scotch 23 RN 2702483534	17	und
4.9.75	Fita isolante plástica 3M Scotch 33	22	und

101347
002712

048

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 060 de 106

156

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.9.76	Flange 300x100 cod 139-02-300/100 cod 139-02-300/100 fabr. Mopa	1	und
4.9.77	Grampo de linha viva de 6 a 250 MCM	3	und
4.9.78	Interrupto bipolar c/ uma tecla simples 10A, 250V, c/ tampa p/ condutele 3/4"	6	und
4.9.79	isolador de disco polimérico tipo suspensão 15 KV	3	und
4.9.80	Lâmpada vapor de sódio de alta pressão 150W	20	und
4.9.81	Luminaria industrial, modelo st-38/3v, fechada, da Sunny-Btm, 250W/220V	10	und
4.9.82	Luva p/ eletroduto de aço galvanizado leve 3/4"	4	und
4.9.83	Parafuso cabeça lentilha auto travante 1/4"x1/2" cod 114-46-1/4-1 fabr. Mopa	210	und
4.9.84	Porca sextavada 5/16 cod 114-49-5/16 fabr. Mopa	236	und
4.9.85	Reator para lâmpada de vapor de sódio 150W	18	und
4.9.86	Suporte para isolador de pedestal (cj p/ 03 isoladores) c/ distanciamento padrão	7	und
4.9.87	Tala de 100 p/ eletrocalha cod 139-06-100 fabr. Mopa	18	und
4.9.88	Tampa de encaixe para eletrocalha 300 Cod 126-300 fabr Mopa	2	und
4.9.89	Tampa para curva horizontal 90° 300 cod 126-01-300 fabr Mopa	2	und
4.9.90	Tampa p/ curva vertical externa 90° 300 cod 126-04-300 fabr. Mopa	1	und
4.9.91	Terminal a Compressão 2F2C p/ cabo de 25 mm²	12	und
4.9.92	Vergalhão de cobre eletrolítico 1/2"x3,0m	30	und
4.9.93	Concertina em aço galvanizado, espiral de diâm. 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação	226	m
4.9.94	Detetor de tensão para 15kv	1	und
4.9.95	Junta Desmontagem Travada axialmente PN 25 DN 500mm "OF.	1	pç
4.9.96	Registro ROFR25 Oval c/ Flanges By Pass E Redutor DN 500mm	2	pç
4.9.97	Válvula automática reguladora de vazão, auto operada hidráulicamente através de câmara dupla, Diâm.= 200mm, PN 25, conforme descrição da Volloy - OF. Obra380/09	1	pç
4.9.98	Luminaria fechada LP 289LL p/ iluminação pública p/ lâmpada tubular vapor de sódio 150W-220V-E40, fornecida com ponta de braço, zincado a fogo c/ 1,50 m de extensão, p/ fixação em poste de concreto DT	16	und
4.9.99	Abraçadeira (presilha c/ arruela de borracha) tipo unha p/ cabo de cobre de 35 mm²	148	Und
4.9.100	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO P/ CONDUTOR 35 MM²	22	Und
4.9.101	Cabo de alumínio protegido CA 1x50mm²	10	Und
4.9.102	Cabo de cobre isolado PP 20x6 mm², 0,6/1KV 90°	62	m
4.9.103	Bucha S10 com parafuso sextavado	51	Und
4.9.104	Cabo de cobre isolado EPR, 1x35mm², 6KV 105°	590	Und

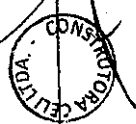
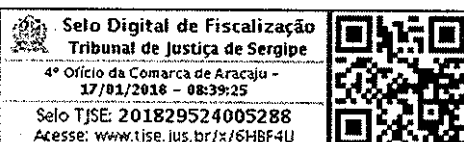
101347
P02713

C47

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002714

4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.9.105	Conector parafuso fendido p/ condutor cobre 35 mm²	22	m
4.9.106	Cabo de cobre flexível, 1x16mm², 0,6-1KV - 90°	40	m
4.9.107	Cabo de cobre flexível, 1x16mm², 6 KV 105°	140	Und
4.9.108	Cabo de cobre flexível, 1x25 mm², 0,6-1KV - 90°	198	m
4.9.109	Cabo de cobre isolado EPR -105°C, 1x25 mm², isol. 8,7-15 KV	100	Und
4.9.110	Condutele em alumínio tipo T 1.1/2" sem rosca	5	m
4.9.111	Conector parafuso fendido p/ condutor cobre 50 mm²	71	m
4.9.112	Curva vertical externa 90° 200x100 Cod. 121-04-200/100 galvanizada a fogo Fabr. Mopa	1	m
4.9.113	Curva vertical externa 90° 400x100 Cod. 121-04-400/100 galvanizada a fogo Fabr. Mopa	2	m
4.9.114	Eletrocalha perfurada 200x100x3000 tipo U cod. 131-0200/100 fabri. Mopa	1	und
4.9.115	Eletrocalha perfurada 400x100x3000 tipo U cod. 131-0400/100 fabri. Mopa	2	und
4.9.116	Tampa de encaixe p/ eletrocalha 200 Cod. 126-200 fab. Mopa	1	und
4.9.117	Tampa de encaixe p/ eletrocalha 400 Cod. 126-400 fab. Mopa	2	und
4.9.118	Tampa p/ curva vertical externa 200 cod 126-04-200 fab. Mopa	1	und
4.9.119	Tampa p/ curva vertical externa 400 cod 126-04-400 fab. Mopa	2	und
4.9.120	Terminal modular tipo mufla 15 KV em porcelana/louça (c/ saia) p/ cabo 1x25mm² EPR 105°, uso interno/externo KIT ou similar	8	und
4.9.121	Conexão "I" p/ Kanaflex diâm= 1.1/4"	9	und
4.9.122	Conexão "I" p/ Kanaflex diâm= 1.1/2"	3	und
4.9.123	Conexão "I" p/ Kanaflex diâm= 3"	7	und
4.9.124	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm= 3/4"	3	m
4.9.125	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm= 2"	5	m
4.9.126	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm= 3"	4	m
4.9.127	Luva p/ eletroduto de aço galvanizado leve diâm= 1.1/2"	4	und
4.9.128	Parafuso cabeça sextavada rosca soberba 1/4x1.3/4 cod. 114-52-1/4 fab. Mopa	50	und
4.9.129	Porca sextavada 1/4 cod. 114-49-1/4-F. Fabric. Mopa	210	und
4.9.130	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica 23W 220V, base E-27	1	und
4.9.131	Tomada 3P Steck 63A de sobrepor	2	und
4.9.132	Luminária a prova de GVP, 45 graus, com alojamento para reator, p/ lâmpada vapor de sódio alta pressão tubular E-40, 220V, ref. EY-56/3, fabricante Naville	2	und
4.9.133	Terminal a compressão 50 mm²	12	und
4.9.134	Terminal a compressão 35 mm²	41	und
4.9.135	Terminal conector sealtubo 3/4"	6	und
4.9.136	Terminal conector sealtubo 2"	4	und

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012 Anexo Folha 062 de 106

158

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

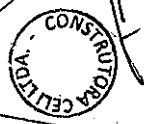
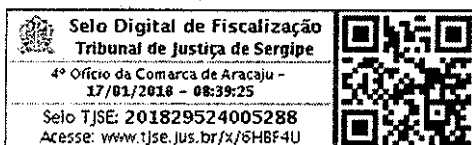
101347
002715

4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.9.137	Terminal conector sealtubo 3"	4	und
4.9.138	Terminal pré isolado tipo olhal p/ cabo de cobre 2,5mm²	100	und
4.9.139	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 2,5mm²	100	und
4.9.140	Terminal pré isolado tipo garfo p/ cabo de cobre 2,5mm²	110	und
4.9.141	Terminal pré isolado tipo olhal p/ cabo de cobre 4,0mm²	100	und
4.9.142	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 4,0mm²	100	und
4.9.143	Terminal pré isolado tipo garfo p/ cabo de cobre 4,0mm²	100	und
4.9.144	Terminal a compressao com 1 furo para 1 compressao para cabo 16mm²	4	und
4.9.145	Quadro de distribuição de sobrepor para até 36 divisões	1	und
4.9.146	Caixa de equalização de potencial p/ aterramento 200x200x150 mm	2	und
4.9.147	Painel de comando atuador elétrico 500-GT	1	und
4.9.148	Haste de aterramento em aço (254 microns) Ø 5/8" x 2,40m	33	pç
4.9.149	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	96	m
4.9.150	Eletroduto PVC rígido Ø 2"	60	m
4.9.151	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	54	m
4.9.152	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	12	un
4.9.153	Curva 90° PVC rígido Ø 2"	9	pç
4.9.154	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	14	un
4.9.155	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	38	un
4.9.156	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	23	un
4.9.157	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	36	un
4.9.158	Eletroduto PVC rígido Ø 1"	51	m
4.9.159	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	11	un
4.9.160	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	14	un
4.9.161	Tubo pvc Kanaflex p/ instalações elétricas, Ø = 3"	163	m
4.9.162	Terminal de acabamento de Kanaflex Ø = 3" p/caixa passagem	52	un
4.9.163	Eletroduto PVC rígido Ø 3/4"	70	br
4.9.164	Cabo flexível 750V - 2,5mm (M01Obra01-3.2.12)	1418	m
4.9.165	Cabo isolado em pvc seção 6,0mm² - 750v / 70°C	72	m
4.9.166	Fio isolado em pvc seção 4,0mm² - 750v / 70°C	215	m
4.9.167	Terminal aéreo p/SPDA em aço galvanizado, h=35cm	16	un
4.9.168	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	54	m
4.9.169	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	6	un
4.9.170	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	6	un
4.9.171	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	79	un
4.9.172	Placa de advertência "Esta chave não deverá ser manobrada com carga"	5	un
4.9.173	Placa de advertência "Perigo Alta Tensão"	5	un

045

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130.988/2012 Anexo Folha 063/1/06

159

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

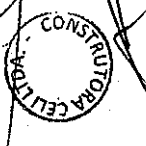
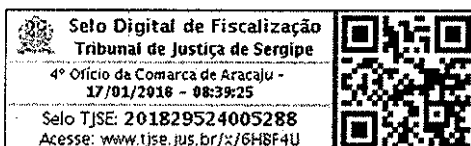
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002716

4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INCLUSIVE OBRAS CIVIS DA SUBESTAÇÃO		
4.9.174	Caixa de inspeção p/aterramento com tampa em ferro fundido	15	un
4.9.175	Caixa de inspeção suspensa em PVC rosca 1"	6	un
4.9.176	Pararraios 12Kv, tipo polimérico	3	un
4.9.177	Tomada Trifásica Steck 16 A	2	un
4.9.178	Chave seccionadora tripolar seca 400A, ação simultânea, 15Kv	1	un
4.9.179	Cabo isolado em PVC seção 10 mm² - 750V/70°C	7	m
4.9.180	Cabo de cobre nú 16 mm²	51	m
4.9.181	Cabo de cobre nú 35 mm²	159	m
4.9.182	Eletroduto de PVC rígido roscável diâm= 40mm (1.1/4")	9	m
4.9.183	Box reto em alumínio 4"	4	und
4.9.184	Luminária de emergência	1	und
4.9.185	Instalação do(s) painel do(s) motor(es)	2	und
5	DRENAGEM PLUVIAL		
5.1	Serviços Preliminares		
5.1.1	Locação de rede de drenagem	238,1	m
5.2	Abertura de Valas		
5.2.1	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	11,95	m³
5.2.2	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	32,87	m³
5.3	Fornecimento e Assentamento de Tubulações		
5.3.1	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples c2 d=0,30 m	51,09	m
5.3.2	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples c2 d=0,40 m	7	m
5.4	Dispositivos de Coleta, Transporte e Inspeção		
5.4.1	Poço de visita em alvenaria tij. maciços esp.=0,20m, dim.int.=0,80x0,80x1,2m laje sup.concreto armado esp.=0,15m, inclusive tampão td-600	3	un
5.4.2	Calha semi-circular em concreto pré-moldado, dn = 0,30 m	111,4	m
5.4.3	Boca de lobo com grelha de concreto tipo 1 - 0.74 x 0.40 m	2	un
5.5	Fechamento de Valas		
5.5.1	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	32,96	m³
5.5.2	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com placa vibratória	41,83	m³
5.5.3	Material de jazida para aterros com cbr>10, inclusive aquisição, exclusive transporte	14,06	m³
5.5.4	Momento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	134,96	m³ x Km
5.6	Ala de Lançamento		

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012 Anexo Folha 064 - 1 - 106

160

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.º Civil M.º Lúcio Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002717

6	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
6.1	Locação para serviços de pavimentação	1061,66	m²
6.2	Momento extraordinário de transporte, por volume, com caminhão basculante ou carroceria	675,52	m³ x Km
6.3	Meio-fio concreto padrão emurb (tipo 01), c/ rejuntamento traço 1:3	243,5	m
6.4	Paralelepípedo sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	1061,64	m²
6.5	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	40,68	m³
6.6	Alvenaria de pedra calcária argamassada	36,56	m³
6.7	Concreto simples usinado fck = 18 MPa, bombeado, lançado e adensado	8,9	m³
6.8	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 05 usos	170,84	m²
6.9	Aço CA-50 diâm. 6.3 a 12 mm, para estruturas e fundações	627,88	Kg
6.10	Aço CA-60 diâm. 3.5 a 6.3 mm, para estruturas e fundações	40,7	Kg
6.11	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25cm), e = 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8(cimento/cal/areia)	368,97	m²
6.12	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	771,22	m²
6.13	Reboco ou emboço externo, de parede, c/ argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	924,54	m²
6.14	Pintura com 02 demãos de conservado P	951,18	m²
6.15	Portão padrão DESO dimensões 4,00 x 2,00 m, inclusive pintura, conforme desenhos de projeto	8	m²
7	Caixa BY-PASS		
7.1	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	27,09	m²
7.2	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	0,67	m³
7.3	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	77,49	m²
7.4	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	12,2	m³
7.5	Aço CA-50 diâm. 6.3 a 12 mm, para estruturas e fundações	123,2	Kg

043

OBRAS DE RECUPERAÇÃO E AUTOMAÇÃO DO SISTEMA ALTO SERTÃO E SERTANEJA, AO SISTEMA ADUTORA SEMI-ÁRIDO (MODULO -01)

SERVIÇOS DE AUTOMAÇÃO

1. ESCOPO GERAL DOS SERVIÇOS

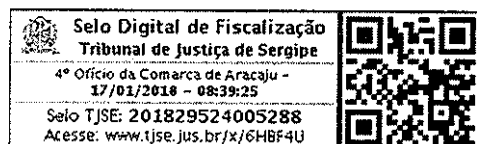
CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

- a) Plantas de locação de instrumentos;
- b) Encaminhamento de eletrodutos;

Assinatura
Eng.º Civil M.º Lúcio Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 065-1-106

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

161

101347
002718

- c) Aterramento – Plantas e Detalhes;
- d) Topologia do sistema;
- e) Diagramas elétricos;
- f) Memorial de cálculos dos sistema de proteção elétrica;
- g) Diagrama de interligações – Geral;
- h) Lista de instrumentos;
- i) Detalhes típicos de conexões elétricas dos instrumentos;
- j) Detalhes típicos de conexões dos instrumentos ao processo;
- k) Listas de cabos;
- l) Listas de materiais;
- m) Lista de pontos de ajuste;
- n) Lista de documentos do projeto;
- o) Diagramas de arranjo físico dos gabinetes com lista de plaquetas;
- p) Memorial de cálculo dos enlaces de rádios;
- q) Folha de especificação dos instrumentos;
- r) Folha de especificação de painéis auxiliares;
- s) Listas de entradas e saídas;
- t) Diagramas de carregamento de hardware;
- u) Especificação funcional;
- v) Especificação técnica;
- w) Requisição de materiais para todos os itens do fornecimento.

042

2. DETALHAMENTO DO PROJETO

Consolidação de Projeto Executivo

- a) Elaboração de descrição funcional;
- b) Fluxogramas de Engenharia;
- c) Arquitetura do Sistema;
- d) Projeto de rádio enlace conforme Resoluções 303-2002, 259-2001-ANATEL;
- e) Projeto de automação das estações de bombeamento, reservatórios, elevatórias e ETAs estações de tratamento de água;
- f) Projeto do Sistema Telecom;

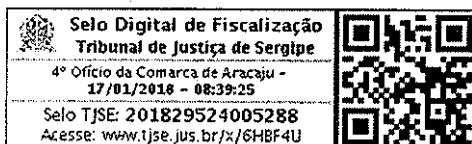
CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonzalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

[Handwritten signatures and stamps]





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

- g) Arranjo interno da Sala de Controle;
- h) Definição de localização de todas as estações;
- i) Elaboração de folhas de dados.

Projeto de Instrumentação

- a) Lista de Documentos;
- b) Lista de Instrumentos;
- c) Emissão de folha de dados;
- d) Memoriais de cálculos para instrumentos;
- e) Desenhos mecânicos;
- f) Desenhos de arquitetura;
- g) Desenhos típicos de Montagem;
- h) Suporte e encaminhamento;
- i) Plantas de instrumentação;
- j) Diagramas de malha;
- k) Diagramas de Interligação Campo-Remota;
- l) Diagramas de interligação entre Remotas e CLPs;
- m) Diagramas de interligação entre CLPs e Estação de Operação;

Detalhamento do Controle

- a) Diagramas Lógicos;
- b) Listas de sinais de Entrada e Saída;
- c) Lista de Alarmes;
- d) Especificação Técnica das Remotas;
- e) Especificação Técnica de IHM (telas gráficas do Centro de Controle);
- f) Especificação Técnica de CLPs;
- g) Roteiro de Testes.

Detalhamento de configuração do Sistema

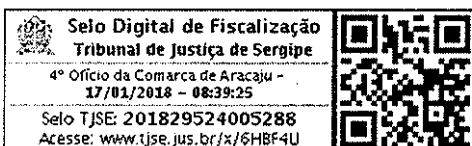
- a) Definição dos padrões de configuração;
- b) Definição do tratamento dos sinais de alarmes;
- c) Definição de Históricos de Tendência;
- d) Definição das Telas de processo;

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002719

041

Handwritten signatures and stamps, including a circular stamp that reads "CONSTRUTORA CELULAR".



GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 067 de 106

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

163

- e) Definição das Telas de parâmetros;
- f) Definição das Telas do sistema elétrico;
- g) Configuração das unidades terminais remotas;
- h) Relatórios de alarmes.

101347
002720

Supervisão e Controle

- a) Desenvolvimento de software Supervisório e Historiador (PIMS), com telas representativas em 3D individualizado para as estações de bombeamento, reservatórios e ETAs, com animações e em plataforma amigável;
- b) Desenvolvimento de software aplicativo para CLPs interagindo com o software Supervisório;
- c) Implantação da infraestrutura e de servidor de web disponibilizando os softwares na web.

040

Projeto de Sistema Anti-Golpe

Projeto do sistema de instrumentação e controle do dispositivo anti-golpe na adutora de recalque das estações EE-0A e EE-1A do Sistema de Abastecimento de Água Semi-Árido do estado de Sergipe.

3. UNIDADES ENVOLVIDAS NO PROCESSO

O sistema integrado das adutoras do Alto Sertão e Sertaneja é responsável pelo abastecimento de água potável a população de quase todo o estado do Sergipe, o que lhe confere uma considerável abrangência geográfica.

CONFERE COM O ORIGINAL

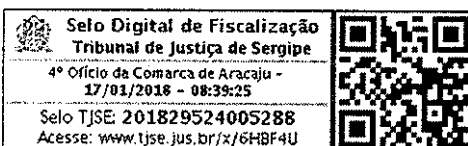
Em 09/10/12

Tabela 1 - Unidades Processuais

UTR	Descrição
01	Captação Adutora Sertaneja (Área 100)
02	Área 200 - EE2 e RA1
03	Área 400 - EE03 e RA03
04	Área 700 - EE06 e RA06
05	Área 500 - EE04 e RA04

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 068 de 106

164

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

UTR	Descrição
06	Área 600 - EE05 e RA05
07	Torre T3
08	RE São Mateus
09	Área 1500 - EE15 e RA15/RE15
10	Área 800 - EE07 e RA08
11	Área 1100 - EE11 e RE11
12	Área 1900 - RE19
13	Área 900 - EE08 e RA09
14	Área 1200 - RA-12A / 12B / 12C
15	Área 1600 - EE10 e RA16
16	Área 1800 - EE13 e RA18 / RE18
17	Área 2000 - EE20 e RA20
18	Captação Adutora Alto Sertão
19	Área 0 - EE00
20	Área 1 - EE01 e RA01 / ETA
21	Área 2 - EE02 e RA02
22	Reservatório de Transição (RT ou T01)
23	RE / EE Poço Redondo
24	RE / EE Santa Rosa do Ermírio
25	Área 3 - EE03 e RA03
26	RE de Frei Paulo
27	RE / EE Pinhão
28	Captação Adutora Semi-Árido e E0A
29	E01A e RA29A
30	E02A
31	VCV - Área 1500
32	Alto do Cruzeiro - RE Novo
33	ETA Porto da Folha

101347
002721

630

CONFERE COM O ORIGINAL

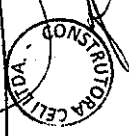
Em, 09/10/12

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

[Handwritten signatures and marks]

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6HBF4U





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 069 de 106

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

165

100347
002722

038

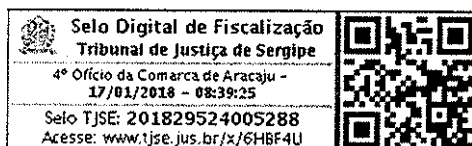
Item	SERVIÇOS DE AUTOMAÇÃO	Quant.	Unid.
1.1	Hardware do CCO: Microcomputador para Estação Central e de Engenharia "off-board", com a seguinte configuração: processador Intel Pentium IV ou superior - Tecnologia Hyper-Threading, clock ≥ 3.2 GHz, com bus ≥ 800 Mhz, barramento PCI e AGP 8X; memória 1 Gb expansível; disco rígido ≥ 40 Gb 7200 rpm; interface de disco Enhanced IDE; memória de vídeo ≥ 32 MB; controlador de vídeo AGP 64 bits não integrado; gravador de CD-Rom 48x24x48X ou superior; Drive 3.5"; placa de rede PCI 10/100 Mbits RJ-45; 2 slots ISA disponíveis para expansão; 2 slots para acrescentar memória; no mínimo 2 saídas seriais, 1 paralela e 2 USB; gabinete Desktop Horizontal (padrão ATX); alimentação 110-220V; teclado português padrão ABNT; mouse ótico PS/2 2 botões com scroll; monitor de vídeo UVGA 17" color, dot pitch 0.28 mm de baixa radiação, NE 1280x1024 tela plana, par de caixas de som 30W ou superior.	3	Pç
1.2	Hardware do FEP: Microcomputador off-board com a seguinte configuração: processador Intel Pentium IV, ≥ 2.8 GHz, placa de vídeo AGP - 8 Mb RAM não integrada; placa de rede 10/100 Mb; memória 256 Mb expansível; disco rígido ≥ 40 Gb 5400 rpm; gravador de CD-Rom 48x24x48X ou superior; disco flexível 1/2"; 2 portas seriais e 2 USB; alimentação 110-220V; teclado português padrão ABNT; mouse ótico PS/2 2 botões com scroll; monitor de vídeo UVGA 17" color, dot pitch 0.28 mm de baixa radiação.	1	Pç
1.3	Notebook com a seguinte configuração: Processador Intel® Pentium® IV M de 1,7 GHz ou superior, Tela de matriz ativa TFT de 15"; placa de rede 10/100 Mb; memória 256 Mb expansível; disco rígido ≥ 40 Gb; gravador de CD-Rom 48x24x48X ou superior; disco flexível 3 1/2"; 2 portas seriais e 2 USB; alimentação 110-220V; Teclado padrão USA Internacional para "Notebook"; mouse ótico PS/2 2 botões com scroll; 1 (uma) porta serial, 2 (duas) portas USB e 1 (uma) porta paralela padrão CENTRONICS, para impressora; Porta de vídeo digital IEEE 1394; Sistema operacional Windows® 2000 ou superior, incluso; Bateria com autonomia de no mínimo 2 horas; Adaptador para alimentação veicular de 12Volts; Estojo transportador almofadado.	1	Pç
1.4	Switch de Rede	12	Pç
1.5	Servidor de Impressão	1	Pç
1.6	Sistema de alimentação ininterrupta de energia para os equipamentos da central	1	Pç
1.7	Impressora jato de tinta colorida com cartuchos preto e colorido separados e com operação simultânea dentro da impressora; velocidade de impressão ≥ 12 ppm para cores e ≥ 17 ppm para preto; resolução gráfica $\geq 1200 \times 1200$ dpi; adaptador para conexão USB com splitter para permitir ligação automática de 2 computadores para um impressora com cabos.	2	Pç

CONFERE COM O ORIGINAL
Em, 09/10/12

Assinatura

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 070 / 106

Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

166

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

101347
002723

037

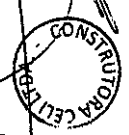
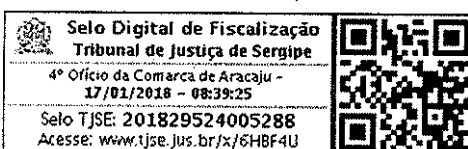
Item	SERVIÇOS DE AUTOMAÇÃO	Quant.	Unid.
1.8	Rádio modem com antena, cabos, proteções, conectores e fonte de alimentação	39	Cj
1.09	Data Show fixado no teto com tela conforme projeto arquitetônico	1	Pç
1.10	Software Supervisório Server Ilimitado	2	un
1.11	Software Supervisório Viewer	1	un
1.12	Software Supervisório FEP	1	un
1.13	Sistema de alimentação ininterrupta de energia para os equipamentos da remota	42	Pç
1.14	Transmissor de nível hidrostático	35	Pç
1.15	Chave de nível haste condutiva	23	Pç
1.16	Transmissor de pressão manométrica	35	Pç
1.17	Sensor de presença externo	237	Pç
1.18	Sensor de presença interno	85	Pç
1.19	Chaves Local / Remoto (L/R) e de Manutenção	155	Pç
1.20	Relê falta de fase	73	Pç
1.21	Transdutor de temperatura	99	Pç
1.22	Torre de 20 metros para instalação da antena do rádio	32	Pç
1.22	Controlador Lógico Programável com painel, com quantidades de módulos de I/O suficientes para controlar todos os parâmetros da remota IHM LCD 4 linhas e 20 colunas com backlight	32	Pç
1.24	Válvula solenóide 2 vias	30	Pç
1.25	Chave de fluxo	10	Pç
1.26	Sensor de vibração com saída 4-20 mA	72	Pç
1.27	Switch over automático de cilindro de cloro	6	Pç
1.28	Regulador de vácuo de cloro	12	Pç
1.29	Clorador variável micro processado 0-20 kg/hora	6	Pç
1.30	Ejetor de cloro tipo venturi	12	Pç
1.31	Rotâmetro microprocessado	12	Pç
1.32	Sensor / detector de cloro gás	6	Pç
1.33	Tubulação em aço inox e acoplamento de segurança	1	Pç
1.34	Transmissor de nível por ultra-som range 8 metros	3	Pç
1.35	Transmissor de pressão manométrica para nível	9	Pç
1.36	Tubulação em aço inox e acoplamento de segurança	1	Pç
1.37	Tubulação em aço inox e acoplamento de segurança	1	Pç
1.38	Multimedidor de grandezas elétricas	107	Pç
1.39	Tubulação em aço inox e acoplamento de segurança	1	Pç
1.40	Tubulação em aço inox e acoplamento de segurança	1	Pç
1.41	Painel para abrigar os equipamentos da repetidora	10	Pç
1.42	Elaboração do projeto executivo eletro-eletrônico, desenvolvimento dos softwares e elaboração dos manuais previstos nas especificações técnicas	1	gb

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012 Anexo Folha 031 / 106

167

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002724

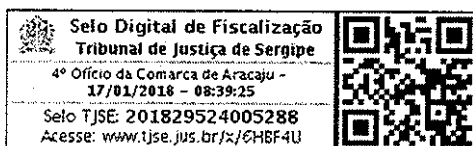
Item	SERVIÇOS DE AUTOMAÇÃO	Quant.	Unid.
1.43	Treinamento de pessoal de operação e manutenção do sistema conforme definido nas especificações técnicas	1	gb
1.44	Montagem da válvula limitadora de vazão, Ø 50, PN 10, conexões e acessórios	45	un
1.45	Montagem da válvula limitadora de vazão, Ø 100, PN 10, conexões e acessórios	4	un
1.46	Montagem da válvula limitadora de vazão, Ø 80, PN 10, conexões e acessórios	10	un
1.47	Montagem da válvula controladora de vazão, Ø 200 mm conexões e acessórios	2	un
1.48	Montagem da válvula controladora de vazão, Ø 300 mm conexões e acessórios	1	un
1.49	(ADUTORA DO ALTO SERTÃO)		
1.50	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 25 mm, PN 10, conexões e acessórios	1	un
1.51	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 40 mm, PN 10, conexões e acessórios	1	un
1.52	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 150 mm, PN 10, conexões e acessórios	4	un
1.53	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 200 mm, PN 10, conexões e acessórios	1	un
1.54	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 250 mm, PN 10, conexões e acessórios	1	un
1.55	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 300 mm, PN 10, conexões e acessórios	1	un
1.56	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 400 mm, PN 10, conexões e acessórios	4	un
1.57	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 80 mm, PN 16, conexões e acessórios	1	un
1.58	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 150 mm, PN 16, conexões e acessórios	1	un
1.59	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 200 mm, PN 16, conexões e acessórios	3	un
1.60	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 400 mm, PN 16, conexões e acessórios	2	un
1.61	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 150 mm, PN 25, conexões e acessórios	1	un
1.62	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 400 mm, PN 25, conexões e acessórios	2	un
1.63	(ADUTORA SERTANEJA)		
1.64	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 40 mm, PN 10, conexões e acessórios	1	un
1.65	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 50 mm, PN 10, conexões e acessórios	6	un

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 032 de 106Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

168

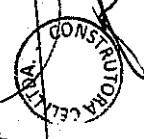
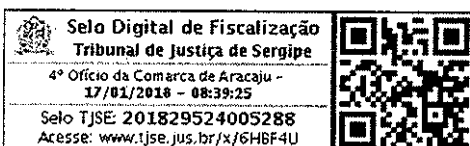
101347
002725

035

Item	SERVIÇOS DE AUTOMAÇÃO	Quant.	Unid.
1.66	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 80 mm, PN 10, conexões e acessórios	4	un
1.67	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 100 mm, PN 10, conexões e acessórios	5	un
1.68	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 125 mm, PN 10, conexões e acessórios	2	un
1.69	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 200 mm, PN 10, conexões e acessórios	7	un
1.70	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 250 mm, PN 10, conexões e acessórios	1	un
1.71	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 300 mm, PN 10, conexões e acessórios	7	un
1.72	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 400 mm, PN 10, conexões e acessórios	3	un
1.73	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 100 mm, PN 16, conexões e acessórios	1	un
1.74	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 125 mm, PN 16, conexões e acessórios	1	un
1.75	Montagem de medidor eletromagnético vazão, Ø 300 mm, PN 16, conexões e acessórios	2	un
1.76	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 100 mm PN-10	6	un
1.77	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 200 mm PN-10	1	un
1.78	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 75 mm PN-16	2	un
1.79	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 100 mm PN-16	2	un
1.80	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 200 mm PN-16	11	un
1.81	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 250 mm PN-16	1	un
1.82	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 300 mm PN-16	2	un
1.83	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 150 mm PN-25	3	un
1.84	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 200 mm PN-25	12	un
1.85	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 250 mm PN-25	3	un
1.86	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 300 mm PN-25	3	un
1.87	Remoção de cerca de arame farpado, com mourões de concreto	312	m
1.88	Alvenaria de pedra argamassada	83,45	m³

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Em, 09/10/12

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012 Anexo Folha 033 de 103

Eng.ª Civil M.ª Lucia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

169

101347
002726

034

Item	SERVIÇOS DE AUTOMAÇÃO	Quant.	Unid.
1.89	Concreto simples usinado fck = 18mpa, bombeado, lançado e adensado	37,87	m³
1.90	Forma plana para estruturas, em compensado resinado 12mm, 05 usos	482,48	m²
1.91	Aço CA-50 diâm. 6.3 a 12mm, para estruturas e fundações	693,7	Kg
1.92	Aço CA-60 diâm. 3.5 a 6.3mm, para estruturas e fundações	73,86	Kg
1.93	Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25 cm), e = 0.09 m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	962,12	m²
1.94	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	2699,58	m²
1.95	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	2229,52	m²
1.96	Pintura com 02 demãos de conservado P	2246,79	m²
1.97	cabo flexível 750V - 2,5mm	123	m
1.98	Eletroduto PVC rígido roscavel diâm. = 25mm 3/4" -	7	m
1.99	Curva 90° PVC rígido Diâm. = 3/4" -	8	und
1.100	Curva para eletroduto PVC rígido roscavel diâm. = 40mm 1.1/4"	3	und
1.101	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5A/220V, c/ base móvel -	3	und
1.102	Box reto em alumínio 1.1/4"	4	und
1.103	Disjuntor bipolar até 30A -	5	und
1.104	Concertina em aço galvanizado, esparalde diâm. 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação	3792,15	m
1.105	Fornecimento e Instalação de suportes em ferro galvanizado para fixação de concertina	806	pç
1.106	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte ou óleo sobre superfícies metálicas	54	m²
1.107	Portão padrão DESO dimensões 4,00 x 2,00m, inclusive pintura, conforme detalhe de projeto	8	m²
1.108	Luva Para Eletroduto PVC rígido roscavel diâm. = 32mm 1" -	4	und
1.109	Condutor de cobre isolado 1 KV bit 4 mm²	5	m
1.110	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 150 mm PN-16	3	und
1.111	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	158,68	m³
1.112	Luva para eletroduto PVC rígido roscável diâm. = 25mm (3/4")	15	und
1.113	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	4,79	m³
1.114	Alvenaria de tijolo maciço, e = 0,17 m	523,24	m²
1.115	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	524,34	m²
1.116	Limpeza Manual do terreno (vegetação rasteira)	724,54	m²
1.117	Bota fora, inclusive carga, transporte até 1Km e descarga	42,42	m³
1.118	Disjuntor unipolar 10A/30ª	3	und
1.119	Disjuntor Bipolar 30ª	2	und
1.120	Condutor de cobre isolado 1 KV 4mm² - 0,60/1 KV 90º	120	und

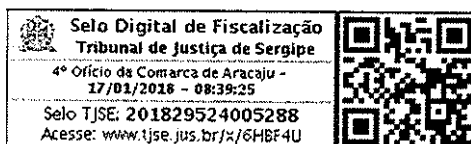
CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410, Aracaju-SE

FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Civil M.ª Lucia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 034 de 106

170

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002727

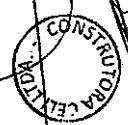
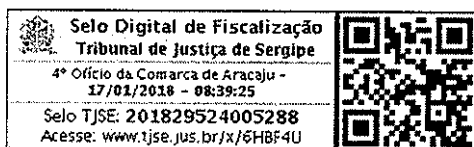
Item	SERVIÇOS DE AUTOMAÇÃO	Quant.	Unid.
1.121	Eletroduto de PVC rígido roscavel diâm. = 25mm(3/4)	1	und
1.122	Torre de 48 m	1	Pç
1.123	Entrada de Energia em BT - Bifásica 220/127 (03 fios)	3	Pç
1.124	Intervenção elétrica p/ coleta de sinais do quadro geral de proteção e controle (QGPC) da subestação -	10	und
1.125	Automação de válvulas com atuadores eletrônicos dos recalques das bombas da estação elevatória -	2	und
1.126	Automação de válvulas com atuadores eletrônicos dos recalques das bombas da estação elevatória -	6	und
1.127	Lâmpada vapor de sódio de alta pressão 150W	2	und
1.128	Luminária fechada LP 289LL p/ iluminação pública p/ lâmpada vapor de sódio 150W-220V-E40, fornecida c/ ponta de braço zincado a fogo c/ 1,50m de extensão p/ fixação em poste de concreto DT	3	und
1.129	Reator para lâmpada vapor de sódio 150W	3	und
1.130	Padrão de energia em baixa tensão 220/127 V	4	und
1.131	Eletroduto flexível tipo seal tubo 3/4"	0,5	m
1.132	Cabo de cobre EPR 1x6,0 mm² 0,6/1 KV 90º	177	m
1.133	Luminária a prova de GVP, 45 graus, p/ lâmpada fluorescente eletrônica 23W E-27, 220V, ref. EY-16, fabricante Naville ou similar	1	und
1.134	Lâmpada Fluorescente compacta eletrônica 23W, 220V, base E27	1	und
1.135	Eletroduto flexível tipo Kanaflex Diâm. = 1.1/4"	47	m
1.136	Poste de concreto DT 9x200	3	und
1.137	Cabo multiplex 2x16x16+16mm² - Alumínio	202	m
1.138	Medidores eletromagnético de vazão Ø 150 mm PN10	1	pç
1.139	Medidores eletromagnético de vazão Ø 200 mm PN10	1	pç
1.140	Medidores eletromagnético de vazão Ø 250 mm PN10	5	pç
1.141	Conjunto medidor de Vazão composto por: Sensor MAG 3100W DN300 PN25 Conversor de sinal MAG 6000-11-30VDC, Kit p/ Montagem remota, kit IP68 p/ o sensor, 60m de cabo e protetores de surtos para a rede elétrica, os eletrodos e para a bobina. Frab. SIEMENS.	1	und
1.142	Fornecimento de transmissor de vidração modelo ST6917-151-0-0 - Fabricação Metrix e 6,0 metros de cabo de interligação com proteção em aço, com conector de 2 pinos, modelo 9334-111-0060 fabricação Metrix, conforme	14	und
1.143	Fornecimento de cabo de cobre para instrumentação (medidor eletromagnético de vazão), formação 1x3x0,75mm², classe 2, isolamento para 300V - PVC/E, nas cores PT/BR/Vm, conforme	1300	m
1.144	Fornecimento de transmissor de temperatura tipo PT 100, composto de haste de 700mm, diâmetro da haste 5,0mm.	14	und
1.155	Manutenção do medidor de vazão 100mm da área 1500 saída para RE novo, conforme	1	und

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.060-000 Aracaju, SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 075 de 106

171

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002728

230

OBRAS CIVIS, HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.1	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	839,57	m²
1.2	Bota fora, inclusive carga, transporte até 1Km e descarga	2024,74	m³
1.3	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta latex para interior	5638	m²
1.4	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta latex para exterior	18456,6	m²
1.5	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte ou óleo sobre madeira	359,96	m²
1.6	01 demão de selador acrílico com 02 demãos de latex para exteriores	2008,37	m²
1.7	Remoção de cerca de arame farpado, com mourões de concreto	4074,13	m
1.08	Alvenaria de pedra argamassada	837,74	m³
1.09	Concreto simples usinado fck = 18mpa, bombeado, lançado e adensado	408,71	m³
1.10	Forma plana para estruturas, em compensado resinado 12mm, 05 usos	4072,64	m²
1.11	Aço CA-50 diâm. 6.3 a 12mm, para estruturas e fundações	15539,21	Kg
1.12	Aço CA-60 diâm. 3.5 a 6.3mm, para estruturas e fundações	3020,09	Kg
1.13	Concreto simples fabricado na obra, fck 13,5 mpa, lançado e adensado	104,06	m³
1.14	Remoção e reposição de paralelepípedo sobre colchão de areia	1209,62	m²
1.15	Concreto simples usinado fck=20mpa, lançado e adensado	176	m³
1.16	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	3051,32	m²
1.17	Revestimento cerâmico para parede, eliane ou similar, linha camburi branco, pei - 4, dimensões 20 x 20 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	603,63	m²
1.18	Argamassa de regularização traço 1:3 - 1 saco de cimento / 3 padiolas de areia grossa e = 3 cm	757,63	m²
1.19	Alvenaria de tijolo maciço, e = 0,17 m	2798,43	m²
1.20	Piso concreto simples despolado, fck = 13,5 mpa, e = 7 cm	1790,43	m²
1.21	Apicoamento total de reboco c/ ponteira/ talhadeira	373,36	m²
1.22	Alicate para solda exotérmica mod. "M160" (fab. Maxxuel)	8	und
1.23	Arruela de pressão 1/4"	467	und
1.24	Arruela lisa 1/4"	1348	und
1.25	Arruela lisa 5/16	200	und
1.26	Barra de solda estanho 50x50	130	und
1.27	Bucha S10 c/ parafuso sextavado	714	und
1.28	Cabeçote de AL tipo entrada de Linha 3/4"	163	und
1.29	Box reto em alumínio 3/4"	36	und
1.30	Piso em concreto armado 20Mpa e Isopor -	74,52	m²
1.31	Box reto em alumínio 1.1/2"	25	und
1.32	Demolição de reboco	688,53	m²
1.33	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte ou óleo sobre superfícies metálicas	2955,79	m²

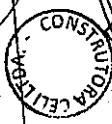
CONFERE COM O ORIGINAL

Em. 09/10/12

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6HBF4U





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2019
Anexo Folha 036 de 100

172

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002729

031

OBRAS COMS. HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.34	Telhamento com telha de fibrocimento tipo canaleta 49	1221,42	m²
1.35	01 demão de líquido selador com 02 demãos de latex para interiores	21,34	m²
1.36	Piso cimentado	1200,8	m²
1.37	Telhamento com telha cerâmica canal tipo itabaianinha / itabaiana	122,15	m²
1.38	Bucha de passagem uso ext/int, isolamento p/ 15 KV, fixação na parede	29	und
1.39	5.0.78 - Gancho olhal	3	Und
1.40	Retirada da escada existente	331,93	m
1.41	Pintura com 02 demãos de conservado "P"	27783,33	m²
1.42	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	124,55	m³
1.43	Demolição de Laje pre-moldada para forro	5,52	m³
1.44	Assento plástico duplo para vaso sanitário	12	un
1.45	Descarga suspensa completa	12	cj
1.46	Retirada das tampas de inspeção dos reservatórios	34	un
1.47	Bacia sanitária	3	un
1.48	Borne concêntrico Terminal central Diam. 1/2"	240	und
1.49	Borne concêntrico Terminal emenda "I" Diam. 1/2"	42	und
1.50	Borne concêntrico Terminal emenda "T" Diam. 1/2"	36	und
1.51	Bacia sanitária	11	un
1.52	Bucha e arruela Diâm. 3/4"	3	und
1.53	Alça performada p/ cabo de alumínio CA 2 AWG de distribuição	33	und
1.54	Adaptação de Junta de Desmontagem Diâm. 300 - Conforme os	2	und
1.55	Concreto simple usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	79,57	m³
1.56	Box reto 1.1/4"	2	und
1.57	Talha e Trolley Manuais, Capacidade 3 Ton., Conforme E-36	15	un
1.58	Demolição manual de concreto armado	19,57	m²
1.59	Adaptador Solda/Rosca - Ø 32 mm	8	un
1.60	Bucha de Redução - Ø 50 x 32 mm	12	un
1.61	Concertina em aço galvanizado, espectral de diâm. 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação	2186,9	m
1.62	5.0.80 - Eletrocabo perfurado 300x100x3000 tipo U cod. 131-0300/100-F fabri. Mopa	2	und
1.63	01 demão de fundo sintético nivelador, 02 demãos de esmalte ou óleo sobre madeira CONFERE COM O ORIGINAL	235,75	m²
1.64	Concreto ciclópico Em 09/10/12	16,07	m³
1.65	Bucha e arruela Ø 1"	4	und
1.66	Bucha e arruela de AL p/ eletroduto de 1.1/2"	9	und
1.67	Box reto em alumínio 1"	2	Und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/sx/6H8F4U





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 033 de 106

173

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

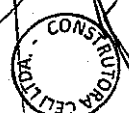
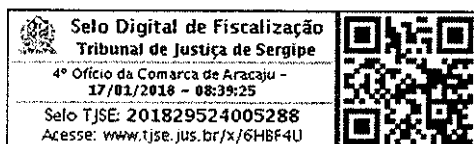
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002730

030

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.68	Piso de blocos (lajotas) hexagonais (sextavada) de concreto fck=15mpa e e=10cm concreto sobre colchão de areia	212,11	m²
1.69	Bucha e arruela de 1"	2	und
1.70	Locação da construção de edificação com gabarito de madeira	1506,25	m²
1.71	Reaterro manual de valas ou área, compactado manualmente, a 95% do PN, com placa vibratória	15,73	m³
1.72	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12 mm, 02 usos	4304,2	m²
1.73	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" para telha Canalete 49	170,69	m
1.74	Box em vidro temperado incolor 8 mm de 1,60x1,80m apoiado sobre um filete de mármore branco	1	un
1.75	Reboco ou emboço de parede, com argamassa traço t6-1:2:6 (cimento/cal/areia)	444,83	m²
1.76	Azulejo Portobello ou similar, linha arquiteto, cor neve, 20x20cm	24,82	m²
1.77	Azulejo Portobello ou similar, linha arquiteto, cor cinza escuro, 9,5x9,5cm	0,24	m²
1.78	Cabo de alumínio protegido CA 1x50 mm²	80	m
1.79	Cabo de cobre blindado isolado em EPR 105°C, seção 1x70mm², tnsão de isolamento 8,7/15KV, fabricação Ficap(Nexans Company) ou similar	80	m
1.80	CABO de cobre EPR 1x35 mm² - 8,7/15KV - 105° -	180	m
1.81	Cabo de cobre EPR 1x6mm² 0,6 / 1kv 90°	116	m
1.82	Cabo de cobre flexível 1x 120,0 mm² 0,6/1KV 90°	180	m
1.83	Cabo de cobre flexível 1x 70,0 mm² 0,6/1KV 90°	16	m
1.84	Cabo de cobre flexível 1x 95,0 mm² 0,6/1KV 90°	142	m
1.85	Cabo de cobre flexível 1x10 mm² 0,6/1kv 90°	400	m
1.86	Cabo de cobre flexível 1x120 mm² 0,6/1 Kv 90°	4194,78	m
1.87	Cabo de cobre flexível 1x150 mm² 0,6/1 Kv 90°	3447,5	m
1.88	Cabo de cobre flexível 1x16 mm² 0,6/1kv 90°	449	m
1.89	Cabo de cobre flexível 1x185 mm² 0,6/1kv 90°	677,8	m
1.90	Cabo de cobre flexível 1x2,5 mm² 0,6/1kv 90°	12736,6	m
1.91	Cabo de cobre flexível 1x240 mm² 0,6/1KV 90°	4178,2	m
1.92	Cabo de cobre flexível 1x25 mm² 0,6/1kv 90°	1411,5	m
1.93	Cabo de cobre flexível 1x25 mm² ISOL 8,7/15kv 105²	537	m
1.94	Cabo de cobre flexível 1x300 mm² 0,6-1KV 90°	2357	m
1.95	Cabo de cobre flexível 1x35 mm² 0,6/1kv 90°	335,7	m
1.96	Cabo de cobre flexível 1x35 mm² ISOL. 8,7/15 KV 105°C	160	m
1.97	Cabo de cobre flexível 1x35,0 mm² 0,6/1KV 90°	47	m
1.98	Cabo de cobre flexível 1x4,0 mm² 0,6/1KV 90°	162	m
1.99	Cabo de cobre flexível 1x50 mm² 0,6/1kv 90°	565,5	m
1.100	Cabo de cobre flexível 1x70 mm² 0,6/1kv 90°	640	und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 038 de 106

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

174

101347
002781

620

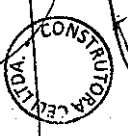
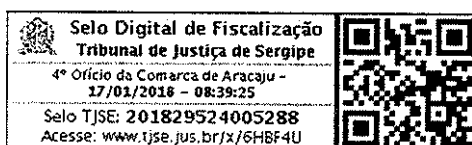
OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.101	Cabo de cobre flexível 1x95 mm ² 0,6/1kv 90°	1413,1	m
1.102	Cabo de cobre flexível 4x120 mm ² 0,6/1kv 90° - Para Balsa	1479,72	m
1.103	Cabo de cobre isolado EPR 1x1240 mm ² , 06/1kv 90°C	108	m
1.104	Cabo de cobre isolado EPR 1x185 mm ² - 0,6/1KV 90°C	208	m
1.105	Cabo de cobre isolado EPR 1x2,5 mm ² , 06/1kv 90°C	560	m
1.106	Cabo de cobre isolado EPR 1x4,0 mm ² 0,6/1KV-90°	360	m
1.107	Cabo de cobre isolado EPR 1x6,0 mm ² 0,6/1 KV-90°	150	m
1.108	Cabo de cobre isolado EPR 1x6,0mm ² 0,6/1Kv-90°	80	m
1.109	Cabo de cobre isolado EPR 2x2,5 mm ² , 06/1kv 90°C	35	m
1.110	Cabo de cobre isolado EPR 5x1,5 mm ² - 0,6/1KV 90°C	70	m
1.111	Cabo de cobre isolado para 1KV	1950	m
1.112	Cabo de cobre isolado PP 3x2,5 mm ² - 0,6/1KV	84	m
1.113	Cabo de cobre isolado PP 4x4 mm ² - 0,6/1KV	70	m
1.114	Cabo de cobre monopolar, isolado em HEPR, seção 1x400 mm ² , tensão de isolamento 1KV, 90°C	435	m
1.115	Cabo de cobre nu #50mm2	4689,5	m
1.116	Cabo de cobre nú 16,0 mm ²	226	m
1.117	Cabo de cobre nú 35,0 mm ²	1938,3	m
1.118	Cabo Eprotenax 25mm2 8,7-15kv	100	m
1.119	Cabo flexível 750V - 2,5 mm	13686	m
1.120	Cabo isolado de PVC seção 6,0mm ² - 750V/70°C	312	m
1.121	Cabo isolado em PVC seção 10 mm ² - 750V-70°	26	m
1.122	Cabo telefonico CTP-50 10, isolado com polietileno, resistente a penetração de umidade, protegido por capa APL	77	m
1.123	Cabo UTP 4 pares traçado sem blindagem 24AWG categoria 5E	235	m
1.124	Caixa de inspeção de sobrepor F°G° Ø 1"	2	pç
1.125	Caixa de distribuição para telefone completa 300x300mm	2	cj
1.126	Caixa de equalização de potência para aterramento, 200x200mm, c/barramento de e = 6 mm,	1	pç
1.127	Caixa de inspeção aterramento tipo solo c/ tampa de ferro fundido, diâm. = 300mm	30	und
1.128	Caixa de inspeção dim. 770x670x900 c/ tampão incluído	3	und
1.129	Caixa de inspeção p/ aterramento c/ tampa em ferro fundido	267	und
1.130	Caixa de inspeção suspensa em pvc, rosca 1"	70	un
1.131	Caixa de medição AT (alta tensão) Padrão Energisa	11	Und
1.132	Caixa de medição direta Trifásica 200A, padrão Energisa, conforme desenho 37 da NDU-002 Energisa, medidor 1000x600x200 mm aplicação Área 1100, Modulo 1, conforme	1	und
1.133	Caixa de medição indireta padrão energisa	2	und

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 019 - 1 106

175

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

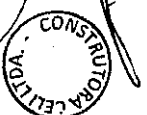
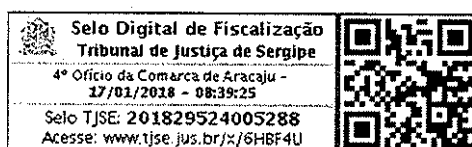
Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002732

820

Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.134	Caixa de passagem 4"x2"	31	pç
1.135	Caixa de passagem 4"x4"	7	pç
1.136	Caixa de passagem em alv. De tijolos maciços esp= 0,12m, diâm. = 0,50x0,50x0,60m	12	und
1.137	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m,	33	un
1.138	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	86	un
1.139	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp= 0,12m, dim. Int. = 0,60x0,60x0,60m	25	und
1.140	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp= 0,12m, dimensões 770x670x900 cm c/ Tampão	1	und
1.141	Caixa de passagem para laje	22	pç
1.142	Caixa p/ equalização de potenciais 200x200x150mm	36	und
1.143	Caixa para medidor polifásico sem disjuntor CM4	1	pç
1.144	Caixa para telefonia 200x200x120mm padrão Telemar	1	pç
1.145	Caixa sifonada 150x150x50	2	pç
1.146	Caixa sifonada quadrada, com 03 entradas e 01 saída, Ø 100 x 100 x 50	1	un
1.147	Calha retangular de concreto e alvenaria, revestida internamente, seção 0,30 x 0,40 m	70,7	m
1.148	Calha semi-circular em concreto pré-moldado, dn = 0,30 m	206,75	m
1.149	Camada impermeabilizadora, espessura=12,0 cm, c/ concreto de fck = 15 Mpa	3,85	m²
1.150	Cantoneira perfurada, chapa 16 de 38x3000, ref. 113-02-16-Z, fabr. Mopa	14	und
1.151	Captor Franklin	6	pç
1.152	Carga mecânica de material de 1ª categoria	335,15	m³
1.153	Carga mecânica de material de 2ª categoria	86,4	m³
1.154	Carretel com tirantes - Diâm. = 100mm	1	cj
1.155	Carretel completo - Ø 200mm	1	cj
1.156	Cartela de bucha S6 c/ parafuso c/ 10 und	60	und
1.157	Cartela de bucha S8 com parafuso com 10 unidades	180	und
1.158	Cartucho para solda exotérmica nº 150	534	und
1.159	Cartucho para solda exotérmica nº 90	250	und
1.160	CENTRO DE CONTROLE DE MOTOR (CCM) TRIFÁSICO 220 Vac, PARA CONTROLE DE 01 CONJUNTO MOTOR-BOMBA DE 7,5 CV	2	und
1.161	Chapa p/ bucha de passagem padrão Energisa	9	und
1.162	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	29018,72	m²
1.163	Chapisco parede dos Filtros	28,75	m²
1.164	Chave fusível 15kV, 100A com elo fusível	3	pç

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130.988/2012
Anexo Folha 080 / 106

M. Lucia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

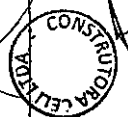
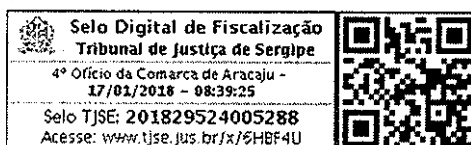
176

101347
002733

220

Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.165	Chave seccionadora tripolar c/ base fusível e fusível 16A, 15 KV, 400A, comando simultâneo por alavanca, c/ cj acionador, abertura s/ carga e microswitch p/ posicionamento da situação da chave	1	und
1.166	Chave seccionadora tripolar c/ base fusível e fusível 32A, 15 KV, 400A, comando simultâneo por alavanca, c/ cj acionador, abertura s/ carga e microswitch p/ posicionamento da situação da chave	4	und
1.167	Chave seccionadora tripolar c/ base fusível e fusível 3A, 15 KV, 400A, comando simultâneo por alavanca, c/ cj acionador, abertura s/ carga e microswitch p/ posicionamento da situação da chave	9	und
1.168	Chave seccionadora tripolar c/ base fusível e fusível 40A, 15 KV, 400A, comando simultâneo por alavanca, c/ cj acionador, abertura s/ carga e microswitch p/ posicionamento da situação da chave	3	und
1.169	Chave seccionadora tripolar c/ base fusível e fusível 63A, 15 KV, 400A, comando simultâneo por alavanca, c/ cj acionador, abertura s/ carga e microswitch p/ posicionamento da situação da chave	15	und
1.170	Chave seccionadora tripolar c/ base fusível e fusível NH20A, 15 KV, 400A, comando simultâneo por alavanca, c/ cj acionador, abertura s/ carga e microswitch p/ posicionamento da situação da chave	9	und
1.171	Chave seccionadora tripolar seca 400A ação simultânea, 15kV	11	un
1.172	Cimbramento	2833,32	m³
1.172	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	11,2	m
1.173	Combogó de argamassa de cimento, regular, tipo escama, 50 x 50 cm	130,3	m²
1.174	Comissionamento e testes elétricos na SE a na EE.	4	und
1.175	Piso cerâmico antiderrapante	53,58	m²
1.176	Pintura do logotipo	47	un
1.177	Cabo 6,0 mm²	40	m
1.178	Cabo 10,0 mm²	150	m
1.179	Bucha e arruela Ø 3/4"	6	pç
1.180	Condulet em alumínio tipo LL de 3/4"	4	und
1.181	Condulete em alumínio tipo "II" de 1"	2	m
1.182	Condulete em alumínio tipo "LL" de 1.1/2" DN s/ rosca	3	und
1.183	Condulete em alumínio tipo "LL" de 3/4" sem rosca	1	pç
1.184	Condulete em alumínio tipo "LR" de 1.1/2" DN s/ rosca	2	und
1.185	Condulete em alumínio tipo "T" de 3/4" sem rosca	1	un
1.186	Condulete em alumínio Tipo C	10	und
1.187	Condulete em alumínio Tipo C de 3/4"	25	und
1.188	Condulete em alumínio Tipo E	12	und
1.189	Condulete em alumínio Tipo E de 3/4"	78	und
1.190	Condulete em alumínio tipo LL 1.1/2" sem rosca	10	und
1.191	Condulete em alumínio tipo LL de 1.1/2"	6	und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 081 - 1 106

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

177

101347
002734

920

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.192	Condutele em alumínio tipo LL de 3/4"	80	und
1.193	Condutele em alumínio tipo LR 1.1/2" sem rosca	4	und
1.194	Condutele em alumínio tipo LR 3/4" sem rosca	13	Und
1.195	Condutele em alumínio tipo LR de 1.1/2"	4	und
1.196	Condutele em alumínio tipo LR de 3/4"	65	und
1.197	Condutele em alumínio Tipo T	22	und
1.198	Condutele em alumínio tipo T 1.1/2" sem rosca	37	und
1.199	Condutele em alumínio tipo T de 3/4"	195	und
1.200	Condutele em alumínio tipo X de 3/4"	37	und
1.201	Condutor de cobre isolado 1 kv bit 4mm²	-	m
1.202	Condutor de cobre isolado 1KV bit. 2x2,5mm²	115	m
1.203	Condutor de cobre isolado p/1 kv bit 16mm²	60	m
1.204	Condutor de cobre isolado p/1 kv bit 35mm²	156	m
1.205	Condutor de cobre isolado p/1kv bit 25mm²	90	m
1.206	Conector p/vergalhão de cobre maciço 3/8"	384	un
1.207	Conector para haste de aterramento	4	pç
1.208	Conector parafuso fendido p/ condutor 50 mm²	507	und
1.209	Conector parafuso fendido p/ condutor cobre 185 mm²	5	pç
1.210	Conector parafuso fendido p/ condutor cobre 35 mm²	40	pç
1.211	Conector paralelo pra dois cabos de cobre de 25 a 50 mm²	15	Und
1.212	Conector terminal a compressão p/ 2 compressões com 2 furos, padrão NEMA p/ cabo 120 mm²	128	und
1.213	Conector terminal a compressão, p/ 2 Compressões com 1 furo padrão Nema p/ cabo 25mm²	10	und
1.214	Conector terminal a compressão, p/ 2 compressões com 2 furos, padrão NEMA p/ cabo 240 mm²	173	und
1.215	Conjunto interruptor 1 seção simples + tomada universal ou tomada universal 2P	15	und
1.216	Conjunto interruptor simples 1 seção + tomada universal	2	pç
1.217	Conjunto interruptor simples 3 seções	2	pç
1.218	Conjunto Moto Bomba	2	cj
1.219	Contrapiso em concreto simples, consumo mínimo de cimento de 210 Kg/m³ CONFERE COM O ORIGINAL	83,19	m²
1.220	Corte e Solda em peças de 250mm - Em, 09/10/12	6	und
1.221	Corte e Solda em peças de 300mm -	1	und
1.222	Cruzeta de concreto T 1900mm	32	und
1.223	Cruzeta de concreto tipo T de 1900mm 200daM (padrão Energisa)	18	und
1.224	Curva 22°30' com flanges - Diâm. 150mm PN - 16	1	pç
1.225	Curva 22°30' com flange - Diâm. = 300mm	1	pç
1.226	Curva 45 com flanges Ø 200mm	5	pç

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6HBF4U





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 082 - 1 106

178

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002735

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.227	Curva 45° com flanges - Ø150mm	2	pç
1.228	Curva 45° com flanges - Ø250mm	4	pç
1.229	Curva 45° com flanges - Ø300mm	3	pç
1.230	Curva 45° PP Diâm. 500mm (Aço Carbono) PN- 25	2	pç
1.231	CURVA 90 GRAUS de aço galvanizado para eletroduto de 4"	4	und
1.232	Curva 90° com bolsas Ø 200mm	1	pç
1.233	Curva 90° com flages - Diâm. 150mm	3	pç
1.234	Curva 90° com Flanges - Diâm 100mm PN = 10/16	2,4	pç
1.235	Curva 90° com flanges - Diâm. = 25mm PN - 10	1	pç
1.236	Curva 90° com flanges - Diâm. = 32mm PN - 10	1	pç
1.237	Curva 90° com flanges - Ø 50mm	2	pç
1.238	Curva 90° com flanges - Ø100mm	4	pç
1.239	Curva 90° com flanges - Ø150mm	3	pç
1.240	Curva 90° com flanges - Ø200mm	5	pç
1.241	Curva 90° PVC rígido Ø 1 1/4"	1	pç
1.242	Curva 90° PVC rígido Ø 1"	8	pç
1.243	Curva 90° PVC rígido Ø 2"	6	pç
1.244	Curva 90° PVC rígido Ø 3/4"	161	und
1.245	Curva 90° soldável Ø 40mm	3	pç
1.246	Curva 90° com flange e Pé - Diâm. 150mm Ferro Ductil Pn - 10	2	pç
1.247	Curva 90° de PVC rígido, diâm=25 mm (3/4")	34	und
1.248	Curva 90° p/ eletroduto de aço galvanizado pesado 4"	8	und
1.249	Curva 90° PVC rígido Diâm. = 3/4"	200	und
1.250	Curva 90° PVC rígido roscável diâm= 3/4"	30	und
1.251	Curva de 90° com Flanges - Ø 50mm	4	pç
1.252	Curva de 90° com flanges Diâm. 150mm Ferro ductil Pn - 25	4	pç
1.253	Curva de aço galvanizado 1.1/2"	16	und
1.254	Curva de aço galvanizado 3/4"	13	und
1.255	Curva de aço galvanizado pesado 100mm (4')	2	und
1.256	Curva p/ eletroduto de aço galvanizado pesado 4"	11	und
1.257	Curva p/ eletroduto de PVC rígido roscavel, diâm. = 85mm (3")	16	und
1.258	Curva p/ eletroduto de PVC rígido roscavel, diâm. = 50 mm (1.1/2")	29	und
1.259	Curva p/ eletroduto PVC rígido roscavel, diâm. = 85mm (3")	27	und
1.260	Curva para eletroduto de aço galvanizado pesado 4"	2	un
1.261	Curva para eletroduto de PVC rígido roscavel diâm. = 50mm(1.1/2")	4	und
1.262	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (3")	9	un
1.263	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	32	un
1.264	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	105	un
1.265	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	4	und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6H8F4U





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130.988/2012
Anexo Folha 083 - 1 106

179

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002736

024

Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.266	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	6	un
1.267	Curva para eletroduto PVC rígido roscável diâm= 40 mm (1.1/4")	5	Und
1.268	Curva vertical externa 90 ° 300x100 cod 121-04-300 fab. Mopa	13	und
1.269	Curva vertical externa 90° 200x100 Cod. 121-04-200/100, galvanizada a fogo. Fabr. Mopa	9	und
1.270	Curva vertical externa 90° 400x100 cod. 121-04-400/100 fabr. Mopa	11	und
1.271	Bucha e arruela Ø 1 1/4"	2	pç
1.272	Braçadeira tipo "D" Ø 1"	16	pç
1.273	Aço CA - 60 diâm 3.4 a 6.4mm, para estruturas e fundações	707,04	Kg
1.274	01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida, com 02 demãos de latex interiores	873,81	m²
1.275	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	127,79	m²
1.276	Compactação de aterros, com rolo vibratório, a 100% do proctor normal, incluindo descarga, espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação	72,51	m³
1.277	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m	2538,49	m³
1.278	Alvenaria de bloco cerâmico (9 x 19 x 25 cm), e = 0,09 m, com argamassa traço t5 - 1:2:8	11051,36	m²
1.279	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	235,19	m³
1.280	Box reto em alumínio 1"	2	pç
1.281	Bloco 110 100 pares com sup. CAT 5E	1	pç
1.282	Cabeçote de alumínio tipo entrada de linha din. 1 1/4"	1	pç
1.283	Desinstalação/ instalação de conjunto motor bomba > 100 até 200 CV	32	und
1.284	Desinstalação/instalação de cj moto/bomba - 200 até 500CV	45	cj
1.285	Desinstalação/instalação de cj motor/bomba até 50CV	21	cj
1.286	Desinstalação/instalação de cj. Motor/bomba - 50 até 100CV	6	cj
1.287	Desmatamento, destocamento e limpeza da área	574,8	m²
1.288	Desmontagem da entrada de energia, telefonia e circuitos alimentadores existentes	3	und
1.289	Detetor de tensão para 15 kv	14	und
1.290	Disjuntor a vácuo 630A 350MVA 15kV	11	un
1.291	Disjuntor bipolar até 30 A	28	und
1.292	Disjuntor bipolar de 30 a	68	un
1.293	Disjuntor termomagnético tripolar 100A (TQC)	5	und
1.294	Disjuntor tripolar 350 A, caixa moldada, 30KA	1	und
1.295	Disjuntor Tripolar compacto até 16"	1	und
1.296	Disjuntor Tripolar compacto ate 250A	3	und
1.297	Disjuntor Tripolar compacto ate 32A	16	und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6H8F4U





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 084 de 106

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

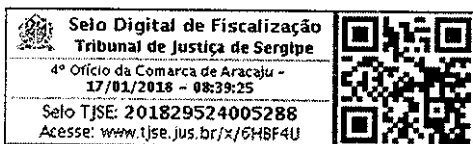
180

101347
002737

023

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.298	Disjuntor tripolar compacto até 63 A	9	un
1.299	Disjuntor tripolar tipo compacto até 100a	11	un
1.300	Disjuntor unipolar 10a / 30a	69	un
1.301	Dobradiça estampada de latão ou aço, brasil, acabamento abr (aço epóxi branco), sm 3 1/2 x 2 1/4" sem anel, com parafusos	68	un
1.302	Eletrocalha de aço galvanizado 1.1/2" x 3m	3	und
1.303	Eletrocalha de aço galvanizado 3/4 x 3m	1	und
1.304	Eletrocalha perfurada 200x100x3000 tipo U cod. 131-0200/100-F Fabr. Mopa	9	und
1.305	Eletrocalha perfurada 300x100x300 tipo U cod. 131.0300/100 fabric. Mopa	19	Und
1.306	Eletrocalha perfurada 400x100x3000 tipo U cod. 131-0400/100 fabr. Mopa	9	und
1.307	Eletroduto de aço galvanizado 1.1/2" x 3m	53	und
1.308	Eletroduto de aço galvanizado 2" (vara de 3,00m)	182	und
1.309	Eletroduto de aço galvanizado 3/4" x 3m	33,6	m
1.310	Eletroduto de aço galvanizado leve 3/4 x 3m"	2	pç
1.311	Eletroduto de aço galvanizado pesado 4"	93	m
1.312	Eletroduto de aço galvanizado pesado 4" (vara de 3,00m)	4	und
1.313	Eletroduto de aço galvanizado pesado Ø 110mm	12	m
1.314	Eletroduto de PVC rígido roscavel diâm. = 110mm (4")	3	m
1.315	Eletroduto de PVC rígido roscavel diâm.= 25mm 3/4" (vara de 3,0m)	76	m
1.316	Eletroduto de PVC rígido roscavel diâm.= 50mm(1.1/2")	12	m
1.317	Eletroduto de PVC rígido roscável diâm= 25 mm (3/4")	635	m
1.318	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (3")	39	m
1.319	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	141	m
1.320	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	398	m
1.321	Eletroduto de PVC rígido roscavel, diam. = 50mm (1.1/2")	44	m
1.322	Eletroduto de PVC rígido roscavel, diâm. = 85mm (3")	93	m
1.323	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm.= 32mm (1")	18,9	m
1.324	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm.=25 mm(3/4")	48,5	m
1.325	Eletroduto de pvc rígido roscavel, diâm= 25mm(1")	36	m
1.326	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm= 85mm (3")	3	m
1.327	Eletroduto dse aço galvanizado 1.1/2" x 3m CONFERE COM O ORIGINAL	3	m
1.328	Eletroduto flexível; seal tubo 3/4" Em. 09/12/12	28,9	m
1.329	Eletroduto flexível tipo Kanaflex 1.1/4" Assinatura	4185,5	m
1.330	Eletroduto flexível tipo Kanaflex diâm.= 1.1/2" Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro	360	m
1.331	Eletroduto flexível tipo sealtubo diâm= 2.1/2" Assessora Técnica	33,6	m
1.332	Eletroduto PVC rígido diâm. - 50mm (1.1/2") RN 2702483534	27	br

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 085 - 1 - 106

181

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002733

022

OBRAS CIVIS, HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.333	Eletroduto PVC rígido diâm= 25 mm (3/4")	72	m
1.334	Eletroduto PVC rígido diâm= 50 mm (1.1/2")	3	m
1.335	Eletroduto PVC rígido diâm= 50 mm (1.1/2")	33	m
1.336	Eletroduto PVC rígido Ø 1 1/4"	2	br
1.337	Eletroduto PVC rígido Ø 1"	54,3	m
1.338	Eletroduto PVC rígido Ø 2"	19,64	m
1.339	Eletroduto PVC rígido Ø 3/4"	577	m
1.340	Eletroduto PVC rígido roscável diâm= 25 mm (3/4")	250	m
1.341	Eletroduto PVC rígido roscável diâm= 40 mm (1.1/4")	8	m
1.342	Eletroduto PVC rígido roscável diâm= 85mm (3")	48	m
1.343	Eletroduto PVC rígido roscável Ø 1.1/2" (50mm)	9	m
1.344	Eletroduto seal tubo 3"	3	m
1.345	Emassamento de Algeroz	101,1	m
1.346	Emassamento de beiral	336,13	m
1.347	Emassamento de Cumeeira	23,45	m
1.348	Emenda interna 300x100 cd 139-070300 fabr. Mopa	23	und
1.349	Emenda interna 400x100 cod. 139-070-400 fab. Mopa	6	Und
1.350	Enrocamento com pedra de mão arrumada	3,95	m³
1.351	Escada tipo marinho	91,95	m
1.352	Emassamento acrílico	358,64	m²
1.353	Basculante em alumínio, cor fosca, tipo convencional completo	6	m²
1.354	Concreto simples fck = 20,0 MPa, fabricado e lançado em estrutura	239,01	m³
1.355	Peça de madeira em massaranduba 3" x 6" serrada e aparelhada	346,76	m
1.356	Cabide de louça, DECA A680, branco	2	un
1.357	Basculante em alumínio, cor fosca, tipo convencional ou pivotante, completo	2	m²
1.358	Espelho 4"x2" (p/ módulos)	32	pç
1.359	Estribo cunha 2 ou 4 alça	33	und
1.360	Execução e montagem de tela galvanizada fio 12, malha 3" em portão c/ tubo galvanizado de 1", serviços de solda, pintura c/ esmalte sintético e aplicação de galvite	290,79	m²
1.361	Extintor de dióxido de carbono (CO2), capacidade 6 kg, tempo de descarga 16s, Normas NBR9444	11	un
1.362	Extintor tipo gás carbônico - 4kg	34	un
1.363	Fechadura brasil, linha lyrio 1900, m-460, 1933, acabamento al (alumínio)	17	un
1.364	Fecho de aço para cinta fusimec de 3/4"	63	pç
1.365	Fecho p/ fita de aço inoxidável para fita Fusimec de 3/4"	689	und
1.366	Fio 1,5 mm²	890	m

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6HBF4U





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 086 - 1 106

182

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002739

OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.367	Fio 2,5 mm²	988	m
1.368	Fio de cobre meio duro # 6 AWG	6	kg
1.369	Fio isolado em PVC 4,0 mm²-750V-70°	20	m
1.370	Fio isolado em pvc seção 4,0mm² - 750v / 70°c	1101,9	m
1.371	Fita de aço inoxidável tipo fusimec de 3/4" (19mm) de largura, 0,8 mm de espessura, c/ acabamento cantos arredondados	706	m
1.372	Fita elétrica de alta tensão Scotch 23 de 3m ou similar	9	pç
1.373	Fita isolante auto fusão 3m Scotch 23	284	und
1.374	Fita isolante colorida	82	Und
1.375	Fita isolante plastica 3M Scotch 33	374	und
1.376	Fita isolante Scotch 33 de 3m ou similar	12	pç
1.377	Flange avulso p/ Solda - Ø200mm	12	pç
1.378	Flange cego - Ø150mm	1	pç
1.379	Flange cego - Ø250mm	1	pç
1.380	Flange cego - Ø300mm	2	pç
1.381	Flange cego com ressalto, em aço carbono ASTM A-283, GR. D com alças ø 3/4", PN 16, ø 500 mm, conforme E-02	1	un
1.382	Flange cego Ø 200mm	1	pç
1.383	Flange em aço carbono Diâm. 500mm - e= 50mm com junta grafitada com tela metálica e acessório (Aço Carbono)	2	pç
1.384	Flange Liso Dn= 300mm	1	pç
1.385	Demolição de alvenaria de pedra	8,81	m³
1.386	Demolição de telhamento com telha de cimento amianto ondulada	20,4	m²
1.387	Fornecimento de Curva 90° com Flanges Diam. 25mm PN-10	1	pç
1.388	Fornecimento de Curva 90° com Flanges Diam. 32mm PN-10	1	pç
1.389	Fornecimento de Flange Liso Diam. 100 PN - 16	1	Pçs
1.390	Fornecimento de Flange Liso Diam. 150 PN - 16	1	Pçs
1.391	Fornecimento de Flange Liso Diam. 500 PN - 16	2	Pçs
1.392	Fornecimento de Placa de Redução em aço carbono 75x50mm PN 16 -	14	pç
1.393	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ base móvel	176	un
1.394	Fornecimento de válvula controladora de nível maximo 200mm com flutuador PN 10	3	cj
1.395	Fornecimento e Aplicação dos Materiais dos Sistemas de Proteção Catódica da Adutora do Alto Sertão.	1	Und
1.396	Fornecimento e assentamento de portão em tubo de aço galvanizado diam. 1 1/2" com barras de aço carbono diam. 5/8"	26,7	m²
1.397	Fornecimento e assentamento de tampas em chapas xadrez 1/4", aço -	124,86	m²
1.398	Fornecimento e assentamento de tela galvanizada fio #14 e malha 10mm.	106,33	m²

021

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/10/12

Assinatura

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6HBF4U



Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130.988/2012
Anexo Folha 082 de 106

183

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002740

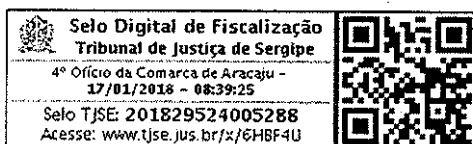
020

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.399	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado cal d=0,40 m, conforme E-07	27,9	m
1.400	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado cal d=0,80 m, conforme E-07	10	m
1.401	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples c2 d=0,30 m, conforme E-07.	18	m
1.402	Fornecimento e assentamento de tubo de pvc rígido soldável, ponta e bolsa Ø = 100mm.	2,5	m
1.403	Fornecimento e assentamento de tubo poroso (perfurado) ø 100mm	106,13	m
1.404	Fornecimento e assentamento de tubos e conexões de aço carbono, Ø 500 mm-PN-16, inclusive revestimento interno e externo das juntas	582	m
1.405	Fornecimento e execução de escada tipo piscina com barra de 1/4" x 2 1/2"	29,15	m
1.406	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneira de 1 1/2" x 3/16 e barras 1,00m x 3/16", conforme projeto	215,84	m²
1.407	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneiras	2,73	m²
1.408	Fornecimento e execução de portão em chapa metálica galvanizada, com cantoneiras de 1 1/5" x 3/16" e barras 1,00m x 3,16", conforme projeto	9,07	m²
1.409	Fornecimento e execução de tampa metálica articulável de 0,84 x 0,87 m	2	un
1.410	Fornecimento e instalação d haste de aterramento 5/8"x 2,40m com conector	29	und
1.411	Fornecimento e instalação de escadas em fibra de vidro, inclusive chumbadores de aço inox.	289,53	m
1.412	Fornecimento e instalação de ferrolho	12	un
1.413	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8 " x 2,40m com conector	194	und
1.414	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	29	un
1.415	Fornecimento e instalação de haste de aterramento Diâm.= 5/8x22,40mm c/ conector	25	und
1.416	Fornecimento e instalação de registro de derivação TAP 1" em bronze, BSP s/ rosca, c/ cap, implantado com furadeira especial para furos em tubulações de ferro aço ou similar sem interrupção do processo de adução.	12	cj
1.417	Fornecimento e Instalação de Talha e trole manuais cap. 3Ton. p/ 5m elevação	1	cj
1.418	Fornecimento e Instalação de Talha e trole manuais cap. 3Ton. p/ 5m elevação	1	cj

CONFERE COM O ORIGINAL
Em, 09.1.10.1.12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-000, Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 088 de 106

184

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng. Civil M.ª Lucia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002741

019

Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.419	Fornecimento e Instalação de Talha e trole manuais cap. 3Ton. p/ 5m elevação	1	cj
1.420	Fornecimento e instalação de tela de proteção para elemento vazado com barra chata de alumínio de 1"x3/16" e tela de aço galvanizado fio 20 e malha 3mm	139,92	m²
1.421	Fornecimento e instalação de válvula de retenção de dupla portinhola, PN16, tipo wafer, diâm. = 300mm	3	pç
1.422	Fornecimento e instalação de Válvula de retenção de dupla portinhola, PN25, Tipo wafer, diâm. = 200mm.	8	pç
1.423	Fornecimento e montagem de monovias	-	m
1.424	Fornecimento e montagem de passarela metálica, construída em aço carbono, com superfícies tratadas e pintura de primer a base de epoxi, conforme projeto M1-01-EE1/HD-05	1	und
1.425	Fornecimento e montagem de tampa metálica articulável	50,55	m²
1.426	Fornecimento e montagem de tubo c/ flanges Diâm. 100mm L= 350mm em aço carbono.	2	und
1.427	Fornecimento e Montagem de Tubo Diâm. 150mm L= 1060mm PN 25 Aço Carbono.	2	und
1.428	Fornecimento Válvula de gaveta especial em aço carbono, Classe 300libras, dn 8" - Flanges ANSI B 16.5	12	cj
1.429	Forro de Gesso	42,87	m²
1.430	Forro de pvc, em régua larg = 100 mm, inclusive madeiramento para fixação CONFERE COM O ORIGINAL	27,14	m²
1.431	Gancho Olhal Em. 09/10/12	30	und
1.432	Gerenciador cabo 1U 19"BG	1	pç
1.433	Grade proteção c/ barra chata 1/8" x 5/8"	38,91	m²
1.434	Grampo de linha viva de 6 a 250 MCM	33	Und
1.435	Grapa para leito médio 3/8", ref.159-09-F, Mopa ou similar	4	und
1.436	Grelha para caixa sifonada 100x100x50	2	un
1.437	Guarda-corpo em tubos de ferro galvanizado (altura = 1.00), com barras verticais a cada	15	m
1.438	Guarda-corpo em tubos de ferro galvanizado (altura = 1.00), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"),	20,9	m
1.439	Guarda-corpo em tubos de ferro galvanizado (altura = 1.00), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (2")	116,05	m
1.440	Haste de aterramento aço cobreada 254 microns medindo 5/8"x3,00m	11	und
1.441	Haste de aterramento em aço (254 microns) Ø 5/8" x 2,40 m	59	und
1.442	Haste de prolongamento com 2 roscas Ø1 3/4"	15	m
1.443	Haste de prolongamento com rosca e boca de chave Ø1 3/4" - L=2,50m	4	pç
1.444	Impermeabilização Área	164,81	m²

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 089 - 1 106

Eng.º Civil M.ª Lucin Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

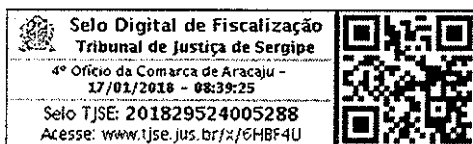
185

101347
002742

018

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.445	Impermeabilização de superfícies em contato com a água.	534,84	m²
1.446	Implantação de poste de concreto DT 9/200	1	und
1.447	Implantação de postes 9x200 na quadra	2	und
1.448	Imunização de madeiramento de cobertura	159,33	m²
1.449	Instalação da Placa de Redução em Aço Carbono 75x50 mm PN 16 - OF Obra - 050/11	10	pç
1.450	Instalação de conjunto moto Bomba ate 50CV	2	und
1.451	Instalação de disjuntor a vácuo	11	un
1.452	Instalação de painel de baixa tensão	26	un
1.453	Instalação de Registro de gaveta	376	und
1.454	Instalação de transformador 1000kVA	8	un
1.455	Instalação de transformador 1500kVA	2	un
1.456	Instalação de transformador 2000kVA	2	un
1.457	Instalação de transformador 225kVA	2	un
1.458	Instalação de transformador 300kVA	4	un
1.459	Instalação de transformador 45kVA	9	un
1.460	Instalação de transformador 500kVA	2	un
1.461	Instalação de transformador 750kVA	6	un
1.462	Instalação de Ventosa	236	un
1.463	Instalação do(s) painel do(s) do motor(es)	60	un
1.464	Interruptor bipolar c/ uma tecla simples 10A, 250V, c/ tampa p/ condutele	6	und
1.465	Interruptor 01 seção, com caixa PVC 4"x2" aparente	4	und
1.466	Interruptor 02 seções c/ caixa de PVC 4" x 2", aparente	5	und
1.467	Interruptor bipolar c/ uma tecla simples 10A 250V, c/ tampa p/ condutele	34	und
1.468	Interruptor unipolar (módulo)	3	pç
1.469	Interuptor 01 seção, com caixa PVC 4"x2"aparente	3	Und
1.470	Interuptor 02 seções, com caixa PVC 4"x2"aparente	2	Und
1.471	Isolador de disco polimérico tipo suspensão 15KV	18	Und
1.472	Isolador pedestal 15kV em epoxi	234	n
1.473	Isolador polimérico tipo ancoragem 15 KV, c/pino e contra pino	15	und
1.474	Item 5.0.91 - Transformador de corrente de proteção 15KV 100-5A, FT 1,5, uso interno	3	Und
1.475	Janela maximiar fixa com com vidro temperado - 0,40 x 1,20m	0,48	m²
1.476	Janela de correr com vidro temperado - 4,00 x 2,00m	8	m²
1.477	Janela em alumínio, cor preta, tipo guilhotina, completa, exclusive vidros	8	m²
1.478	Janela em alumínio, cor preta, tipo maxim-ar, completa, exclusive vidros	10,08	m²

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se registrado no CREA/SE e é parte integrante e inseparável da CAT n.º 130988/0012 Anexo Folha 090 de 106

186

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002743

017

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.479	Janela maximar com vidro temperado - 3,00 x 0,35m	1,05	m²
1.480	Janela maximar com vidro temperado - 3,50 x 0,35m	1,23	m²
1.481	Joelho 45° soldável Ø 40mm	3	pç
1.482	Joelho 90° - ø 32 mm	14	un
1.483	Joelho 90° com anel de borracha Ø 100mm	2	pç
1.484	Joelho 90° soldável com anel de borracha Ø 40mm	3	pç
1.485	Joelho 90° soldável Ø 25mm	1	pç
1.486	Joelho 90° - ø 32 mm	90	un
1.487	Joelho 90° 1' - OF.Obra - 059/11	9	und
1.488	Joelho 90° 1' roscavel	6	und
1.489	Joelho de redução 90° soldável Ø 25x20mm	2	pç
1.490	Junção 45 com flanges Ø 200mm x Ø 200mm	1	pç
1.491	Junção 45° com flanges - Ø250 x 200mm	2	pç
1.492	Junção 45° com flanges - Ø250mm	1	pç
1.493	Junção com flanges - Ø300 x 250mm	4	pç
1.494	Junta de desmontagem travada axialmente - Diâm. = 150mm	2	pç
1.495	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø 300mm c/ acessórios	3	pç
1.496	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø100mm	3	pç
1.497	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø150mm	4	cj
1.498	Junta de Desmontagem Travada Axialmente - Ø200mm	12	pç
1.499	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø200mm com acessórios	6	pç
1.500	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø250 com acessórios	1	cj
1.501	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø250 com acessórios	3	cj
1.502	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø300mm	1	cj
1.503	Junta de desmontagem travada axialmente - Ø300mm com acessórios	1	cj
1.504	Junta de Desmontagem travada axialmente Diâm. 150 mm Ferro Ductil Pn-25 CONFERE COM O ORIGINAL	3	pç
1.505	Junta Gibault - Ø100mm Em. 09/10/12	2	cj
1.506	Junta Gibault - Ø200mm	2	cj
1.507	Junta Gibault - Ø300mm	1	cj
1.508	Kit porca gaiola+parafuso PHLM5 PCT/Hi-Top	1	pç
1.509	Kit ventilação c/ 2 ventiladores para teto rack piso HI-top	1	pç
1.510	Laje pré-moldada para forro, vão acima de 3,5m, inclusive capeamento e escoramento	74,85	m²
1.511	Lâmpada a vapor de sódio de alta pressão 150 w	28	und
1.512	Lâmpada fluorescente 127 v / 32-40 w	1	un
1.513	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica 23W 220V, base E-27	58	Und
1.514	Lâmpada vapor de sódio 150W-220V	31	und
1.515	Lâmpada vapor de sódio alta pressão 150w	257	und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6HBF4U





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 091 de 106

187

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347

002744

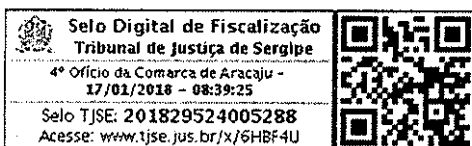
016

OBRAS DE SANEAMENTO BÁSICO			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.516	Lâmpada Vapor metálico 250W	28	und
1.517	Lâmpada vapor metálico 250W-220V	12	und
1.518	Lâmpada vapor metálico alta pressão 150W	9	und
1.519	Lastro de brita 2	142,77	m³
1.520	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, dim 1.20x0.60, com 01 cuba de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira de pé em aço inox, inclusive rodopia 7 cm, assentada	1	un
1.521	Lavatório sem coluna	11	un
1.522	Leito médio 300x100x300 mm galvanizado a fogo, ref. 152-0300-3000-F, Mopa ou similar	5	und
1.523	Ligação para saída de vaso sanitário Ø 100mm	1	pç
1.524	Limpeza c/ escova de aço	715,9	m²
1.525	Limpeza Manual do terreno (vegetação rasteira)	17036,03	m²
1.526	Limpeza superficial de camada vegetal com carregadeira e caminhão basculante	1200	m²
1.527	Lâmpada Fluorescente compacta Eletrônica 23w, 220v Base E27	2	und
1.528	Revestimento para parede com azulejo, eliane ou similar, tipo "a", 15 x 15 cm, aplicado com	182,56	m²
1.529	Revestimento cerâmico para piso, eliane ou similar, linha porto alpe, pei-5, dimensões 31 x 31 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, inclusive regularização de base	54,59	m²
1.530	Bucha c/ arruela de ferro galvanizado ou liga especial Zarack p/ eletroduto diâm=25 mm (1")	20	und
1.531	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp=6 mm	66,07	m²
1.532	Luminária aprova de GVP modelo FB16, IP65 c/ difusor em acrílico prismático para duas lâmpadas de 16W/220-Arany, inclusive reator e lâmpadas.	17	Und
1.533	Luminária a prova de GVP FB 16 IP 65 da ARANY completa c/ lâmpadas fluorescentes de 2x32W e reator 220v	155	und
1.534	Luminária a prova de GVP Modelo FB16, IP 65 com difusor em acrílico prismático para duas lâmpadas de 32W/220 - Arany, inclusive reator e lâmpadas.	4	und
1.535	Luminária a prova de GVP, 45 graus, com alojamento para reator, p/ Lâmpada vapor de sódio alta pressão tubular E-40, 220V, ref. EY-56/3, fabricante Naville	11	und
1.536	Luminária a prova de GVP, 45 graus, p/ Lâmpada fluorescente eletrônica 23W E-27, 220V, ref. EY-16, fabricante Naville ou similar	42	und
1.537	Luminária aprova de GVP modelo FB16, IP 65 c/ difusor em acrílico prismático para duas Lâmpadas de 16W220-Arany, inclusive reator e Lâmpada	24	und
1.538	Luminária com lâmpada fluorescente 2x16w	1	un
1.539	Luminária de emergência	11	un

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 09/11/2012
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 092 de 106

Eng.º Paul M. Lúcia Ribeiro

Assessora Técnica
RN 2702483534

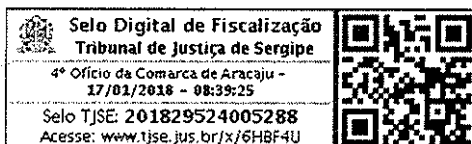
188

101847
002745

015

OBRAS DE SANEAMENTO BÁSICO			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.540	Luminária de emergência tipo bloco autônomo 2x55W	1	pç
1.541	Luminária decorativa esférica em polipropileno de alta densidade a prova de vandalismo. suporte de fixação em liga de alumínio fundido pintado na cor cinza martelado com encaixe para tubo de 60,3 mm externo, dimensões 380x465mm-modelo SX-271/3 2" fabr. Sunny-BTM Industrial e Comércio de Metais LTDA (uso passarela Balsa e passarela da Caixa de Areia).	9	und
1.542	Luminária fechada em alumínio injetado Ref astra c/ braço, reator interno e LVS 150 W	49	und
1.543	Luminária fechada LP 289LL p/ iluminação pública p/ lâmpada tubular vapor de sódio 150W-220V-E40, fornecida c/ ponta de braço zincado a fogo c/ 1,50m de extensão p/ fixação em poste de concreto DT	305	und
1.544	Luminária fluorescente 2x32W reator partida rápida completa	14	pç
1.545	Luminária fluorescente plafonier 2 x 20 w (pelotas ref 6410 ou similar), completa	5	un
1.546	Luminária industrial Modelo ST-38-3V fechada da Sunny-BTM-250-220V	31	und
1.547	Luminária Plafonier c/ corpo de AL pintura eletrostática de poliéster c/ grade, globo alcalina de proteção c/ junta vedadora de material resistente ao calor p/ lâmpada fluorescente compacta 23 W/220V	21	und
1.548	Luminária tipo arandela para lâmpada fluorescente 1x23W 220v eletrônica com lâmpada	1	und
1.549	Luminária tipo spot para embutir em forro 1x50W	4	pç
1.550	Lurva P/ ELETRODUTO DE pvc 90° PVC rígido diâm= 25 mm (3/4")	61	und
1.551	Luva p/ eletroduto galvanizado 1.1/2"	4	und
1.552	IUVA de aço galvanizado para eletroduto de 4"	4	und
1.553	Luva de borracha isolante 20kv (Par)	2	und
1.554	Luva Diâm.= 1" (aço) A.P	1	und
1.555	Luva p/ eletrocalha galvanizado 1.1/2"	4	und
1.556	luva p/ eletroduto de aço galvanizado 1.1/2"	4	und
1.557	Luva p/ eletroduto de aço galvanizado 1.1/2" x 3m	8	und
1.558	Luva p/ eletroduto de aço galvanizado leve 1 1/2"	6	pç
1.559	Luva p/ eletroduto de aço galvanizado leve 3/4"	8	pç
1.560	Luva p/ eletroduto de aço galvanizado pesado 4"	32	und
1.561	Luva p/ eletroduto de PVC rígido diam. = 50mm (1.1/2")	15	und
1.562	Luva p/ eletroduto de PVC rígido roscavel, diam. = 85mm ("3)	30	und
1.563	Luva p/ eletroduto de PVC rígido roscável, diâm.=25 mm(3/4")	71	und
1.564	Luva p/ eletroduto galvanizado 1.1/2"	12	und
1.565	Luva p/ eletroduto galvanizado 3/4"	2	und
1.566	Luva p/ eletroduto PVC rígido diâm. = 50mm (1.1/2")	10	und

Av. Gonçalves Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

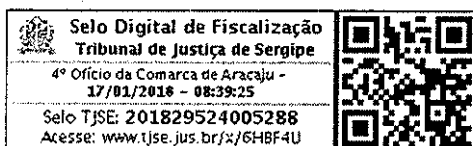
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002746

014

Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.567	Luva p/ eletroduto PVC rígido roscavel diâm.= 50mm (1.1/2")	8	und
1.568	Luva p/ eletroduto PVC rígido roscável diâm.=85mm(3")	43	und
1.569	Luva para eletroduto de aço galvanizado pesado 4"	18	un
1.570	Luva para eletroduto de PVC rígido roscavel diâm.= 25mm (3/4")	134	und
1.571	Luva para eletroduto de PVC rígido roscavel diâm.= 40mm (1.1/4")	4	und
1.572	Luva para eletroduto de PVC rígido roscavel diâm.= 50mm(1.1/2")	8	und
1.573	Luva para eletroduto de PVC rígido roscável diâm= 25 mm (3/4")	315	und
1.574	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (3")	21	un
1.575	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	91	un
1.576	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	186	un
1.577	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	3	und
1.578	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	3	un
1.579	Luva para eletroduto de PVC rígido roscável, diâm= 50mm (1.1/2")	22	und
1.580	Luva para eletroduto de PVC rígido roscável, diâm= 85mm (3")	2	und
1.581	Luva para eletroduto PVC rígido roscável diâm= 40 mm (1.1/4")	3	Und
1.582	Luva para haste - Ø 1" 3/4"	6	pç
1.583	Luva pvc 1' roscavel	30	und
1.584	Luva PVC rígido Ø 1 1/4"	3	pç
1.585	Luva PVC rígido Ø 1"	23	pç
1.586	Luva PVC rígido Ø 2"	8	pç
1.587	Luva PVC rígido Ø 3/4"	414	und
1.588	Luvas de borracha isolante - 20kV (par)	11	un
1.589	Mancal intermediário para hastes - Ø1 3/4"	5	pç
1.590	Manilha sapatilha	33	und
1.591	Massa de calafetar	4	cx
1.592	Material de jazida para aterros com cbr>10, inclusive aquisição, exclusive transporte	353,45	m³
1.593	Medição da Resistencia Ôhmica de Aterramento	10	und
1.594	Meio-fio concreto padrão emurb (tipo 01), c/ rejuntamento traço 1:3	310,45	m
1.595	Meio-fio de concreto armado 0,15 x 0,30 x 1,00 m	215,4	m
1.596	Modulo tomada rede informatica RJ-11 categoria 5E 568A/B, 8 fios, ref. Pial Plus 615011 ou similar	28	pç
1.597	Modulo tomada rede informatica RJ-45 categoria 5E 568A/B, 8 fios, ref. Pial Plus 615011 ou similar	14	pç
1.598	Moldê p/ solda exotérmica conexão tipo "T" - Cabo 50mm² mod. MAT2 5050 (Maxxueid)	10	und
1.599	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo "T" - Haste 5/8 cabo 50mm² mod. MGA6 (Maxxueid)	10	und
1.600	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo "X" cabo 50mm² x cabo 50mm². Mod. MX13 5050(Maxxueid)	8	und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 094 - 106

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

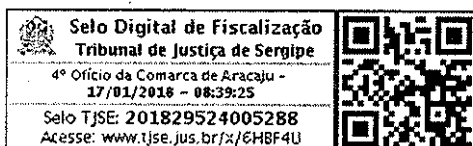
190

101347
002747

013

OBRAS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.601	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo "X" seccionada no topo da haste - Haste 5/8 cabo 50mm²	12	und
1.602	Molde p/ solda exotérmica conexão tipo X - Cabo 50mm²	2	und
1.603	Molde p/ solda exotérmica tipo T- Cabo de 50mm²	2	und
1.604	Molde p/ solda exotérmica tipo T-Haste 5/8" cabo 50mm²	2	und
1.605	Molde para solda exotérmica conexão T - Haste 5/8" cabo 50 mm² mod. MGA6 (Maxweld)	2	und
1.606	Molde para solda exotérmica conexão X seccionada no topo da haste - haste 5/8" cabo 50 mm²)	3	und
1.607	Momento extraordinário de transporte, por volume, c/ caminhão basculante ou carroceria	4408,11	m³ x Km
1.608	Monovias e porticos em perfil metálico "I" de 8", 38Kg/m para talha e trolley manuais capacidade de 2 ton., conforme E-32	28,3	m
1.609	Montagem da Válvula de Alívio DN= 100mm	1	pç
1.610	Montagem da Válvula de Alívio DN= 200mm	3	pç
1.611	Montagem de acessórios para subestação transformadora abrigada 15 kv 60 hz	11	und
1.612	Montagem de redução DN= 200x150mm	4	pç
1.613	Montagem de válvula controladora de bombas flangeada Ø 150 mm PN-25	5	un
1.614	Montagem de válvula de Alívio Diâm. 100 mm	6	pç
1.615	Montagem de Válvula de retenção Diâm. 100mm	4	pç
1.616	Montagem de válvula de retenção Diâm. 200 mm	2	pç
1.617	Montagem de Válvula de Retenção Dn= 300 Pn= 25	3	pç
1.618	Montagem de válvula de Retenção Dn= 300mm	1	pç
1.619	Niple duplo - diâm.= 1" (aço) A.P	2	und
1.620	Niple Duplo - ø 32 mm	4	un
1.621	Painel conexão CAT 5E 24P 568AB	1	pç
1.622	Paisagismo	1	vb
1.623	Pára raios de sistema aterrado 13,8kV - neutro aterrado	3	pç
1.624	Parafuso Cab lentilha auto travante 1/4" x 1/2" cod 114-46-1/4-1 fab Mopa	1047	und
1.625	Parafuso Cabeça quadrada 16x300 mm, com porca	329	und
1.626	Parafuso cabeça quadrada 16x350 mm, com porca quadrada	74	und
1.627	Parafuso cabeça quadrada 16x400 mm c/ porca quadrada	50	und
1.628	Parafuso cabeça sextavada rosca soberba 1/4"x1.3/4"cod. 114-52-1/4"fab. Mopa	78	Und
1.629	Parafuso para vaso sanitário	21	un
1.630	Parafuso rosca dupla 16x400	46	Und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130 989/2012
Anexo Folha 093 - 1 106

191

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002748

OBRAS DE SANEAMENTO HIDRÁULICO E ELÉTRICO			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.631	Paralelepípedo sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	2026,43	m²
1.632	Para-raio 12kV, tipo polimétrico	33	un
1.633	Passarela de ferro	8	m²
1.634	Passarela metálica da EE da Área 100, Obra 01 do módulo 01	1	und
1.635	Pasta par solda	41	und
1.636	Pavimentação c/ brita 1 espalhada, esp. = 5,0 cm	240,69	m²
1.637	Reboco parede dos Filtros (Traço 1:3)	28,75	m²
1.638	Restauração de estrutura c/ Aplicação de Grout.	164,81	m²
1.639	Peitoril em Granito Cinza Polido	27	pç
1.640	Pia de cozinha 1,00m em aço inox	2	und
1.641	Pia de cozinha 1,50m em aço inox	2	un
1.642	Borne concêntrico tipo "T", Diâm. = 1/2"	9	und
1.643	Arruela quadrada 38x38mm, com furo de 18mm	850	Und
1.644	Borne concêntrico terminal angular Ø 1/2"	48	Und
1.645	Escavação com perfuratriz e explosivos com material de 3ª categoria	35,77	m³
1.646	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos	8,44	m²
1.647	Pintura de proteção de superfícies c/ hidrofugante silicone ou similar, 02 demãos	2785,33	m²
1.648	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado	4,53	m³
1.649	Aterro de caixão de edificação, com fornec. De areia, adensada manualmente com soquete.	468,19	m³
1.650	Reboco ou emboço interno, de parede, c/ argamassa traço t6 - 1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 1,5 cm	4524,39	m²
1.651	Demolição de telhamento em cobertura com telha cerâmica	91,35	m²
1.652	Adaptador para registro Ø 20mmx1/2"	4	un
1.653	Escavação com perfuratriz e explosivos com material de 3ª categoria	7,87	m³
1.654	Placa de advertência "Esta chave não deverá ser manobrada com carga"	37	un
1.655	Placa de advertência "Perigo Alta Tensão"	48	un
1.656	Placa espelho 4"x4" ref. Pial Plus 618516, ou similar, cor branca para 6 módulos	7	pç
1.657	Poço de visita em alvenaria tij. maciços esp.=0,20m diâm.int.=0,80x0,80x2,00m laje superior concreto armado esp.=0,15m, inclusive tampão td-600	4	un
1.658	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável	3	un
1.659	Ponto de água fria embutido, com material pvc rígido soldável	10	pt
1.660	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de 100mm (vaso sanitário)	2	pt

CONFERE COM O ORIGINAL

Em. 09/10/12

Assinatura

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro

Assessora Técnica

RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE

FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Selo Digital de Fiscalização
Tribunal de Justiça de Sergipe
4º Ofício da Comarca de Aracaju -
17/01/2018 - 08:39:25
Selo TJSE: 201829524005286
Acesse: www.tjse.jus.br/x/6HBF4U





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 096.1.106

192

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002749

011

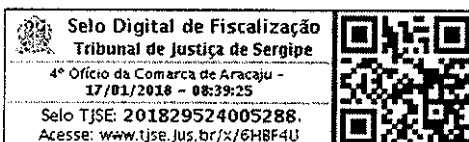
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.661	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de 40mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados)	4	pt
1.662	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de 50mm (pias de cozinha, caixa sifonada)	4	pt
1.663	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) aparente com eletroduto de ferro galvanizado	1	pt
1.664	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido de pvc flexível sanfonado	2	pt
1.665	Ponto de interruptor 01 seção emb. com tomada conjugada (1 s + 1 t) com eletr. de pvc flexível sanfonado	1	un
1.666	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido	3	un
1.667	Ponto de interruptor 03 seções (3 s) aparente com eletroduto de ferro galvanizado	2	pt
1.668	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de ferro galvanizado aparente	2	un
1.669	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado	1	pt
1.670	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente	3	un
1.671	Ponto de tomada 2p+t e universal, de uso geral (tug), em paredes, com eletroduto	6	pt
1.672	Porca losangular 5/16" ref. 114-41-5/16-B, Mopa ou similar	16	und
1.673	Porca Olhal	27	und
1.674	Porca sextavada 1/4 Cod 114-49-1/4-F, fab. Mopa	997	Und
1.675	Porca sextavada 5/16" Cod 114-49-5/16-F, fab. Mopa, ou similar	100	und
1.676	Porta de abrir com vidro temperado completa com ferragens e fechadura	3,78	m²
1.677	Porta de Alumínio Tipo Veneziana (0,80x2,10 m)	1,68	m²
1.678	Porta de Alumínio Tipo Veneziana (1,50x2,50 m)	1	m²
1.679	Porta de correr com vidro temperado completa com ferragens e fechadura	13,3	m²
1.680	Porta de madeira lisa semi-oca, 0,90x2,10, inclusive caixão, dobradiça galvanizada	1	un
1.681	Porta em madeira de lei, almofadada, 0,70 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	5	un
1.682	Porta em madeira de lei, lisa, semi-oca, 0,60 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	22	un
1.683	Porta em madeira de lei, lisa, semi-oca, 0,70 x 2,10 m, exclusive batentes e ferragens	3	un
1.684	Porta em madeira de lei, lisa, semi-oca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	3	un

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.000-000 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Assinatura
Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002750

010

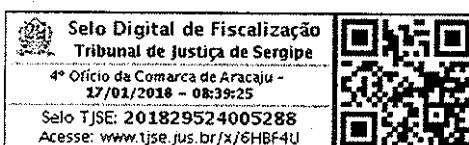
OBRAS CÍVIS, HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.685	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	3	un
1.686	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 1.00 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	1	un
1.687	Portão padrão DESO dimensões 1,00 x 2,00m, inclusive pintura, conforme detalhe de projeto	2	m²
1.688	Portão padrão DESO dimensões 4,00 x 2,00m, inclusive pintura, conforme detalhe de projeto	62	m²
1.689	Poste concreto duplo t 10/300	1	un
1.700	Poste de concreto DT 11x1000	2	und
1.701	Poste de concreto DT 12/300	12	und
1.702	Poste duplo t 9/200	118	un
1.703	Poste telecônico reto com base 60,3mm x 3000mm, modelo SKP-R/B-3000 60,3	9	und
1.704	Presilha de fixação para tampa de encaixe para leito, ref. 159-25, Mopa ou similar	30	und
1.705	Quadro de distribuição de sobrepôr para até 12 divisões	5	un
1.706	Quadro de distribuição de sobrepôr para até 24 divisões	20	un
1.707	Rack 19" em chapa de aço bitola 18, c/ fechamentos laterais removíveis c/ venezianas laterais, porta provida de fecho, base de 4 peças de aço bitola 12 c/ parafuso nivelador, plano móvel c/ espaçamento universal (EIA 310-D nas seguintes dimensões (ALP) 500x500x500 mm	1	pç
1.708	Ralo sifonado 100x53x40	4	pç
1.709	Boca de bueiro simples tubular de concreto diâm = 0,20 m	1	un
1.710	Locação de serviço de terraplenagem	2672,05	m²
1.711	Assentamento de tubo de pvc junta elástica para esgotos sanitários, ponta e bolsa, diâm. = 200mm	55	m
1.712	Reator p/ lâmpada vapor de sódio 150W	316	und
1.713	Reator p/ lâmpada vapor metálico 250W-220V	12	und
1.714	Reator para lâmpada vapor metálico 150W	9	und
1.715	Reator para lâmpada vapor metálico 250W	28	und
1.716	Boca de lobo com grelha de concreto tipo 1 - 0.74 x 0.40 m	3	un
1.717	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com caminhão basculante, dmt 51 a 200m	1039,22	m³
1.718	Locação para serviços de pavimentação	1107,14	m²
1.719	Espalhamento Mecânico de Mat. De 1ª, 2ª e 3ª Categoria	760,28	m³
1.720	Recuperação da escada	8,4	m
1.721	Recuperação da escada tipo marinho	43,25	m
1.722	Redução c/ flanges Diâm. 150mm x 75mm L= 200mm em aço Carbono.	1	und
1.723	Redução concentrica com flange - Diâm. = 150 mm x 100 mm	2	pç

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 098 - 1 106

194

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

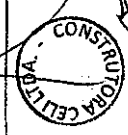
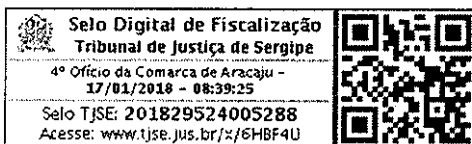
Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002751

600

Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.724	Redução concentrica com flange - Diâm.= 150 mm x 80 mm	1	pç
1.725	Redução Concêntrica com flanges - Diâm 150 x 100mm PN= 10/16	1	pç
1.726	Redução concêntrica com flanges - Diâm. 100mm x 40mm (Aço Carbono) PN- 10	2	pç
1.727	Redução concêntrica com flanges - Diâm. 200mm x 100mm (Aço Carbono) PN- 10	1	pç
1.728	Redução concêntrica com flanges - Diâm. 200mm x 150mm (Aço Carbono) PN- 10	1	pç
1.729	Redução concêntrica com flanges - diâm. 200x150mm L= 250mm PN - 16	3	pç
1.730	Redução concêntrica com flanges - Diâm. 80mm x 25mm (Aço Carbono) PN- 10	1	pç
1.731	Redução concêntrica com flanges - Ø 300mm x ØRecalque da Bomba	2	pç
1.732	Redução Concêntrica com flanges - Ø150 x 100mm	1	pç
1.733	Redução concêntrica com flanges - Ø200 x 125mm	3	pç
1.734	Redução concêntrica com flanges - Ø250 x 150mm	4	pç
1.735	Redução concêntrica com flanges - Ø300 x 125mm	3	pç
1.736	Redução Concêntrica com flanges 200x150mm L= 200mm PN - 16	3	pç
1.737	Redução concêntrica com flanges Diâm. 150mm x 80mm L=200mm PN 16	1	pç
1.738	Redução concentrica com flanges Diâm. 150x80mm L=300mm Ferro Ductil Pn- 25	2	pç
1.739	Redução Diâm. 150x75 mm L= 110mm, com Flange/flange em Aço Carbono	2	und
1.740	Redução excentrica com flange - Diâm. = 300mm x 150mm - L = 400 mm PN - 10	2	pç
1.741	Redução Excentrica com flanges - 300x200 L=500mm PN- 10	1	pç
1.742	Redução excentrica com flanges - Diâm. = 200mm x 125 mm (Aço Carbono) PN	1	pç
1.743	Redução excêntrica com flanges - Diâm. 100mm x 65mm (Aço Carbono) PN- 10	1	pç
1.744	Redução excêntrica com flanges - Diâm. 150mm x 32mm (Aço Carbono) PN- 10	1	pç
1.745	Redução excêntrica com flanges - Diâm. 200mm x 65mm (Aço Carbono) PN- 10	1	pç
1.746	Redução excêntrica com flanges - Diâm.= 200mm x 150 mm	1	pç
1.747	Redução excêntrica com flanges - Ø200 x 125mm CONFERE COM O ORIGINAL	3	pç
1.748	Redução excêntrica com flanges - Ø300 x 200mm Em. 09/10/10	2	pç
1.749	Redução excêntrica com flanges - Ø300 x 250mm Assinatura	1	pç
1.750	Registro chato com flanges e cabeçote - Ø 450mm Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro	3	pç
1.751	Registro chato com flanges e volante - Ø50mm Assessora Técnica RN 2702483534	4	pç

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
PONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 099 - 1106

195

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

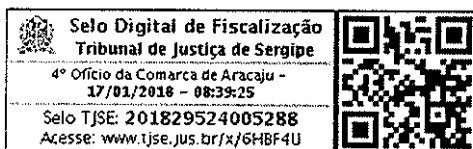
Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002752

000

Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.752	Registro corpo curto tipo euro com flanges e volante - Ø 100mm	11	pç
1.753	Registro corpo curto tipo euro com flanges e volante - Ø200mm	13	pç
1.754	Registro corpo curto tipo euro com flanges e volante - Ø250mm	1	pç
1.755	Registro corpo curto tipo euro com flanges e volante - Ø300mm	7	pç
1.756	Registro corpo curto tipo euro com flanges e volante - Ø75mm	2	pç
1.757	Registro de corpo curto tipo euro com flanges e volante - Ø 200mm	2	pç
1.758	Registro de corpo oval com flanges e volante - Ø 200mm	7	pç
1.759	Registro de gaveta chato com flanges e volante Ø 300 mm	1	pç
1.760	Registro de gaveta corpo chato com flanges e volante - Ø100mm	3	pç
1.761	Registro de gaveta corpo oval com flanges e volante - Ø150mm	4	pç
1.762	Registro de gaveta corpo oval com flanges e volante Ø 200mm	1	pç
1.763	Registro de gaveta roscável - latão - Ø 1/2"	1	pç
1.764	Registro de globo roscável - latão - Ø 1/2"	1	pç
1.765	Registro de pressão broto Ø 3/4"	11	un
1.766	Registro gaveta bruto Ø 1/2"	10	un
1.767	Registro oval com flanges e volante - Ø100mm	7	pç
1.768	Registro oval com flanges e volante - Ø150mm	3	pç
1.769	Registro oval com flanges e volante - Ø250mm	3	pç
1.770	Registro oval com flanges e volante - Ø300mm	3	pç
1.771	Registro oval com flanges e volante - Ø75mm	1	pç
1.778	Regularização e compactação de sub-leito	228,78	m²
1.779	Regularização Manual de Fundo de Cavas	1101,52	m²
1.780	Remanejamento de ligação do passeio para mureta pré-moldada, com caixa de polipropileno incluindo fornecimento da caixa e de todos os materiais necessários exceto o hidrômetro, conforme padrão DESO	6000	un
1.781	Remanejamento do quadro QDC-SE, eletrodutos e condutores	3	und
1.782	Remoção da pavimentação sextavada	563,08	m²
1.783	Cabeçote ou curva 135° Ø 110mm	2	pç
1.784	Bucha e arruela Diâm. = 1"	4	und
1.785	Remoção de esquadrias	9,88	m²
1.786	Remoção de manta impermeabilizante existente	164,81	m²
1.787	Remoção de passarela de ferro	6,4	m²
1.788	Remoção de pia de cozinha	1	und
1.789	Remoção de telhamento com telha cerâmicas	75,6	m²
1.790	Remoção de telhamento com telha de cimento amianto ondulada	74,01	m²
1.791	Remoção de vaso sanitário	1	un
1.792	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	81,74	m²
1.793	Remoção e reposição de meio-fio	180,9	m
1.794	Remoção e reposição de lajota sextavada sobre colchão de areia	212,13	m²

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 100 de 106

196

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

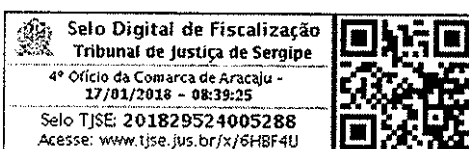
OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.795	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico	1113,53	m³
1.796	Demolição de cobertura com telha cerâmica	110,02	m²
1.797	Reboco ou emboço externo, de parede, c argamassa traço t5 - 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	26265,03	m²
1.798	Arandela tipo tartaruga c/lâmpada compacta 15W	2	und
1.799	Assentamento de tubos de pvc defoyo, junta elástica integrada, pn 1mpa, diam.= 150 mm	21	m
1.800	Retirada das válvulas de descarga das caixas de areia	4	und
1.801	Retirada das válvulas do poço de sucção	2	und
1.802	Retirada das válvulas e conexões do barrilete	204	und
1.803	Retirada de esquadria metálica	196,09	m²
1.804	Retirada de esquadrias de madeira	113,87	m²
1.805	Retirada de peças e conexões do barrilete	15	und
1.806	Retirada de poste 9x200 existentes	54	und
1.807	Retirada de registro de gaveta	376	und
1.808	Retirada de Ventosa	236	und
1.809	Retirada dos conjuntos motor bomba	1	cj
1.810	Retirada dos pedestais de manobra e hastes de prolongamento	3	cj
1.811	Retirada, instalação e montagem dos conjuntos elevatórios	9	und
1.812	Concreto simples fabricado na obra, Fck=13 Mpa, lançado e adensado	4,83	m³
1.813	Aço CA - 50 diâm 6.3 a 12.5 mm, para estruturas e fundações	7378,89	Kg
1.814	01 demão de pintura à base de zarcão com 02 demãos de esmalte ou óleo sobre metal	3193,19	m²
1.815	Revisão de esquadria de ferro	167,04	m²
1.816	Revisão de ponto de água tipo 2	29	und
1.817	Revisão de ponto de esgoto tipo 2	22	und
1.818	Revisão em cobertura com telha canal tipo Itabaiana/itabajaninha com reposição de 10% do material	657,01	m²
1.819	Segmento de montagem para leito médio ref. 159-19-0300-F, Mopa ou similar	1	und
1.820	Serviço de corte e solda em tubo dn= 200mm	13	und
1.821	Serviço de reforço das Monovias	3	und
1.822	Serviços de Manutenção corretiva realizado, pela Contratada, nos painéis QGBT's, CCM's e QGBT's,	14	und
1.823	Sifão para lavatório	17	und
1.824	Soleira em Granito Cinza	4	pç
1.825	Suporte 4"x4" ref. Píal Plus 612124, ou similar, para fixação de módulo RJ-45 e RJ-11, sendo 06 módulo por suporte	7	pç
1.826	Suporte p/ isolador de pedestal (cj p/ 03 isoladores) c/ distanciamento padrão	21	und

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 08/10/12

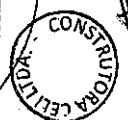
Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534



101347
002753

007





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 101 de 106

197

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002754

900

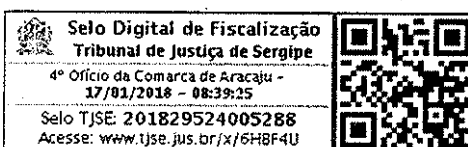
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.827	Suporte p/ TC's e TP's do cubículo de medição energisa	5	und
1.828	Suporte para isolador de pedestal (cj p/ 03 isoladores) c/ distanciamento padrão	57	und
1.829	Suporte para mufas e pára-raios em ferro cantoneira 1 1/2"	11	und
1.830	Suporte para TC's e RP's do cubículo de medição da Energisa	1	und
1.831	Suporte para trafo em poste	1	pç
1.832	Switch com 24 pares porta RJ-45 auto sense 10/100Mbps	1	pç
1.833	Tala articulada para leito médio aba 100 ref. 159-23, Mopa ou similar	8	und
1.834	Tala de 100 p/ eletrocalha cad. 139-06-100 Fab. Mopa	140	und
1.835	Locação e Nivelamento de redes de água ou adutoras	600	m
1.836	Tampa de encaixe p/ eletrocalha 200 Cod. 126-200 fab. Mopa	8	und
1.837	Tampa de encaixe p/ eletrocalha 300 Cod. 126-300 fab	6	und
1.838	Tampa de encaixe p/ eletrocalha 400 Cod. 126-400 fab	9	und
1.839	Tampa de encaixe p/ eletrocalha cod. 126-300 fabr. Mopa ou similar	2	Und
1.840	Tampa de encaixe para eletrocalha 300 cod. 126-300 fabr. Mopa ou similar	7	und
1.841	Tampa de encaixe para leito ref. 158-19-0300-Z, Mopa ou similar	5	und
1.842	Tampa p/ curva horizontal 90° 300 cod 126-01-300 fab. Mopa	1	Und
1.843	Tampa p/ curva vertical externa 200 cod 126-04-200 fab. Mopa	7	und
1.844	Tampa p/ curva vertical externa 300 cod 126-04-300 fab. Mopa	9	Und
1.845	Tampa p/ curva vertical externa 400 cod 126-04-400 fab Mopa	8	und
1.846	Tampa para curva vertical externa 200	1	Und
1.847	Tampa para segmento de montagem 300 ref. 158-04-0300, Mopa ou similar	1	und
1.848	Tê 90° soldável Ø 25mm	1	pç
1.849	Tê 90° - ø 32 mm	8	un
1.850	Tê com flanges - Ø100mm	2	pç
1.851	Tê com flanges - Ø150mm	1	pç
1.852	Tê com flanges - Ø200mm	1	pç
1.853	Tê com flanges - Ø250 x 100mm	1	pç
1.854	Tê com flanges - Ø300 x 100mm	2	cj
1.855	Tê com flanges - Ø300mm	4	pç
1.856	Tê de redução 90° soldável Ø 25x20mm	1	pç
1.857	Tê de redução com flanges - Ø150 x 75mm	1	pç
1.858	Tê de redução com flanges - Ø300 x 100mm	1	pç
1.859	Tê Especial com Flanges Diâm. 300mm em Aço Carbono, com Duas Saídas de Diâm. 100mm Pn 25	1	und
1.860	Tê PVC 1" roscavel	5	und

CONFERE COM O ORIGINAL

Em 09/10/12

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 102 - 1 106

198

GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

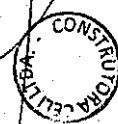
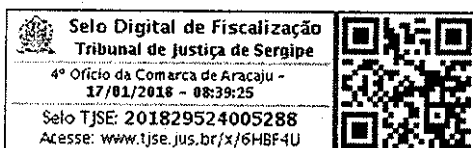
Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

101347
002755

500

OBRAS CIVIS, HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.861	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação	613,3	m³
1.862	Remoção de cerca de arame farpado, com moirões de madeira	69,9	m
1.863	Reposição de cerca com estaca de madeira e arame farpado	69,9	m
1.864	Terminal a compressão 120mm²	164	und
1.865	Terminal a compressão 16mm²	16	und
1.866	Terminal a compressão 240mm²	137	und
1.867	Terminal a compressão 25mm²	8	und
1.868	Terminal a compressão 35 mm²	108	und
1.869	Terminal a compressão 50mm²	55	und
1.870	Terminal a compressão 70mm²	8	und
1.871	Terminal a compressão 95 mm²	6	Und
1.872	Terminal a compressão c/ 1 furo p/ 1 compressão p/ cabo de 10 mm²	2	und
1.873	Terminal a compressão c/ 1 furo p/ 1 compressão p/ cabo de 16 mm²	1	und
1.874	Terminal a compressão c/ 1 furo p/ 1 compressão p/ cabo de 25 mm²	1	und
1.875	Terminal a compressão p/ cabo cobre 185 mm²	48	Und
1.876	Terminal a compressão p/ cabo cobre 95 mm²	27	Und
1.877	Terminal a compressão para cabo 120 mm²	51	und
1.878	Terminal a compressão para cabo 16 mm²	101	und
1.879	Terminal a compressão para cabo 35 mm²	286	und
1.880	Terminal a compressão para cabo de 185mm²	6	und
1.881	Terminal a compressão para cabo de 240mm²	45	und
1.882	Terminal a compressão para cabo de 35 mm²	18	und
1.883	Terminal a compressão para cabo de 50 mm²	27	und
1.884	Terminal a compressão para cabo de 70 mm²	41	Und
1.885	Terminal a compressão para cabo de 95 mm²	4	und
1.886	Terminal a compressão, cabo 120 mm²	53	und
1.887	Terminal a compressão, p/ 2 compressões c/ 2 furos, padrão Nema, p/ cabo 120 mm²	2	und
1.888	Terminal a compressão, p/ 2 compressões c/ 2 furos, padrão Nema, p/ cabo 240 mm²	6	und
1.889	Terminal acabamento caixa Kanaflex de 1.1/2"	27	und
1.890	Terminal acabamento caixa Kanaflex de 1.1/4"	153	und
1.891	Terminal aéreo p/SPDA em aço galvanizado, h=35cm	112	un
1.892	Terminal conector seal tubo 3/4"	50	Und
1.893	Terminal modular tipo mufla 15 KV em porcelana/louça (c/ saia) p/ cabo 1x35mm² EPR 105°, uso interno/externo KIT ou similar	24	Und
1.894	Terminal Modular tipo mufla 15KV em porcelana/louça (c/saia) p/cabo de 1x35mm EPR 105° C, uso externo/Interno, kit ou similar.	8	und

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25





GOVERNO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.895	Terminal Modular tipo mufla 15KV em porcelana/louça (c/saia) p/cabo de 1x70 mm EPR 105° C, uso externo/interno, Kit ou similar	8	Und
1.896	Terminal modular tipo mufla 15KV, em porcelana louça (c/saia) p/cabo 1x25mm² EPR 105°, uso interno/externo Kit ou similar	32	und
1.897	Terminal p/ acabamento Kanaflex de 1.1/2" p/ cx de passagem	10	und
1.898	Terminal p/ acabamento Kanaflex de 1.1/4" p/ cx de passagem	61	und
1.899	Terminal pré isolado tipo garfo p/ cabo de cobre 2,5mm²	420	und
1.900	Terminal pré isolado tipo garfo p/ cabo de cobre 4,0mm²	190	und
1.901	Terminal pré isolado tipo olhal p/ cabo cobre 2,5 mm²	260	und
1.902	Terminal pré isolado tipo olhal p/ cabo de cobre 4,0mm²	340	und
1.903	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo cobre 6 mm²	4	und
1.904	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 1,5mm²	273	und
1.905	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 2,5mm²	492	und
1.906	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 4,0mm²	350	und
1.907	Terminal pré isolado tipo pino p/ cabo de cobre 6,0mm²	310	und
1.908	Tinta Esmalte sintético	13	gl
1.909	Tinta esmalte sintético secagem rápida	18	gl
1.910	Toco c/ Flanges - Ø 50mm - L=500mm	4	pç
1.911	Toco com flange - Diâm. 100mm - L= 660mm PN 10	1	pç
1.912	Toco com Flange Diâm. - 150mm L= 400mm	1	pç
1.913	Toco com flanges - Diâm 100mm - L= 500mm PN = 10/16	4	pç
1.914	Toco com Flanges - Diâm 300mm - L= 250mm PN - 25	1	pç
1.915	Toco com flanges - Diâm. 100mm - L= 440mm PN+ 10/16	1	pç
1.916	Toco com flanges - Diâm. 150mm - L= 800mm PN+ 10/16	1	pç
1.917	Toco com flanges - Diâm. 150mm - L= 915mm PN+ 10/16	1	pç
1.918	Toco com flanges - Ø 100mm - L=250mm	1	pç
1.919	Toco com flanges - Ø 200mm - L=300mm	4	pç
1.920	Toco com flanges - Ø 200mm - L=350mm	1	pç
1.921	Toco com flanges - Ø 200mm - L=380mm	4	pç
1.922	Toco com flanges - Ø100mm - L=230mm	1	pç
1.923	Toco com flanges - Ø100mm - L=400mm	1	pç
1.924	Toco com flanges - Ø100mm - L=640mm	1	pç
1.925	Toco com flanges - Ø150mm - L=250mm	2	pç
1.926	Toco com flanges - Ø150mm - L=300mm	1	pç
1.927	Toco com flanges - Ø150mm - L=500mm	1	pç
1.928	Toco com flanges - Ø150mm - L=720mm	1	pç
1.929	Toco com flanges - Ø150mm - L=750mm	2	pç
1.930	Toco com flanges - Ø200mm - Comp. verificar no campo	6	pç
1.931	Toco com flanges - Ø250mm - L=220mm	1	pç

101347
002756

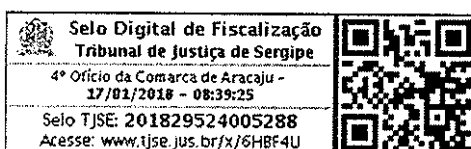
004

CONFERE COM O ORIGINAL

Em. 09/10/2012

Assinatura
Eng.ª Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



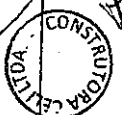
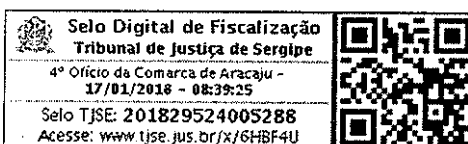
**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 104 - 1 de 06Eng.ª C. M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

200

101347
002757

003

OBRAS DE SANEAMENTO BÁSICO			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.932	Toco com flanges - Ø250mm - L=250mm	3	pç
1.933	Toco com flanges - Ø250mm - L=375mm	2	pç
1.934	Toco com flanges - Ø75mm - L=210mm	2	pç
1.935	Toco com Flanges Diâm. 150 - L=250mm Aç Carbono PN - 25	1	pç
1.936	Toco com Flanges Diâm. 150 - L=690mm Aç Carbono PN - 25	2	pç
1.937	Toco com flanges Diâm. 150mm L= 1,00m (Aço Carbono)	3	pç
1.938	Toco com flanges Diâm. 150mm L= 200mm (Aço Carbono)	1	pç
1.939	Toco com flanges diâm. 150mm L=760 PN = 25	1	pç
1.940	Toco com ponta e flange - Ø200mm - L=400mm	4	pç
1.941	Toco Diâm. 150mm L= 400mm em aço carbono.	1	und
1.942	Toco Especial em "S" com Flanges em Aço Carbono - Diâm. 250mm, L= 350mm -PN 25	3	und
1.943	Toco FP - Diâm. 300mm - L= 400mm	1	pç
1.944	Toco ponta e flange - Diâm. 80mm - L= 215mm PN 10	3	pç
1.945	Toco ponta e flange - Ø100mm - L=500mm	3	pç
1.946	Toco ponta e flange - Ø150mm - L=500mm	1	pç
1.947	Tomada 2P+T	5	und
1.948	Tomada 3P Steck 63 A de sobrepor	17	und
1.949	Tomada p/ uso geral bipolar, 2P+T, c/ caixa de PVC aparente	26	und
1.950	Tomada para uso geral bipolar, 2P+T universal c/ Tampa p/ condutele	10	und
1.951	Tomada trifásica "steck" 16"	13	un
1.952	Tomada universal 2P+T (modulo)	39	und
1.953	Torneira para lavatório simples Ø 1/2"	9	un
1.954	Transformador de corrente de proteção 15kv 50-5a, Ft=1,5. Uso interno	36	und
1.955	Transformador de corrente de proteção 15KV 100-5A, FT 1,5, uso interno	15	Und
1.956	Transformador de corrente de proteção 15KV 30-5A, Ft=1,5. uso interno	3	Und
1.957	Transformador de corrente para medição - Elektro - 100-5	6	un
1.958	Transformador de corrente para medição - Elektro - 150-5	6	un
1.959	Transformador de corrente para medição - Elektro - 50-5	6	un
1.960	Transformador de corrente para medição - Elektro - 75-5	15	un
1.961	Transformador de corrente para proteção p/ 15kv 100-5A Ft+1,5; uso interno	3	und
1.962	Transformador de potencial para medição - Elektro - 70-1	30	un
1.963	Transformador de potencial para medição - Elektro - 75-5	3	un
1.964	Transformador trifásico 225kVA- 13800/ 440-254V	1	pç
1.965	Tubo com flanges - Ø 300mm - L= 3000mm	1	pç
1.966	Tubo com flanges - Ø100mm - L=1300mm	1	pç

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25Eng.ª C. M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

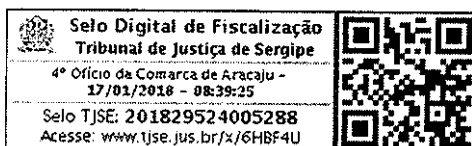
**GOVERNO DE SERGIPE**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOSEste Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 103 - 106

201

101347
002758Eng. Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

200

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.967	Tubo com flanges - Ø150 - L=1200mm	1	pç
1.968	Tubo com flanges - Ø150mm - L=1360mm	1	pç
1.969	Tubo com flanges - Ø150mm - L=2920mm	1	pç
1.970	Tubo com flanges - Ø250mm - L=2550mm	1	pç
1.971	Tubo com flanges - Ø250mm - L=2600mm	1	pç
1.972	Tubo com flanges - Ø250mm - L=3400mm	1	pç
1.973	Tubo com flanges - Ø300mm - L=2450mm	1	pç
1.974	Tubo com flanges - Ø300mm - L=2500mm	1	pç
1.975	Tubo com flanges - Ø300mm - L=2560mm	1	pç
1.976	Tubo com flanges - Ø300mm - L=3240mm	1	pç
1.977	Tubo com flanges - Ø300mm - L=3300mm	1	pç
1.978	Tubo com flanges - Ø300mm - L=3620mm	1	pç
1.979	Tubo com flanges Diâm. 100mm - L=350 (Aço carbono)	1	pç
1.980	Tubo com Flanges Diâm. 150 - L=1060mm Aç Carbono PN - 25	1	pç
1.981	Tubo com flanges diâm. 150mm L=770, PN = 25	1	pç
1.982	Tubo com flanges Ø 200mm L = 2.750 mm	1	pç
1.983	Tubo com flanges Ø 200mm L = 670 mm	1	pç
1.984	Tubo com ponta e flange L = 1.750 mm Ø 200mm	1	pç
1.985	Tubo com ponta e flange - Ø200mm - L=640mm	1	pç
1.986	Tubo com ponta e flange - Ø200mm - L=950mm	1	pç
1.987	Tubo de PVC 1" roscavel com 6 m	25	und
1.988	Tubo em aço sem costura - Diâm. = 1" (aço) A.P	2	m
1.989	Tubo flange e ponta - Ø300mm - L=850mm	1	pç
1.990	Tubo Flange/flange Diâm. 200mm em aço carbono L=160mm.	1	und
1.991	Tubo Kanaflex de Din. 1 1/2"	130	m
1.992	Tubo Kanaflex p/ instalações elétricas Ø=3"	90	m
1.993	Tubo ponta e bolsa com anel de borracha Ø 100mm	11,3	m
1.994	Tubo ponta e bolsa com anel de borracha Ø 50mm	0,4	m
1.995	Tubo ponta e bolsa soldável Ø 40mm	9	m
1.996	Tubo ponta e flange - Ø250mm - L=1900mm	1	pç
1.997	Tubo PVC Kanaflex p/ instalações elétricas Diâm. = 3"	169	m
1.998	Tubo PVC Kanaflex p/ instalações elétricas Ø = 2"	92	m
1.999	Tubo pvc Kanaflex p/ instalações elétricas, Ø = 1" CONFERE COM O ORIGINAL	569,5	m
1.1000	Tubo pvc Kanaflex p/ instalações elétricas, Ø = 4" Em. 09/10/12	1178	m
1.1001	Tubo PVC rígido soldável Ø 20mm	1,9	m
1.1002	Tubo PVC rígido soldável Ø 25mm	4,25	m
1.1003	Tubos Roscáveis em Polipropileno, Conforme E-36 - ø 32 mm	180	m
1.1004	Tubos Soldáveis em Polipropileno, Conforme E-36' - ø 32 mm	55	m
1.1005	União - ø 32 mm	16	un

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25

**GOVERNO DE SERGIPE**

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS
UNIDADE ESTADUAL DE GESTÃO DE PROJETOS

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/SE e é
parte integrante e inseparável
da CAT n.º 130988/2012
Anexo Folha 106 de 106

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

202

101347
002759

OBRAS CIVIS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS			
Item	Serviços	Quant.	Unid.
1.1006	União com rosca Diâm. = 1" (aço) A.P	9	und
1.1007	União- ø 32 mm	4	un
1.1008	Válvula automática controladora de bombas, auto operada hidraulicamente através de camara dupla e atuador tipo diafragma, conforme descrição da Valloy.	3	pç
1.1009	Valvula controladora de bomba 6"	3	und
1.1010	Válvula controladora de bomba e retenção Diâm. 150mm Ferro ductil Pn -25	3	pç
1.1011	Válvula controladora de bombas e retenção em ferro fundido flangeada Dn 300mm, PN 16	1	pç
1.1012	Válvula de Esfera Roscável em Polipropileno, Conforme E-36 - ø 32 mm	14	un
1.1013	Válvula de Esfera Soldável em Polipropileno, Conforme E-36' - ø 32 mm	3	un
1.1014	Válvula de gaveta com rosca PN 25 Diâm. = 1" (aço)	5	und
1.1015	Válvula de gaveta especial em aço carbono, classe 300 Libras, dn 8" - Flanges ANSI b 16.5	12	cj
1.1016	Válvula para lavatório com ladrão	5	un
1.1017	Válvula redutora de pressão com rosca PN 25 Diâm. = 1" (latão)	5	und
1.1018	Válvula tipo globo com rosca PN 10 - Diâm. 1" (aço)	4	und
1.1019	Vara de manobra telescópica 9 elementos	14	und
1.1020	Vergalhão de cobre eletrolítico 1/2"x3,0 m (redondo)	140	Und
1.1021	Vergalhão de cobre maciço 3/8"	494,4	m
1.1022	Vidro liso incolor 4mm	10,72	m²

001

Atestamos ainda que os serviços foram realizados de acordo com as especificações e as Normas Técnicas em vigor, e que o **Consórcio Celi-Rocha** demonstrou Capacidade Técnica, Gerencial e Administrativa na execução do empreendimento acima descrito.

CONFERE COM O ORIGINAL

Em, 08/10/12

Eng.º Civil M.ª Lúcia Ribeiro
Assessora Técnica
RN 2702483534

Aracaju, 06 de julho de 2012.

Eng.º Civil Carlos Fernandes Melo Neto
CREA/SE 5080728064-D\ SP
Coordenador Técnico da UEGP/SE
Coordenador de Supervisão

Pedro de Araújo Lessa
Coordenador Geral UEGP/SE
Secretaria de Estado do Meio
Ambiente e dos Recursos Hídricos

Av. Gonçalo Prado Rollemberg, 53-São José - CEP: 49.010-410 - Aracaju-SE
FONE/FAX: (79) 3198-19-25



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 039521

Autentico a presente fotocópia que confere com o original que me foi apresentado. Aracaju, 17 de Janeiro de 2018
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente
Selo TJSE - 201829524005288
Acesse: www.tjse.jus.br/x/ 6HBF4U

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuelle Santana Costa Mendonça
Escrevente Autorizada



8.5.3 – Equipe Técnica

Aracaju, 02 de abril de 2018

204

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Comissão Permanente de Licitação**Concorrência nº. 026/2017****Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste – Captação Jacarecica, ETA do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

Prezados Senhores,

Construtora Celi Ltda., empresa de Construção Civil em Geral, sediada na Avenida General Calazans, 862, no Bairro Industrial, na Cidade de Aracaju, Estado de Sergipe inscrita no CNPJ sob nº. 13.031.257/0001-52, declara para os devidos fins, que colocará à disposição equipe técnica especializada e adequada, relacionada em anexo, para a execução da obra objeto do edital acima referenciado.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.SSP/SE

EQUIPE TÉCNICA**Concorrência nº. 026/2017 – DESO****LUCIANO FRANCO BARRETO**

Qualificação: Engenheiro Civil Pleno

Função: Engenheiro Supervisor/ Gerente de Contrato/ Responsável Técnico

Tempo de Atividade na Função: 51 anos

HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO

Qualificação: Engenheiro Civil Pleno

Função: Engenheiro de Produção

Tempo de Atividade na Função: 39 anos

JOÃO PAULO DA CONCEICÃO SANTOS

Qualificação: Técnico

Função: Técnico de Segurança do Trabalho

Tempo de Atividade na Função: 03 anos

EDJANE RODRIGUES SALES SIQUEIRA

Qualificação: Técnica

Função: Técnica em Edificações

Tempo de Atividade na Função: 16 anos

ANTÔNIA MARIA SILVA VIEIRA

Qualificação: Técnica

Função: Técnica em Edificações

Tempo de Atividade na Função: 30 anos

ATAÍDE DOMINGOS DOS SANTOS

Qualificação: Encarregado

Função: Encarregado Geral (Mestre de Obras)

Tempo de Atividade na Função: 46 anos

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115CONSTRUTORA CELI LTDA.
Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.55P/SE

CURRÍCULUM VITAE**LUCIANO FRANCO BARRETO****Formado em Engenharia Civil, pela Escola Politécnica da Universidade Federal da Bahia, 1965.****Data de Nascimento: 10/09/40****FORMAÇÃO DE INSTRUÇÕES**

Como Estudante Universitário, foi eleito Presidente do Diretório-Acadêmico, Representante do Corpo Discente na Congregação e no Conselho Técnico, Representante de Turma, Presidente da Embaixada Oficial dos Engenheiros, percorrendo a Europa durante 90 dias, visitando grandes obras de engenharia, principalmente na Alemanha e Portugal. Estagiou na Alpena, executando para a Petrobrás e Prefeitura de Salvador, terraplenagem da Av. San Martin que liga o Retiro ao largo do Tanque. Começou sua vida profissional como Engenheiro, no Departamento de Engenharia Sanitária do Estado da Bahia, na Divisão de Planejamento e Obras. Teve oportunidade nesta função, de analisar vários projetos de abastecimento d'água e esgotamento sanitário, como também, acompanhou a execução dos mesmos. Em seguida, foi designado para a Chefia de Residência de Jequié onde teve sob sua responsabilidade a Construção Operação e Manutenção do Sistema de Abastecimento D'água e Esgotamento Sanitário das Cidades de Jequié, Conquista, Santa Inez, Cravolândia, Jituana, Jaquaquara, Itirussu, Planalto, Rio de Contas, Itagibá, Itagi e Aiquara.

Foi Superintendente da Superintendência de Águas e Esgotos de Jequié, tendo reformulado o Sistema de Operações e Manobra, executou uma Adutora de Reforço com 13 Km de extensão com tubos de ferro fundido, cimentado Bárbara de 12". Aumentou em mais de 10 Km a rede de distribuição, deu início a construção da Estação de Tratamento de filtros rápidos, reservatórios de compensação, anel de distribuição e determinou a elaboração do Projeto de Esgotos Sanitários.

Fez estudos sobre a Bacia de Acumulação do Rio Preto do Criciúma, visando corrigir defeito na alimentação da nova adutora de Jequié, alimentação esta, que havia sido executada anteriormente. Foi Diretor do Departamento de Urbanização de Obras e Serviços Públicos da Prefeitura de Jequié, tendo executado a pavimentação com paralelepípedos de várias ruas, iniciou o viaduto, o estádio e aterrou alagados, em Salvador assumiu cargo de Diretor da Divisão de Operações do DESEB, implantou o sistema de operação, manutenção e controle da qualidade de água de aproximadamente 30 Cidades.

Em 1965, pediu demissão do DESEB para dedicar-se à iniciativa privada. Deslocou-se para Aracaju onde se tornou Sócio-Diretor da Sociedade Nordestina de Construções Ltda., dedicando-se a supervisão administrativa e financeira.

Em maio de 1968, fundou a Construtora Celi Ltda.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**Responsável técnico pela execução das seguintes obras:**

Obras de Conclusão do Edifício do Plenário da Assembleia Legislativa do Estado de Pernambuco. – **ALEPE**;

Execução da obra de Construção do **Residencial Recanto Verde – Módulo 1**, composto de 495 unidades habitacionais, em Estância/SE.

Execução da obra de Construção do **Residencial Recanto Verde – Módulo 2**, composto de 458 unidades habitacionais, em Estância/SE.

Construção do **Condomínio Sementeira Park**, em Aracaju/SE, com **área total construída de 10.827,63m²**, estrutura em concreto armado, possui 01 Torre, com 16 Pavimentos, sendo 01 pavimento térreo, 1 pavimento superior, 01 pavimento playground e 13 pavimentos tipo com 02 apartamentos por andar, totalizando 26 unidades residenciais. – **CELI**.

Execução das obras de **Terraplenagem para a Construção do Hospital do Câncer**, em Aracaju/SE – SES/SE.

Construção do **Condomínio Living Residence**, com **área total construída de 30.822,66m²**, em estrutura de concreto armado, possui 3 Torres, constituído de 156 unidades habitacionais – **CELI**.

Construção do **Premiere Residence**, localizado em Aracaju/SE, constituído de 96, com **área total construída de 18.069,50m²** - **CELI**;

Construção do **Condomínio Front Garden Residence**, com **área total construída de 17.892,66m²**, em estrutura de concreto armado, possui 4 Torres, contendo 14 pavimentos tipo em cada torre. – **CELI**.

Construção do **Condomínio Varandas do Garcia**, com **área total construída de 12.028,96m²**, em estrutura de concreto armado, possui 2 Torres, constituído de 52 unidades habitacionais – **CELI**.

Construção do **Conjunto Residencial Caruá**, composto de 248 unidades habitacionais, em Caruaru. – **Celi**.

Construção do **Empreendimento Residencial Reserva do Arboretto**, constituído de 112 unidades residenciais autônomas, com **área total construída de 17.686,58 m²**, em Salvador/BA. **CELI GMEC**.

Construção do **Empreendimento Residencial Caminhos dos Ventos**, composto de 06 torres, constituído de 320 unidades residenciais autônomas, com **área total construída de 22.597,02m²**, em Aracaju/SE. **CELI**.

Construção do **Hotel Go In**, com 8.622,78m² de área construída. – **Celi Empreendimentos**.

Construção do **Condomínio Alameda Verdejar**, com **área total construída de 28.913,41m²**, em estrutura de concreto armado, possui 4 Torres, contendo 14 pavimentos tipo em cada torre. – **CELI**.

Construção de viaduto na Av. Tancredo Neves e infraestrutura da ligação viária entre o Inácio Barbosa e Farolândia, com 340 metros de extensão – **EMURB**.

Construção da **ponte sobre o Rio Poxim** para interligação da Avenida Tancredo Neves com o Conjunto Augusto Franco, Bairros Inácio Barbosa e Farolândia, em Aracaju/SE – **EMURB**;

Duplicação com melhoramento e restauração da obra de arte especial Viaduto Detran – **DER/SE**.

Construção da **Sede do Ministério Público** em Aracaju, com 19.820m² - **MPE/SE**.

Construção do **Empresarial Premier Tower**, possui 01 Torre, constituído de 180 unidades comerciais autônomas e 05 lojas, com **área total construída de 17.156,10 m²**, em Salvador/BA. **CELI GMEC**.

Construção do **Condomínio Vivendas Santo Antônio**, possui 04 torres, constituído de 192 unidades residenciais autônomas, com **área total construída de 12.204,12 m²**, em Aracaju/SE. **CELI**

Construção do **Edifício Mansão Luciano Barreto Júnior**, com 13.459,15m² de área total construída.

Construção do **Edifício Residencial Ronaldo Calumby**, composto de 01 torre com 64 unidades habitacionais, sendo 16 pavimentos tipos com 04 apartamento por andar. **CELI**.

Construção do **Front Garden Residence**, com **área total construída de 17.892,66m²**, em estrutura de concreto armado, possui 2 Torres, contendo 14 pavimentos tipo em cada torre.

Construção do **Reserva Garcia**, constituído de 26 unidades residenciais autônomas, com **área total construída de 8.763,40 m²**, em Aracaju/SE. **CELI**.

Construção do **Residencial Vitória**, composto de 271 unidades habitacionais, em Caruaru/PE. – **CELI**.

Construção do **Empreendimento Residencial Vivendas da Vila**, constituído de 44 unidades residenciais autônomas, com **área total construída de 3.790,30 m²**, em Salvador/BA. **CELI GMEC**.

101347
002765

Celi
Solidez e Qualidade

208

Construção do **Residencial Caruá**, composto de 248 unidades habitacionais, em Caruaru/PE. – **CELL**.
Construção do **Residencial Baraúna**, composto de 293 unidades habitacionais, em Caruaru/PE. – **CELL**.

Construção do **Residencial Mandacaru**, composto de 487 unidades habitacionais, em Caruaru/PE. – **CELL**.

Construção do **Condomínio Residencial Solar das Árvores**, composto de 2 torres com 120 unidades habitacionais, sendo cada uma com 01 pavimentos térreo, 15 pavimentos tipo 04 apartamento por andar, totalizando 60 unidades residenciais por torre. **CELL**.

Construção do **Residencial Vitória**, composto de 271 unidades habitacionais, em Caruaru/PE. – **CELL**.
Obra de **Drenagem Pluvial da Av. Tancredo Neves** (trecho Av. Adélia Franco/Av. Augusto Franco), no DIA – **EMURB**;

Implantação de duas usinas termoeletricas, sendo Termonordeste e Termoparaíba em João Pessoa/PB – **EPASA**.

Construção do **Viaduto sobre a Rótula do Distrito Industrial de Aracaju – DIA**, em concreto armado/protendido, com comprimento no eixo principal de 350 m;

Serviços de Paisagismo na Área do Viaduto DIA abrangendo uma área de 18.740,50m², – **EMURB**;
Execução das Obras de Recuperação, Automação e Ampliação dos Sistemas Integrados das Adutoras do Alto Sertão e Sertaneja, no Estado de Sergipe – **SEMARH**;

Controle de erosão, captação e lançamento de águas pluviais no **Canal Santa Maria**, em Aracaju/SE – **EMURB**;

Serviços de Melhorias das Instalações do PCV-II, do abrigo e pátio para caminhoneiros, da sala de espera no carregamento rodoviário de amônia e da instalação do posto de atendimento bancário (PAB) na **FAFEN-SE**, em Laranjeiras/SE – **PETROBRAS**;

Construção de Elevatórias de Água Bruta, Adutora de Água Bruta, Obras Civis da Estação de Tratamento, Estações de Água Tratada; Adutora de Água Tratada, Reservatórios apoiados e elevados, Rede de Distribuição e Ligações domiciliares – **SEPLANTEC**;

Contenção das erosões nas margens do Rio São Francisco em dois trechos e realinhamento do Dique de Proteção em um trecho de projeto Cotinguiba/Pindoba – **CODEVASF**;

Construção do **Residencial Piazza Bella**, com 2 edifícios residenciais compostos de pavimento garagem térreos, playground, 14 pavimentos tipo com 4 apartamentos por andar, totalizando 112 unidades habitacionais – **CELL**;

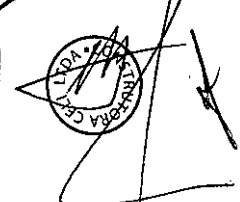
Construção **Residencial Tabelaio Eduardo Abreu**, com 2 edifícios residenciais compostos pavimento garagem térrea, pavimento garagem superior, pavimento playground, 14 pavimentos tipo com 2 apartamentos por andar, totalizando 56 unidades habitacionais, com um total de área construída de 11.539,95m² – **CELL**;

Construção do **Condomínio Terra Brasilis**, com 2 edifícios residenciais compostos de pavimento garagem térrea, playground, 15 pavimentos tipo com 4 apartamentos por andar, totalizando 120 unidades habitacionais – **CELL**;

Construção do **Edifício Maison La Référence**, com pavimento garagem térrea, pavimento garagem superior, pavimento playground, 15 pavimentos tipo com 2 apartamentos por andar, totalizando 30 unidades habitacionais – **CELL**;

Construção do **Edifício Santorini**, com estrutura em concreto armado, 16 pavimentos, sendo 13 pavimentos tipo, pavimento playground, pavimento superior de garagem, e pavimento térreo de garagem, com um total de 8.413,32 m² de área construída – **CELL**;

Construção do **Residencial Jouberto Uchôa**, composto de 02 prédios denominados **Edifício Marília e Marilda**, com estrutura de concreto armado, cada prédio possui 19 pavimentos, sendo 17 pavimentos



tipo, pavimento térreo e pavimento de subsolo, totalizando 136 unidades habitacionais, com 18.612,02 m² de área construída – **CELI**;

Construção do **Condomínio Residencial Recanto dos Pássaros**, com 10 prédios de 06 pavimentos, cada pavimento com 06 apartamentos, totalizando 360 unidades habitacionais, com 23.628,19 m² de área construída – **CELI**;

Construção do **Edifício Horto das Figueiras**, em estrutura de concreto armado, com 19 pavimentos, sendo 16 pavimentos tipo, 01 pavimento playground, pavimento superior de garagem, e pavimento térreo de garagem, com um total de 13.536,20 m² de área construída – **CELI**;

Construção do **Centro Integrado de Controle** da UTPF, no Pólo de Atalaia, em Aracaju/SE, com 870 m² de área construída, estrutura de concreto armado com formas metálicas, sistema automatizado de portas e sistema de ar condicionado. – **PETROBRAS**.

Construção do **Condomínio Portal do Atlântico**, no Rio de Janeiro, constituído de 03 blocos, com um total de 290 unidades residenciais autônomas e área construída de 22.466,40 m² – **CELI**;

Execução de serviços de recuperação e desassoreamento da rede de drenagem do perímetro irrigado Cotinguiba/Pindoba – **DICOP**;

Execução das Obras da **Adutora do Congo**, com 127,00 Km de extensão, 05 reservatórios, execução e montagem eletro-mecânica e hidromecânica, construção de 01 estação de tratamento de água em Sumé/PB – **SEMARH**;

Execução da continuidade das obras complementares da Adutora do Agreste, incluindo serviços, fornecimento de materiais, equipamentos hidráulicos e equipamentos elétricos – **SEPLANTEC**;

Execução de drenagem urbana na cidade de João Pessoa/PB – **SUPLAN**;

Execução das **Obras nas localidades de Passo da Pátria/RN**, Areado e Pantanal. Conjunto de obras como: Construção de Habitações e Urbanização das áreas de intervenção; sistemas de água potável e de esgotamento sanitário, drenagem, eletricidade, iluminação pública, vias, interconexões domiciliares de luz, recuperação e preservação ambiental, contenções, construção de creche, posto de saúde, escola, quadra de esportes, centro de multiatividades, área de lazer, lavanderia, reconstrução e construção de casas isoladas e multifamiliares, módulos hidráulicos, melhorias habitacionais;

Reforma e restauração do **Fórum Des. Vasconcelos**, para funcionamento do Memorial do Tribunal de Justiça.

Execução de pavimentação e drenagem pluvial do loteamento Jardim Piabeta e vias principais e com maior adensamento de casas dos loteamentos Coqueiro, Savana e Parque Norte – **DEHOP**;

Construção do **Centro Administrativo Municipal** da Prefeitura de Nossa Senhora do Socorro;

Construção do **Arquivo Geral do Poder Judiciário**, para o Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe;

Construção da **Ponte Sobre Rio do Sal** com vão de 547,00 m e acessos, em Nossa Senhora do Socorro/SE;

Construção de um **Hotel para Celi Empreendimentos Hoteleiros**, em Aracaju/SE, constituído de 112 apartamentos, com 6.965,92 m², 06 pavimentos – **CELI**;

Ampliação do **Sistema de Esgotamento Sanitário da Bacia do Baixo Jaguaribe**, em Salvador/BA, com extensão de 18,35km de rede coletora – **EMBASA**;

Execução do **Sistema de Abastecimento D'Água**, da Cidade de Vitória da Conquista. – **EMBASA**;

Execução do **Sistema de Esgotamento Sanitário** em Santo Amaro/BA, com extensão de 20,74km de rede coletora. – **EMBASA**;

Execução do **Sistema de Esgotamento Sanitário** da Cidade de São Francisco do Conde/BA, compreendendo sistema de redes coletoras, condominiais, ramais prediais, ligações intradomiciliares, linhas de recalque, estações elevatórias. – **EMBASA**;

101347
002767

Construção da **Ponte Sobre Rio da Vargem, com vão de 140,00 m, em concreto protendido, Rodovia BA-210, Km 31,76, Abaré/BA. – DERBA;**

Construção do **Edifício Atlantic Hills, em Aracaju/SE, com área construída de 7.823,20 m², com 16 pavimentos, cobertura, playground, salões de festas, jogos, ginástica, sauna, piscinas. – CELI;**

Construção do **Edifício Silvio Romero, em Aracaju/SE, com área construída de 11.451m², com 18 pavimentos, playground, salões de festas, jogos, ginástica, sauna, piscinas. – CELI;**

Construção do **Edifício Ideali, em São Paulo/SP, com área construída de 14.191,04m², com 23 pavimentos, playground, salões de festas, jogos, piscinas. – CELI;**

Construção do **Edifício Piazza di Trento, em São Paulo/SP, com área construída de 9.538,94m², com 18 pavimentos, playground, salões de festas, jogos, ginástica, piscinas. – CELI;**

Construção do **Edifício Cabernet, em Aracaju/SE, com área construída de 11.187,30m², com 16 pavimentos, playground, salões de festas, jogos, ginástica, sauna, piscinas. – CELI;**

Obras e Serviços de Engenharia no Espaço para Atividades Educativas, Artísticas e Culturais, bem Como Reformas, Recuperação e Modernização dos Espaços Culturais do **CENTRO DE CONVENÇÕES DE PERNAMBUCO - EMPETUR;**

Construção do **Muro de Contenção do Condomínio da Praia, com 1.190m de cortina atirantada, no Município de Cabo de Santo Agostinho/PE. – FUNCEF;**

Ampliação do **Hotel Caesar Park Cabo de Santo Agostinho, com área construída de 6.373m², 03 pavimentos, 96 apartamentos, padrão 5 estrelas. – FUNCEF;**

Construção do **Galpão Industrial da Cerâmica Santa Márcia S.A - SAMARSA, em Aracaju /SE, com 9.244m² de área construída;**

Construção do **Atracadouro para balsas, em Terra Caída e atracadouro para catamarãs Porto cavalo, em Estância/SE. – DER/SE;**

Construção do Conjunto Habitacional **Mussurunga II, na Cidade de Salvador, com 24.942,00 m² de área construída;**

Ampliação do **DETRAN, na Cidade de Salvador, com área total construída de 7.000,00 m²;**

Projetou, calculou e administrou os serviços do **Edifício Barreto** de propriedade de Irmãos Figueiredo Ltda., em Aracaju/SE;

Execução de **Sub-adutoras e das redes de distribuição** dos sistemas de abastecimento d'água das Cidades de Amparo do São Francisco e Canhoba/SE – **CODEVASF;**

Execução do Projeto **hidráulico e assentamento de tubulação da Adutora Sertaneja de Sergipe, entre as Cidades de Canhoba, Itabí e Nossa Senhora de Lourdes, com extensão de 24.686m – CODEVASF;**

Execução para o **DER/SE, de uma Ponte sobre o Rio Cabaú, com extensão de 10 m;**

Execução para o **DER/SE, e uma Ponte sobre o Rio Flechas, com vão de 16 m;**

Execução para o **DER/SE, de uma Ponte sobre o Rio Caiça, com vão de 40 m;**

Implantação Sistema Viário, Estacionamento, Paisagismo e Rede Elétrica da **Ampliação do Aeroporto Santa Maria, em Aracaju/SE – CEHOP;**

Reurbanização da Orla da Praia de Atalaia em Aracaju/SE, com extensão de 1.080,50m – CEHOP;

Execução da **Ilha dos Quiosques de Coco, na Praia de Atalaia em Aracaju/SE – CEHOP;**

Obras de **Pavimentação, Urbanização de Praças, Esgotos Sanitários** nas Cidades de **Canindé do São Francisco, Muribeca e Gararu, no Estado de Sergipe - CEHOP/SE;**

Construção da **Rede de drenagem do Conjunto Orlando Dantas, com 17.360m de extensão - CEHOP/SE.**

Reforma e Ampliação da **Rede de Distribuição de Energia Elétrica da Orla da Praia de Atalaia** em Aracaju/SE, compreendendo 235,00m de extensão - **CEHOP/SE**;

Serviço de Iluminação da Praia e Implantação do **Sistema Viário do Binário**, no Calçadão da Praia de Atalaia em Aracaju/SE - **CEHOP**;

Sistema de **Esgotamento Sanitário** do Conjunto Orlando Dantas, em Aracaju/SE, com uma extensão de 38.101m - **CEHOP/SE**;

Execução dos **Emissários de Recalque**, referente 2ª Etapa dos serviços de esgoto sanitário de Aracaju/SE, com 6.683m de rede de esgoto, escoramento de valas, pavimentação - **DESO/SE**;

Reforma e Ampliação do **Sistema de Abastecimento de Água de Barra dos Coqueiros/SE** - **DESO**;

Construção **Reservatório Apoiado e Stand Pipe R-6**, com capacidade total 10.000,00m³ litros - **DESO/SE**;

Recuperação do **Coletor Tronco - Shield**, Esgoto do PV-CT-21 à PV-CT-21, da Av. João Rodrigues, no Bairro Industrial, em Aracaju/SE - **DESO**;

Recuperação do **Coletor Tronco - Shield**, Esgoto do PV-CT-170 à PV-CT-171, da Av. Antônio Cabral, no Centro, em Aracaju/SE - **DESO**;

Recuperação do **Coletor Tronco - Shield**, nos trechos compreendidos entre PV-CT-19 à PV-CT-20, da Av. Antônio Cabral, no Centro e do PV-CT-23 à PV-CT-24, da Av. João Rodrigues, no Bairro Industrial, em Aracaju/SE - **DESO**;

Implantação de Sistema de Esgotamento e Tratamento Sanitário, obras de infra-estrutura urbana na Cidade de Propriá - **PREFEITURA MUNICIPAL DE PROPRIÁ**

Obras de **Ampliação e Melhoria do Sistema de Abastecimento D'água** nos municípios de Tobias Barreto, Japoatã, Boquim, Itabaianinha, Rio da Pedras, Lagarto, Macambira, Umbaúba, Campo do Brito, Areia Branca, Japarutuba, N.S. do Socorro e Aracaju, no Estado de Sergipe - **DESO**;

Construção do **Edifício Maramar**, em Salvador/BA, com área construída de 6.520,74m², com 18 pavimentos, playground, salões de festas, jogos, ginástica. - **CELI**;

Execução da **Adutora do Alto Sertão**, localizado na Serra do Boi, Município de Poço Redondo, e outro de Distribuição-6 (RD-6), elevado com capacidade de 700m³, localizado em Monte Alegre - **DESO/SE**;

Construção **Estação Elevatória Principal - Alto Recalque** em Porto da Folha/SE - **DESO/SE**;

Implantação da **Adutora da de Água Bruta** em Porto da Folha/SE - **DESO/SE**;

Construção Sistema Integrado de **Adutora do Agreste**, na região de Itabaina/SE, compreendendo desde a Barragem de Água Bruta, até o seu tratamento e posterior distribuição - **DESO/SE**;

Construção da **Estação de Tratamento D'Água e do Centro de Reserva R-O**, integrantes do Sistema da Adutora do São Francisco, com capacidade de 1,64 m³/s - **DESO/SE**;

Ampliação do **Sistema de Esgoto Sanitário de Aracaju**, 1ª Fase, 3ª Etapa - Bairro Atalaia, compreendendo execução de **03 Estações Elevatória, EE-23, EE-23A, EE-24**, cujas vazões são 51,43 l/s, 101,56 l/s e 259,44 l/s e **Estação de Tratamento de Esgoto** - **DESO**;

Serviços referentes ao **Coletor Tronco de D. 1000 m**, entre os poços de visita CT-18 e CT-1 (Sub-Bacia 4/1), em Aracaju-SE, com 1.177m lineares de extensão - **DESO**;

Implantação do Projeto de Irrigação **Platô de Neópolis**, com área de construção 7.235 ha incluindo serviços de terraplenagem, 18.570 m de canais de irrigação, construção de 3 estações - **EIT**;

Infra-Estrutura do Conjunto João Alves Filho - Projeto SIRI, com 118.000m² de pavimentação a paralelepípedo, 48.100m de passeio em concreto - **CEHOP/SE**;

Construção do **Edifício Residencial Mont Blanc**, em Aracaju/SE, constituído de 48 unidades numa área de 10.324m² - **CELI**;

Construção do **Conjunto José Sarney**, em Nossa Senhora do Socorro/SE, com 1.029 unidades habitacionais, e área construída de 27.783m² - **CEHOP/SE**;

Construção do **Prédio da Assembléia Legislativa**, em Aracaju/SE, com área de 5.972m² - **DEP/SE**;
Implantação do Anel Viário dos Mercados Municipais da Área Central de Aracaju/SE, envolvendo Pavimentação Asfáltica, Pavimentação em Paralelepípedo em área de estacionamento, Passeio em Ladrilho Hidráulico anti-derrapante, Muro de Contenção em Gabião, Drenagem Pluvial, Reforma na Rede Elétrica, Implantação e Iluminação Pública e Sinalizações Horizontais, Verticais e Semafórica - **CEHOP**;

Construção do **Ginásio de Esportes de Poço Verde/SE**, área construída de 2.033 m² - **CEHOP/SE**;
Restauração e Reforma da **Escola Zizinha Guimarães**, em Laranjeiras/SE;

Reforma e Ampliação do **Hospital Gov. João Alves Filho**, nas áreas internação Geral, Pediatria, UTI Central de Esterilização, Radiologia e Patologia Clínica, com área ampliada em 3.250m² - **CEHOP**;

Construção de **04 Ginásios de Esportes**, nas Cidades de Capela, Aquidabã, Nossa Senhora das Dores e Própria, no Estado de Sergipe - **CEHOP/SE**;

Construção de um **Ginásio de Esportes** no município de **Porto da Folha/SE**, área construída de 2.033,50m², **SEED/SE**;

Reforma do **Centro de Criatividade de Aracaju** - **CEHOP**;

Recuperação da Escola de 1º e 2º Grau Dr. Milton Dortas, no Município de Simão Dias/SE - **CEHOP**;

Construção da **Escola de 2º Grau** no município de Camaçari/BA, área total construída 5.610m², **SESEB/BA**;

Execução da ponte em concreto protendido, sobre o **Rio Abaré**, na BA-210, com vão de 140,00m e largura de 10,00m. - **DERBA**;

Construção **Ginásio Esportes** de Nossa Senhora da Glória/SE, área construída 2.033,00m² - **CEHOP/SE**;

Construção do **Ginásio de Esportes** de Gararu/SE, com 2.033,00m² de área construída - **CEHOP/SE**;

Construção do **Fórum Epaminondas Berbert de Castro**, com 6.320m² de área total construída em 5 pavimentos, em **Ilhéu/BA**;

Execução das Obras de **Reurbanização da Orla Marítima da Praia de Atalaia** de Aracaju/SE - **2ª Etapa**, com 235,00m de extensão - **CEHOP/SE**;

Infra-Estrutura e Equipamentos integrantes do Produrb/Probase de apoio do Desenvolvimento Urbano que constituem o **PRODURB/LARANJEIRAS**;

Construção de um **Reservatório de Concreto Armado** composto de duas células com as dimensões de 80,00 x 40,00 x 6,00 m - R2, no Bairro Industrial, Aracaju/SE - **DESO**;

Construção do **Edifício Residencial Barcelona**, composto de 1 torre com 48 unidades residenciais autônomas com 7.624,39m² de área construída, em Aracaju/SE - **CELI**;

Construção do **Mercado Municipal** da Cidade de Simão Dias/SE, com 4.800m² de área - **CEHOP/SE**;

Serviços de Pavimentação, Rede coletora de Águas Pluvias e Equipamentos Comunitários, Construção do Monte Carmelo, na cidade de Carmópolis/SE - **CEHOP/SE**;

Infra-Estrutura da Cidade de Neópolis/SE, com 72.217m² de pavimentação a paralelepípedo e urbanização de praças - **CEHOP/SE**;

Serviços de Pavimentação de ruas, Urbanização de Praças, Construção de Matadouro e Escola com 5 (cinco) salas de aula na cidade de Estância/SE. **PRODURB ESTÂNCIA** - **CEHOP/SE**;

Construção e revestimento dos canais C3, C4, C5, do **Conjunto Augusto Franco**, com uma extensão de 3.053m - **COHAB/SE**;

Sistema de **Esgotamento Sanitário - Cerâmica I**, do Conjunto Orlando Dantas, em Aracaju/SE, com uma extensão de 38.101m - **CEHOP/SE**;

Ampliação do **Sistema de Esgoto Sanitário de Aracaju – ERQ-SUL**, 1ª Fase, 3ª Etapa - Bairro Atalaia, compreendendo execução de **03 Estação Elevatória, EE-23, EE-23A, EE-24**, vazões 51,43 l/s, 101,56 l/s e 259,44 l/s. e **Estação de Tratamento de Esgoto – DESO**;

Reforma e Ampliação do Mercado Central, com área construída de 14.336m², em Aracaju/SE. – **CEHOP**.

Construção de **15 Prédios de 16 apartamentos e 108 casas** com implantação total da infra-estrutura e urbanização, com 22.000m² de área construída, **Cohavel II – INOCOOP**;

Construção da **Sede do Hemose/SE – CEHOP/SE**;

Construção da **Sede da Cia de Veículos Irmãos Curvello**, sito Km 7 BR-116 em **Feira de Santana/BA**, no prazo de 12 meses. Área construída 10.000,00 m², área pavimentada 30.000,00 m² e área urbanizada 65.000,00 m². **UNIÃO SERGIPE VEÍCULOS**;

Construção da **Sede da Cia de Veículos Irmãos Curvello**, sito Km 7 BR-116 em **Salvador/BA**, no prazo de 27 meses. Área construída 13.000,00 m² e área urbanizada 60.000,00 m². **UNIÃO SERGIPE VEÍCULOS**;

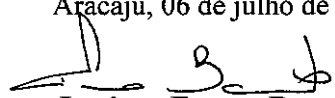
Recuperação de Pavimentação e Drenagem da Av. Luiz Alves Filho, no período de 180 (cento e oitenta) dias, em Tobias Barreto/SE. **CEHOP/SE**;

Reurbanização com Recuperação da Praça Professora Éster Lemos, Recapeamento da Parte da Av. Rotary e Construção do Alambrado com Cantoneiras Metálicas e Fios de Arame Farpado chumbado sobre o **Muro da Penitenciária de Tobias Barreto/SE – CEHOP/SE**;

Construção do **Novo Farol de Aracaju**, abrangendo a execução de Torre em concreto armado, com 41,80m de altura, executada em forma deslizante - **DEP/SE**.

Construção de Estação de Tratamento de Água e o Centro de Reservação R – 0, no município de Nossa Senhora do Socorro/SE – **DESO – 09/1980 – 10/1981**.

Aracaju, 06 de julho de 2016.


Luciano Franco Barreto
Engenheiro Civil
CREA nº 050516167-2



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

101347
002771

Página 1/1

214

Nº 425947/2018
Emissão: 20/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: ZZa98

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)

Profissional: LUCIANO FRANCO BARRETO NETO
Registro: 271681074-5
CPF: 021.432.545-80
Endereço: AVENIDA GENERAL CALAZANS, 862, INDUSTRIAL, ARACAJU, SE, 49065420
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 06/09/2017

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ART. 7º COMBINADO COM O ART. 25 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE TIRADENTES - UNIT
Data de Formação: 18/01/2017

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração



101347
002772

CURRÍCULUM VITAE

215

HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO

Formado em Engenharia Civil, pelo Centro de Tecnologia da Universidade Federal de Pernambuco, 1978.

Data de Nascimento: 12/03/56

CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO

Pós-Graduação em Engenharia de Avaliações e Perícias

Promovido pela Universidade Federal de Sergipe – UFSE;

Pós-Graduação Lato Sensu MBA em Gestão Empresarial

Fundação Getúlio Vargas;

Especialização em Modernização do Processo Construtivo

Promovido pelo Clube de Engenharia de Sergipe – CESE.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

CONSTRUTORA CELI LTDA

Período: 12/81 a 10/90 e 11/90 até a presente data

Função: Engenheiro Civil/Responsável Técnico

Obras Executadas:

Obras de Conclusão do Edifício do Plenário da Assembleia Legislativa do Estado de Pernambuco. – **ALEPE;**

Execução da obra de Construção do **Residencial Recanto Verde – Módulo 1**, composto de 495 unidades habitacionais, em Estância/SE;

Execução da obra de Construção do **Residencial Recanto Verde – Módulo 2**, composto de 458 unidades habitacionais, em Estância/SE;

Construção do **Premiere Residence**, localizado em Aracaju/SE, constituído de 96, com área total construída de 18.069,50m² - **CELI;**

Execução das obras de **Terraplenagem para a Construção do Hospital do Câncer**, em Aracaju/SE – **SES/SE.**

Construção do **Condomínio Sementeira Park**, em Aracaju/SE, com área total construída de 10.827,63m², estrutura em concreto armado, possui 01 Torre, com 16 Pavimentos, sendo 01 pavimento térreo, 1 pavimento superior, 01 pavimento playground e 13 pavimentos tipo com 02 apartamentos por andar, totalizando 26 unidades residenciais. – **CELI.**

Construção do Condomínio Living Residence, com área total construída de 30.822,66m², em estrutura de concreto armado, possui 3 Torres, constituído de 156 unidades habitacionais – **CELI.**

Construção do Hotel Go Inn, com 8.622,78m² de área construída. – **Celi Empreendimentos.**

Construção do **Residencial Vitória**, composto de 271 unidades habitacionais, em Caruaru/PE. – **CELI.**

Construção do **Residencial Mandacaru**, composto de 487 unidades habitacionais, Caruaru/PE. – **CELI.**

Construção do Condomínio Varandas do Garcia, com área total construída de 12.028,96m², em estrutura de concreto armado, possui 2 Torres, constituído de 52 unidades habitacionais – **CELI.**



Construção do **Empreendimento Residencial Reserva do Arboretto**, constituído de 112 unidades residenciais autônomas, com área total construída de 17.686,58 m², em Salvador/BA. **CELI GMEC**.

Construção do **Empreendimento Residencial Caminhos dos Ventos**, composto de 06 torres, constituído de 320 unidades residenciais autônomas, com área total construída de 22.597,02m², em Aracaju/SE. **CELI**.

Construção da sede no Ministério Público em Aracaju, com 19.820m² - **MP/SE**

Execução das obras de **Recuperação, Automação e Ampliação dos Sistemas Integrados das Adutoras do Alto Sertão**, composta de captação Flutuante, ETA, Reservatórios, Adutoras. - **SEMARH**.

Construção do **Condomínio Alameda Verdejar**, com área total construída de 28.913,41m², em estrutura de concreto armado, possui 4 Torres, contendo 14 pavimentos tipo em cada torre. - **CELI**.

Construção do **Residencial Caruá**, composto de 248 unidades habitacionais, Caruaru. - **Celi**.

Construção do **Empresarial Premier Tower**, possui 01 Torre, constituído de 180 unidades comerciais autônomas e 05 lojas, com área total construída de 17.156,10 m², em Salvador/BA. **CELI GMEC**.

Construção do **Condomínio Vivendas Santo Antônio**, possui 04 torres, constituído de 192 unidades residenciais autônomas, com área total construída de 12.204,12 m², em Aracaju/SE. **CELI**

Construção do **Edifício Mansão Luciano Barreto Júnior**, com 13.459,15m² de área total construída.

Construção do **Edifício Residencial Ronaldo Calumby**, composto de 01 torre com 64 unidades habitacionais, sendo 16 pavimentos tipos com 04 apartamento por andar. **CELI**.

Construção do **Front Garden Residence**, com área total construída de 17.892,66m², em estrutura de concreto armado, possui 2 Torres, contendo 14pavimentos tipo em cada torre.

Construção do **Reserva Garcia**, constituído de 26 unidades residenciais autônomas, com área total construída de 8.763,40 m, em Aracaju/SE. **CELI**.

Construção do Empreendimento Residencial **Vivendas da Vila**, constituído de 44 unidades residenciais autônomas, com área total construída de 3.790,30 m², em Salvador/BA. **CELI GMEC**.

Construção do **Condomínio Residencial Solar das Árvores**, composto de 2 torres com 120 unidades habitacionais, sendo cada uma com 01 pavimentos térreo, 15 pavimentos tipo 04 apartamento por andar, totalizando 60 unidades residenciais por torre. **CELI**.

Obra de **Drenagem Pluvial da Av. Tancredo Neves** (trecho Av. Adélia Franco/Av. Augusto Franco), no DIA - **EMURB**;

Construção do **Viaduto sobre a Rótula do Distrito Industrial de Aracaju - DIA**, em concreto armado/protendido, com comprimento no eixo principal de 350 m - **EMURB**

Construção **Residencial Tabelião Eduardo Abreu**, com 2 edifícios residenciais compostos pavimento garagem térrea, pavimento garagem superior, pavimento playground, 14 pavimentos tipo com 2 apartamentos por andar, totalizando 56 unidades habitacionais, com um total de área construída de 11.539,95m² - **CELI**;

Construção do **Condomínio Terra Brasilis**, com 2 edifícios residenciais compostos de pavimento garagem térrea, playground, 15 pavimentos tipo com 4 apartamentos por andar, totalizando 120 unidades habitacionais - **CELI**;

Execução das Obras de Recuperação, Automação e Ampliação dos Sistemas Integrados das Adutoras do Alto Sertão e Sertaneja, no Estado de Sergipe - **SEMARH**;

Controle de erosão, captação e lançamento de águas pluviais no **Canal Santa Maria**, em Aracaju/SE - **EMURB**.

Construção de viaduto na Av. Tancredo Neves e infraestrutura da ligação viária entre o Inácio Barbosa e Farolândia, com 340 metros de extensão - **EMURB**.

Construção da **ponte sobre o Rio Poxim** para interligação da Avenida Tancredo Neves com o Conjunto Augusto Franco, Bairros Inácio Barbosa e Farolândia, em Aracaju/SE – **EMURB**;

Duplicação com melhoramento e restauração da obra de arte especial Viaduto Detran – **DER/SE**.

Serviços de Melhorias das Instalações do PCV-II, do abrigo e pátio para caminhoneiros, da sala de espera no carregamento rodoviário de amônia e da instalação do posto de atendimento bancário (PAB) para a **FAFEN-SE**, em Laranjeiras/SE – **PETROBRAS**;

Construção de Elevatórias de Água Bruta, Adutora de Água Bruta, Obras Civas da Estação de Tratamento, Estações de Água Tratada; Adutora de Água Tratada, Reservatórios apoiados e elevados, Rede de Distribuição e Ligações domiciliares – **SEPLANTEC**;

Contenção das erosões nas margens do Rio São Francisco em dois trechos e realinhamento do Dique de Proteção em um trecho de projeto Cotinguiba/Pindoba, bem como recuperação de enrocamento da proteção contra erosão existente no Projeto Betume – **CODEVASF**;

Construção do **Residencial Piazza Bella**, com 2 edifícios residenciais compostos de pavimento garagem térrea, playground, 14 pavimentos tipo com 4 apartamentos por andar, totalizando 112 unidades habitacionais – **CELI**;

Construção do **Edifício Maison La Référence**, com pavimento garagem térrea, pavimento garagem superior, pavimento playground, 15 pavimentos tipo com 2 apartamentos por andar, totalizando 30 unidades habitacionais – **CELI**;

Construção do **Residencial Vitória**, composto de 271 unidades habitacionais, em Caruaru/PE. – **CELI**.

Construção do **Residencial Mandacaru**, composto de 487 unidades habitacionais, em Caruaru/PE. – **CELI**.

Construção do **Edifício Santorini**, com estrutura em concreto armado, 16 pavimentos, sendo 13 pavimentos tipo, pavimento playground, pavimento superior de garagem, e pavimento térreo de garagem, com um total de 8.413,32 m² de área construída – **CELI**;

Construção do **Edifício Horto das Figueiras**, em estrutura de concreto armado, com 19 pavimentos, sendo 16 pavimentos tipo, 01 pavimento playground, pavimento superior de garagem, e pavimento térreo de garagem, com um total de 13.536,20 m² de área construída – **CELI**;

Construção do **Condomínio Residencial Recanto dos Pássaros**, com 10 prédios de 06 pavimentos, cada pavimento com 06 apartamentos, totalizando 360 unidades habitacionais, com 23.628,19 m² de área construída – **CELI**;

Implantação de Sistema de Esgotamento e Tratamento Sanitário, obras de infra-estrutura urbana na Cidade de Propriá – **PREFEITURA MUNICIPAL DE PROPRIÁ**

Construção do **Centro Integrado de Controle** da UTPF, no Pólo de Atalaia, em Aracaju/Se., com 870m² de área construída, estrutura de concreto armado com formas metálicas, sistema automatizado de portas e sistema de ar condicionado. – **PETROBRAS**;

Construção do **Arquivo Geral do Poder Judiciário**, para o Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe; Reforma e restauração do Fórum Des. Vasconcelos, para funcionamento do **Memorial do Tribunal de Justiça**;

Execução de pavimentação e drenagem pluvial do loteamento Jardim Piabeta e vias principais e com maior adensamento de casas dos loteamentos Coqueiro, Savana e Parque Norte – **DEHOP**;

Construção do **Centro Administrativo Municipal** da Prefeitura de Nossa Senhora do Socorro;

Construção da **Ponte Sobre Rio do Sal** com vão de 547,00 m e acessos, em Nossa Senhora do Socorro/SE;

Construção de um **Hotel para Celi Empreendimentos Hoteleiros**, em Aracaju/SE, constituído de 112 apartamentos, com 6.965,92 m², 06 pavimentos – **CELI**;

Obras e Serviços de Engenharia no Espaço para Atividades Educativas, Artísticas e Culturais, bem como Reformas, Recuperação e Modernização dos Espaços Culturais do **CENTRO DE CONVENÇÕES DE PERNAMBUCO**, e anexo administrativo onde funciona a **EMPETUR**;

Obras de **Ampliação e Melhoria do Sistema de Abastecimento D'água** em diversos municípios no Estado de Sergipe – **DESO**;

Construção do Prédio do Fórum de Aracaju, com 17.176 m² de área construída - **Tribunal de Justiça**;

Ampliação do Sistema de Esgotamento Sanitário da Bacia do Baixo Jaguaribe, em Salvador/BA, com extensão de 18,35km de rede coletora – **EMBASA**;

Execução do **Sistema de Esgotamento Sanitário** da Cidade de São Francisco do Conde, /BA, compreendendo sistema de redes coletoras, condominiais, ramais prediais, ligações intradomiciliares, linhas de recalque, estações elevatórias. – **EMBASA**;

Construção do Atracadouro para balsas, em Terra Caída e atracadouro para catamarãs Porto cavalo, em Estância/SE. – **DER/SE**;

Execução do **Sistema de Esgotamento Sanitário** em Santo Amaro/BA, com extensão de 20,74km de rede coletora. – **EMBASA**;

Obras de **Reurbanização da Orla Marítima da Praia de Atalaia de Aracaju/SE - 2ª Etapa**, com 235,00m de extensão, compreendendo serviços de terraplenagem, pavimentação, drenagem, urbanização, paisagismo, equipamento e tratamento de esgoto - **CEHOP/SE**;

Reforma e Ampliação da **Rede de Distribuição de Energia Elétrica da Orla da Praia de Atalaia** em Aracaju/SE, compreendendo 235,00m de extensão - **CEHOP/SE**;

Obras de **Reurbanização da Orla Marítima da Praia de Atalaia em Aracaju/SE - 1ª Etapa**, com extensão de 1.080,50m - **CEHOP/SE**;

Implantação do Projeto de Irrigação **Platô de Neópolis**, com área de construção 7.235 ha incluindo serviços de terraplenagem, 18.570 m de canais de irrigação, construção de 3 estações – **EIT**;

Reforma e Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água do **Município de Barra dos Coqueiros**, integrante do Sistema de Abastecimento de Água da Grande/SE – **DESO**;

Construção da Sede Justiça Federal no Estado de Sergipe, com 8.488,12 m² de área construída;

Ampliação do Sistema de Abastecimento de água da Cidade de Vitória da Conquista/BA. – **EMBASA**;

Obras Cíveis de Adequação e Ampliação **Estação Condicionamento Prévio Rio Vermelho** – **EMBASA**;

Instalação e Substituição de 16.160 hidrômetros em diversos sistemas de abastecimento de água da Região Sul de Salvador/BA - **EMBASA**;

Implantação de Coleta, Transporte e Disposição Final dos Esgotos Afluentes ao **Dique do Tororó**, em Salvador/Bahia – **EMBASA**;

Recuperação da Escola de 1º e 2º Grau Dr. Milton Dortas, no Município de Simão Dias/SE;

Serviços de Obras Cíveis na Unidade de Segregação e Coleta U-73, na **Refinaria Landulpho Alves - RLAM**, em Mataripe/BA. – **PETROBRÁS**;

Drenagem, Proteção e Estabilização da Pista do ORSUB no Trecho Jequié e Itabuna/BA. – **PETROBRÁS**;

Construção do Edifício Maramar, em Salvador/B, com 17 pavimentos. **Celi**;

Construção da sede da Justiça Federal do Rio Grande do Norte com área construída de 8.433,13 m²;

Serviços de **infra-estrutura em diversos Bairros de Camaçari/BA.**, com 29.440m de rede de esgoto, 13.280m de rede de drenagem - **Prefeitura de Camaçari**;

Recuperação do Coletor Tronco - Shield, da Av. Antônio Cabral, em Aracaju – **DESO**;
Reforma e Ampliação Hospital Governador João Alves Filho, nas áreas de internação Geral, Pediatria, UTI Pediátrica, Central de Esterilização, Radiologia e Patologia Clínica, área ampliada em 3.250m² – **CEHOP**;
Construção de 1.023 unidades Habitacionais do Conjunto Fernando Collor de Melo Lote I, que constituem o **Projeto Taiçoca III**, na Cidade de Nossa Senhora do Socorro/SE – **CEHOP/SE**;
Construção Ginásio Esportes de Nossa Senhora da Glória/SE, área construída 2.033,00m² – **CEHOP/SE**;
Construção do Ginásio de Esportes de Gararu/SE, com 2.033,00m² de área construída – **CEHOP/SE**;
Construção do Condomínio Residencial Coroa do Meio-EB-3, com 14 edifícios de três pavimentos, numa área de 14.721m², em Aracaju/SE – **INOCOOP/BASE**;
Construção Civil do Caís de Apoio a rebocadores e lanchas, no Terminal Portuário de Sergipe – PETROBRÁS;
Construção Civil para montagem da Correia Transportadora e Carregador de Navios do Terminal Portuário da PETROBRÁS;
Implantação da Adutora da de Água Bruta em Porto da Folha/SE – DESO/SE;
Obras da Estação Elevatória Principal - Alto Recalque em Porto da Folha/SE – DESO/SE;
Obras de Pavimentação, Urbanização de Praças, Esgotos Sanitários nas Cidades de Canindé do São Francisco, Muribeca e Gararu, no Estado de Sergipe – CEHOP/SE;
Construção do Pátio de Estacionamento e Acesso ao Posto Fiscal de Cristinápolis, incluindo os serviços de Terraplenagem, Pavimentação e Drenagem – **DER/SE**;
Construção de Reservatório e Apoiado e Stand Pipe, capacidade de 10.000,00m³ litros – **DESO/SE**;
Reforma do Edifício Sede do Correio - Diretoria Regional de Alagoas, com área total de 650 m²;
Construção de 31 Prédios de 16 apartamentos cada, com implantação de toda infra-estrutura e urbanização, inclusive estação de tratamento de esgotos sanitários, com 28.430m² de área construída, **Condomínio Visconde de Maracaju – INOCOOP**;
Construção e Instalação do Prédio da Rádio e Televisão Aperipê;
Construção de 15 Prédios de 16 apartamentos e 108 casas com implantação total da infra-estrutura e urbanização, com 22.000m² de área construída, **Cohavel II – INOCOOP**;
Construção de Prédio com 802 m² de área construída, pertencente a **PETROBRÁS**;
Restauração e Construção de uma Escola em Laranjeiras/SE, área construída de 2.000m. – **COHAB/SE**;
Construção do Condomínio Vale do Cotinguiba com 240 unidades habitacionais e 20.000m² de área construída – **COHAB/SE**;
Construção do Ginásio de Esportes de Itaporanga/SE, com área de 2.000m² de construção – **CEHOP/SE**;
Construção da Sede Administrativa do SESC e FUCESE, com área de 1.467m², 05 pavimentos;
Obras de Drenagem de Águas Pluviais do Conjunto Cerâmica I, com assentamento de 17.360m de tubos – **CEHOP/SE**;
Rede de Esgoto do Conjunto Habitacional Cerâmica I, em Aracaju/SE, com assentamento de 38.101m de tubos – **CEHOP/SE**;
Condomínio Ilha Bela, composto de 08 edifícios multifamiliares, 04 apartamentos por andar, numa área de 13.108,00m² – **Celi**;
Condomínio Aperipê, composto de 07 edifícios multifamiliares, 04 apartamentos por andar, numa área de 9.974 m² – **Celi**;



Construção de uma **Ponte sobre o Riacho Amargoso**, com 254m² de área construída - **DER/SE**;

Construção da **Sede do Hemose/SE - CEHOP/SE**;

Construção dos **Ginásios de Esportes** de Poço Verde, Aquidabã, Própria, Nossa S. das Dores e Capela/SE, com 2.033m², cada, de área construída - **CEHOP/SE**;

Construção do **Edifício Pituba**, com 13 pavimentos e área construída de 6.296,27m² - **Celi** ;

Construção **Edifício Palazzo Fiorentino**, com 13 pavimentos, área construída 8.565,70m² - **Celi** ;

Construção **Edifício Paulo Figueiredo**, com 13 pavimentos, área construída de 9.098,76m² - **Celi**;

Construção **Celi Praia Hotel**, categoria 04 estrelas, com 81 apartamentos, área construída de 5.162,40m² - **Aratur S/A**;

Condomínio Bahia Sol, composto de 2 prédios, com 12 pavimentos + pilotis, área construída de 12.284,99m² - **Celi**;

Edifício Copa D'or, composto de 02 prédios, com 12 pavimentos tipo cada, com pavimentos de acesso, pilotis e cobertura numa área de 8.054 m² - **Celi**;

Edifício Mares da Grécia, composto com 12 pavimentos com 72 apartamentos - **Celi**;

Edifício Skorpis, com 12 pavimentos tipo, pilotis, com área total de 6.070m² - **Celi**;

Construção do **Terminal Turístico** de Carmópolis/SE, compreendendo piscinas, quadra polivalente, restaurantes e vestiários, com 1.530,76m² de área construída - **CEHOP/SE**;

Construção do **Novo Farol** de Aracaju/SE, com 448m² de área construída e 1.400m² de pavimentação em paralelepípedo - **CEHOP/SE**;

Construção de **uma Ponte sobre o Rio Jaqueira**, com 205m² de área construída - **DER/SE**;

Construção de **uma Ponte sobre o Rio Santa Luzia**, com 213,00m² de área construída - **DER/SE**;

Construção de **uma Ponte sobre o Riacho Cutia**, com 172,00m² de área construída - **DER/SE**;

Obras do PRODURB Estância/SE, compreendendo Edificações, pavimentação em paralelepípedo, e infra-estrutura urbana - **CEHOP/SE**;

Obras do PRODURB Ribeirópolis/SE, compreendendo pavimentação em paralelepípedo, drenagem, Terminal Rodoviário e execução de 07 Praças - **CEHOP/SE**;

Obras do PRODURB Aquidabã/SE, compreendendo pavimentação, Terminal Rodoviário - **CEHOP/SE**;

Obras do PRODURB Carmópolis/SE compreendendo pavimentação, rede coletora de águas pluviais e equipamentos comunitários - **CEHOP/SE**;

Obras do PRODURB Neópolis/SE, compreendendo pavimentação e equipamentos comunitários - **CEHOP/SE**;

Obras do PRODURB Simão Dias/SE, compreendendo pavimentação e equipamentos comunitários - **CEHOP/SE**;

Construção do **Mercado Municipal** de Simão Dias/SE, com 4.800m² de área construída - **CEHOP/SE**;

Construção e Montagem do **Emissário por Recalque da Estação Elevatória do Sistema de Esgoto** da Cidade de Aracaju - **DESO/SE**;

Construção de **38 Galpões Industriais**, em estrutura pré-moldada, com área de 13.785m² - **CODISE**;

Construção do **Residencial Mar Egeu**, composto de 14 blocos com 04 apartamentos por andar, com 14.572,32m² de área construída - **INOCOOP**;

Reforma e Ampliação da Sede da **Prefeitura Municipal de Estância**, no Estado de Sergipe - **P.M.E**;

Construção do prédio **Residencial Maramar**, com área construída de 6.520,74 m², 18 pavimentos, sendo 13 pavimentos com 4 apartamentos cada, cobertura, pavimento Playground. - **Celi**.

PERNAMBUCO CONSTRUTORA S/A**Período:** 02/80 a 11/81**Função:** Engenheiro de Contrato**Obras Executadas:**

Construção do **Edifício Casbah**, com 11 pavimentos, 16 apartamentos, pilotis mezanino, sendo 02 coberturas duplex, em Recife/PE;

Construção do **Edifício Monjolo**, composto de 13 pavimentos pilotis, mezanino, sendo 01 apartamento por andar, em Recife/PE;

Construção do **Edifício Gênesis**, com 08 pavimentos, pilotis, garagem, 48 apartamentos, em Recife/PE.

MERKENG - Mercantil Engenharia**Período:** 07/78 a 10/79**Função :** Engenheiro Residente**Obras Executadas:**

Construção de uma **Escola de 1º Grau em Água Fria/PE**, com área de 1.390 m²;

Construção do **Conjunto Habitacional Bugio - Área 3**, composta de 347 unidades.

MERKENG - Mercantil Engenharia**Período:** 04/76 a 07/78**Função:** Estagiário da Merkeng**Obras Executadas:**

Construção da Lavanderia do **Hospital da Aeronáutica e Sistema de Tratamento** - área de 380 m²;

Construção de 2 pavimentos na **Estação Central do Recife**, para **R.F.S.A.**- área de 2.000m² construída;

Execução do Sistema de **Abastecimento D'água de Itamaracá/PE**, incluindo a construção de 02 reservatórios, estações elevatórias, adutoras, rede de distribuição, etc - **COMPESA**;

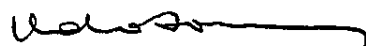
Construção do **Prédio Central de Medicamentos - CEME**, área de 840m² - **Secretaria de Saúde**;

Execução em Concreto e Alvenaria Aparentes de **05 Laboratórios** com área de 1.468m² - **UFPE**;

Construção e Reforma da **Agência Limoeiro/PE da CEF**;

Execução dos Serviços de Construção do **Centro Rural de Educação de Limoeiro**, com área de 1.970m², para a **Secretaria de Educação de Pernambuco**.

Aracaju, 19 de outubro de 2017.


Holon Celerino da Fonseca Filho
Engenheiro Civil
CREA nº 180168743-9

CURRÍCULUM VITAE**JOÃO PAULO DA CONCEIÇÃO SANTOS****Técnico em Saúde e Segurança do Trabalho, formado pela escola técnica Henrique Henry****Data de Nascimento: 01/03/1977****CURSOS****Informática Básica - TH INFORMATICA****Auditor Interno do Sistema de Gestão Integrado (SGI)****ESTADO DA ARTE (ESCOLA DE PRODUÇÃO E NEGÓCIOS)****Treinamento de Brigada de Incêndio e Primeiros Socorros - CELI****Curso de Trabalho em Altura (NR 35) - CELI****Curso NR 10 - CELI****Curso de Implantação de CIPA - CELI****EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL****Construtora Celi Ltda.****Função: Técnico em Saúde e Segurança do Trabalho****Período: 10/08/2015 até presente data.****Obras Executadas:**

- Sistema de esgotamento sanitário de Nossa Senhora das Dores;
- Construção do Conjunto Habitacional Recanto Verde;
- Interligação de Av. Rio de Janeiro com a Avenida Gasoduto;
- Construção do CER IV - Centro Especializado de Reabilitação.

Atividades realizadas:

- Avaliar riscos existentes no ambiente de trabalho, tais como: desmoronamentos, escoramentos de valas, eliminar riscos;
- Implantar medidas de proteção coletivas e individuais;
- Fiscalizar o uso de equipamento individual - EPI
- Determinar rota e uso de máquinas;

101347
002782

225

- Sinalizar área onde havia risco;
- Gerenciar casos de acidente de trabalho;
- Organizar e coordenar reuniões da CIPA;
- Ministras cursos de conscientização, tais como: Trabalho em altura, uso correto dos equipamentos, implantar CIPA.

Aracaju, 06 de março de 2018.


João Paulo da Conceição Santos
Técnico em saúde e Segurança do Trabalho
DRT- 2688/SE



101347
002783

226



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 049285

Autentico a presente fotocópia que contém o original
que me foi apresentado. Aracaju, 29 de março de 2018.
O referido é verdade e dou fé.

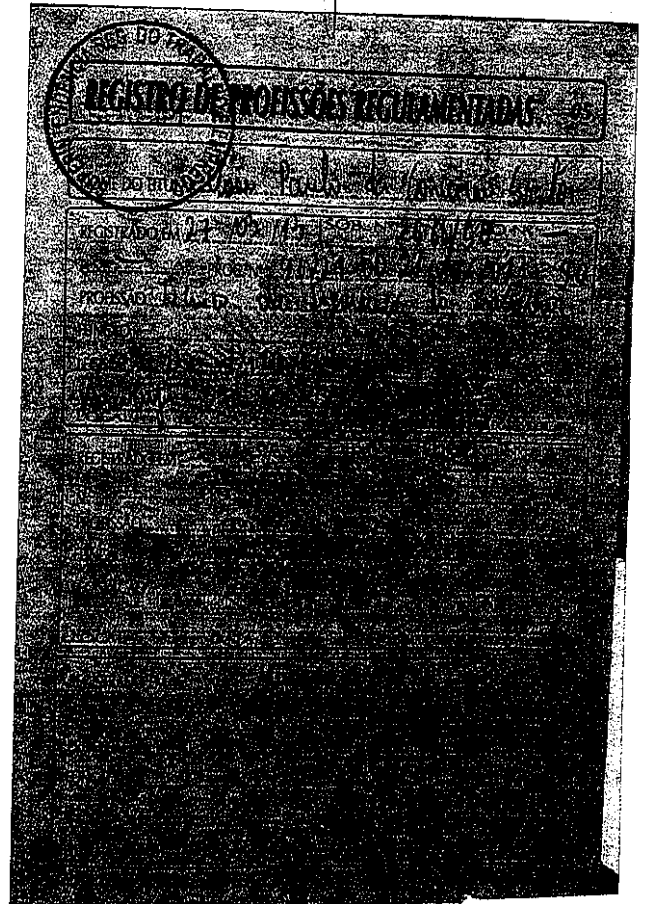
Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente

Selo TJSE - 201829524030455

Acesse: www.tjse.jus.br/x/26MUFU

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuelle Santana Costa Mendonça
Escrevente Autorizada



EM BRANCO

EM BRANCO



CURRÍCULUM VITAE

EDJANE RODRIGUES SALES SIQUEIRA

Técnica Industrial, modalidade Edificações, diplomada na Escola Técnica Federal de Sergipe, em novembro de 2002.

Data de Nascimento: 04/12/1981

CURSOS REALIZADOS

- **GESTÃO DE COMPRAS E ALMOXARIFADO**

Promovido pelo SEBRAE, no período de 12/07/2004 a 17/07/2004;

- **MS-PROJECT**

Promovido pela SCHOOL INFORMÁTICA LTDA, no período de 16/04/2005 a 21/05/2005.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**Construtora Celi Ltda**

Função: Técnica em Edificações

Período: 10/2002 até presente data

Obras Participadas:

- Construção do **Viaduto sobre a Rótula do Distrito Industrial de Aracaju – DIA**, sustentado por 38 pares de pilar circular em concreto, com altura de 5,70 m, contando com área de tabuleiro executada de 7.674,00 m², a largura da pista de rolamento é de 2 x 7 m separadas por faixa de 6,50 m e ladeadas por muretas de proteção, na altura das alças esta largura aumenta para 10,50 permitindo tráfego lateral que deverão tomar as rótulas;
- Construção do **CIC (Centro Integrado de Controle) da ITPF**, no Pólo de Atalaia;
- Construção do **Centro Administrativo Municipal de Nossa Senhora do Socorro**;
- Drenagem e Pavimentação do **Loteamento Piabeta**, em Nossa Senhora do Socorro/SE;

Pinturas Norte/Sul

Função: Técnica em Edificações

Período: 06/2002 a 09/2002

Obras Participadas:

- Diversos Prédios da Construtora NORCON

Condomínio Parque Residencial Vale dos Lagos

Função: Estagiária em Edificações

Período: 01/2001 a 07/2001

Obras Participadas

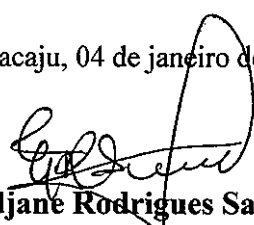
- Controle e acompanhamento quantitativo e qualitativo de assentamento cerâmico e rejuntamento.



Atividades Desenvolvidas:

- Conferência dos materiais do almoxarifado e das fichas de estoques, dos balancetes de materiais, dos comprovantes de fretes, cubagem de materiais (areia, brita, arenoso e outros);
- Relatórios da obra;
- Liberar todas as notas fiscais para o MF;
- Fazer cotação de materiais, enfim tudo relacionado à obra com o objetivo de ajudar a empresa;
- Serviços de medições diversas;
- Planejamento e Controle;
- Custos de Obras;
- Auxílio Nivelamento de Obras;
- Desenhos de Projetos e Lay-outs.

Aracaju, 04 de janeiro de 2018.


Edjane Rodrigues Sales Siqueira
Técnica em Edificações
CREA nº 2704937397



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

101347
002786

Página 1/1

Nº 425585/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: D4845

229

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)

Profissional: EDJANE RODRIGUES SALES SIQUEIRA
Registro: 270493739-7
CPF: 826.298.545-15
Endereço: RUA D, 45, COND. CAMINHO DO SOL BL. 06 APTº 304 CONJ. SANTA LUCIA, JABOTIANA, ARACAJU, SE, 49095500
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 08/01/2003

Título(s)

TÉCNICO MÉDIO

TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES
Atribuição: ARTIGO 4º COM SEU PARÁGRAFO 1º, COMBINADO COM O ARTIGO 10 DO DECRETO 90.922/85.
Instituição de Ensino: Escola Técnica Federal de Sergipe
Data de Formação: 02/07/2001

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 28/03/2003
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



CURRÍCULUM VITAE**ANTÔNIA MARIA SILVA VIEIRA****Técnica em Edificações, formada pela Escola Técnica Federal de Sergipe em 1985****Data de Nascimento: 13/06/67****CURSOS****CURSO DE DESENHO**

- Promovido pela Escola Técnica Federal de Sergipe, 1993.

AUTO CAD

- Promovido pelo Centro da Construção Civil Governador Albano Franco - SENAI.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**CONSTRUTORA CELI LTDA****Período: 08/09/86 até a presente data****Atividades Desenvolvidas:**

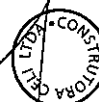
- Conferência dos materiais do almoxarifado e das fichas de estoques, dos balancetes de materiais, dos comprovantes de fretes, cubagem de materiais (areia, brita, arenoso e outros);
- Relatórios da obra;
- Controle de abastecimento dos veículos;
- Pedido e compra de materiais;
- Responsável pela manutenção dos equipamentos;
- Liberar todas as notas fiscais para o MF;
- Fazer cotação de materiais, enfim tudo relacionado à obra com o objetivo de ajudar a empresa;
- Serviços de medições diversas;
- Planejamento e Controle;
- Custos de Obras;
- Locação e Nivelamento de Obras;
- Desenhos de Projetos e Lay-outs.

OBRAS PARTICIPADAS

- Condomínio Recato dos Pássaros
- Edifício Horto do Ipê
- Siri - Casas
- Condomínio Mar Azul
- Conjunto Orlando Dantas
- Conjunto Coroa do Meio EB3
- Codise - 2ª Etapa - Galpões
- Conjunto Taiçoca III - Fernando Collor

Aracaju, 04 de janeiro de 2018.

Antônia Maria Silva Vieira
Antônia Maria Silva Vieira
Técnica em Edificações
CREA nº 2704454418





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-SE

Página 1/1

Nº 425578/2018
Emissão: 02/02/2018
Validade: 31/03/2019
Chave: 600xd

231

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SE.

Interessado(a)

Profissional: ANTONIA MARIA SILVA VIEIRA
Registro: 270445441-8
CPF: 449.819.965-00
Endereço: RUA 25, 12, C.J. MARCOS FREIRE I, TAICOCA, NOSSA SENHORA DO SOCORRO, SE, 49160000
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 13/05/1987

Título(s)

TÉCNICO MÉDIO

TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES
Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUCAO Nº 278/83, DO CONFEA.
Instituição de Ensino: ESCOLA TECNICA FEDERAL DE SERGIPE
Data de Formação: 05/05/1987

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2018 (1/1)

Autos de infração

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA CELI LTDA
Registro: 000000434-7
CNPJ: 13.031.257/0001-52
Data Início: 29/01/2002
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



101347
002789

CURRÍCULUM VITAE

ATAÍDE DOMINGOS DOS SANTOS

Data de Nascimento: 17/05/47

Formação: 2º Grau completo (científico).



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 037397

Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 29 de dezembro de 2017
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrivente
Selo TJSE - 201729524103169
Acesse: www.tjse.jus.br/xl/M8BXZY

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuelle Santana Costa Mendonça
Escrivente Autorizada

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Construtora Celi Ltda

Função: Mestre de Obras

Período: 10/90 a presente data

Obras Participadas:

Construção do **Condomínio Sementeira Park**, em Aracaju/SE, com **área total construída de 10.827,63m²**, possui 01 Torre, com 16 Pavimentos, com 02 apartamentos por andar, totalizando 26 unidades residenciais. – **CELI**.

Construção do **Empreendimento Residencial Caminhos dos Ventos**, composto de 06 torres, constituído de 320 unidades, com área total construída de 22.597,02m², em Aracaju/SE. **CELI**.

Construção do **Condomínio Portal do Atlântico**, no Rio de Janeiro, constituído de 03 blocos, com um total de 290 unidades residenciais e área construída de 22.466,40 m² – **CELI**;

Construção do **Edifício Santorini**, com 16 pavimentos, 8.413,32m² de área construída – **CELI**.

Construção do **Arquivo Geral do Poder Judiciário**, para o Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe.
Construção da **Ponte Sobre Rio do Sal** com vão de 547,00 m e acessos, em Nossa Senhora do Socorro/SE. – **CEHOP/SE**.

Construção de **Atracadouro para Balsas**, em Terra Caída e Porto Cavallo. – **DER/SE**.

Edifício Pacific Hills padrão alto luxo, 24 apartamentos, 02 por andar e 02 coberturas; – **Celi Ltda**.

Construção do **Prédio Fórum de Aracaju**, com 17.176 m² de área construída - **TRIBUNAL DE JUSTIÇA**;

Obras de Adequação e Ampliação da **Estação Condicionamento Prévio do Rio Vermelho** – **EMBASA**;

Edifício Copa D'or, com de 02 prédios, 12 pavimentos cada, numa área de 8.054 m² - **Celi Ltda**;

Construção e montagem de um Sistema formado por (quatro) Estações Elevatórias de Esgoto com entrocamento na rede coletora - **DESO**;

Construção do **Centro de Treinamento e Preparação de Pessoal**, em Bertioga – **SENAI/SP**;

Serviços de Obras Civas na **Refinaria Landulpho Alves** - **RLAM** - Mataripe/BA.

Construção do **Edifício Ideali**, em São Paulo/SP, com área construída de 14.191,04m², com 23 pavimentos, playground, salões de festas, jogos, piscinas. – **CELI**;

Construção do **Edifício Ronaldo Calumby Barreto** em Aracaju/SE. – **CELI**;

Construção do **Edifício Mansão Luciano Barreto Júnior** em Aracaju/SE. – **CELI**.



101347
002790

Celi
Solidez e Qualidade

233

Construtora Celi Ltda
Função: Mestre de Obras
Período: 05/80 a 09/90

Obras Participadas:

Construção de uma **Fábrica de produtos bioquímicos denominada CABISA** no Distrito Industrial de Aracaju

Construção do **Hotel Parque dos Coqueiros**, classificado 5 estrelas, com 6.000m² de área construída;

Construção da **Fábrica de Rações Primor**, composta de 02 galpões, área total construída de 2.000m². - **J. C. Barreto Com. e Indústria Ltda.**

Construção da **estação da CHESF Juazeiro II** na Cidade de Juazeiro/BA, compreendendo bases, drenagem, casa de comando, casa de gerador, guarita;

Construção do **Edifício Palais de Versailles**, prédio residencial de luxo com 4.000m² de área construída; - **CELI.**

Construção de 112 apartamentos no **Conjunto Médiçi IV**, 07 blocos de 04 pavimentos; - **COHAB**

Construção de **Escola de 2º Grau no Conjunto Orlando Dantas**, com 1.600m² de área construída;

Construção do **Edifício Paulo Figueiredo**, prédio comercial com 15 pavimentos e 9.000m² de área construída; - **CELI.**

Construção do **Edifício Palazzo Fiorentino**, composto de 12 pavimentos, piscina, play ground, apartamentos com 4 quartos, em Aracaju/SE; - **CELI.**

Construção do **Edifício Palazzo Veneto**, em Recife/PE, com 12 pavimentos. - **CELI.**

Construção do Prédio da **Estação Telefônica Vila União**, em São Paulo, com área construída de 3.128,35m², 03 pavimentos mais subsolo. - **TELESP.**

Trevo Engenharia e Comércio Ltda.

Função: Mestre de Obras

Período: 12/78 a 04/79

Obras Participadas

Construção de uma ponte em concreto armado com 100m de vão na cidade de Nossa Senhora da Glória/SE.

Construtora Celi Ltda

Função: Mestre de Obras

Período: 09/72 a 11/78

Obras Participadas

Construção de 09 separadores de água e óleo no Campo Petrolífero de Carmópolis/SE;

Implantação e Construção do sistema de abastecimento de água da Cidade de Pedrinhas/SE;

Construção de uma ponte sobre o Rio Siriri em concreto armado com 50 metros de vão;

Ampliação do Sistema de abastecimento de água de Maceió/AL, compreendendo 105km de rede

Construção do Edifício de operações da TELERGIPE na cidade de Aquidabã/SE;

Construção de um hospital na cidade de Tucano/BA com 1.500m² de área construída.

Aracaju, 25 de abril de 2017.


Ataíde Domingos dos Santos
Mestre de Obra



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 03/397

Autentico a presente fotocópia que confere com o original que me foi apresentado. Aracaju, 29 de dezembro de 2017. O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25
EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente
Selo TJSE - 201729524103169
Acesse: www.tjse.jus.br/x/M8BX

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuelle Santana Costa Mendonça
Escrevente Autorizada

Construtora Celi Ltda.

Av. General Calazans, 862 - Bairro Industrial - Aracaju/SE - 49.065-420

Tel +55 79 3216.5000 - Fax +55 79 3216.5071 - CNPJ: 13.031.257/0001-52

www.celi.com.br



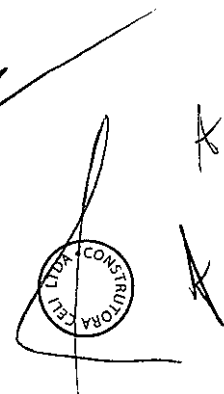
101347
002791

Celi
Solidez e Qualidade

234



8.5.4 – Declaração Manutenção Equipe



Aracaju, 02 de abril de 2018

235

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Comissão Permanente de Licitação**Concorrência nº. 026/2017****Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste – Captação Jacarecica, ETA do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

Prezados Senhores

Construtora Celi Ltda., empresa de Construção Civil em Geral, sediada na Avenida General Calazans nº 862, no Bairro Industrial, na Cidade de Aracaju, Estado de Sergipe, declara para os devidos fins, que na hipótese de vencedora da licitação referente ao acima referenciado, obrigar-se-á a possuir em seu quadro permanente, na data da assinatura do contrato, a equipe técnica no mínimo composta dos profissionais relacionados no subitem 8.5.1, inciso “d” bem como, de que se obriga a mantê-los durante toda vigência do Contrato e que em caso de substituição deverá ser solicitado a anuência da **DESO**.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2708209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.SSP/SE

101347
002793

Celi
Solidez e Qualidade

236



8.6 – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA



101347
002794



8.6.1 – Balanço Patrimonial e Índices Financeiros



A circular stamp is visible, containing the text "CONSTRUTORA CELI LTDA" around a central point.

101347
02/95

238

KPMG Auditores Independentes
Av. Tancredo Neves, 2.539, 23º andar
Salas 2.308 a 2.312 - Caminho das Árvores
Edifício CEO Salvador Shopping- Torre Londres
41820-021 - Salvador/BA - Brasil
Caixa Postal 5799 - CEP 41820-970 - Salvador/BA - Brasil
Telefone +55 (71) 3273-7350, Fax +55 (71) 3273-7351
www.kpmg.com.br

001

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Diretores e Quotistas da
Construtora Celi Ltda.
Aracaju - SE

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Construtora Celi Ltda. (Empresa), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2016 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras individuais e consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Construtora Celi Ltda. em 31 de dezembro de 2016, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Empresa e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

KPMG Auditores Independentes, uma sociedade simples brasileira
firma membro da rede KPMG de firmas-membro independentes e
afiliadas à KPMG International Cooperative ("KPMG International"),
uma entidade suíça.

KPMG Auditores Independentes, a Brazilian entity and a
member firm of the KPMG network of independent member
firms affiliated with KPMG International Cooperative ("KPMG
International"), a Swiss entity.

3

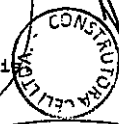


JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
Informando seus respectivos códigos de verificação



Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Empresa continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Empresa ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos

KPMG Auditores Independentes, uma sociedade simples brasileira e firma-membro da rede KPMG de firmas-membro independentes e afiliadas à KPMG International Cooperative ("KPMG International"), uma entidade suíça.

KPMG Auditores Independentes, a Brazilian entity and a member firm of the KPMG network of independent member firms affiliated with KPMG International Cooperative ("KPMG International"), a Swiss entity.



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



da Empresa e suas controladas.

- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Empresa e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Empresa e suas controladas a não mais se manterem em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Salvador, 5 de maio de 2017

KPMG Auditores Independentes
CRC SP-014428/F-7


Elardo Araújo Lopes Vieira
Contador CRC SP-241582/O-1 T-CE

KPMG Auditores Independentes, uma sociedade simples brasileira e firma assessoria de conta KPMG de firmas membros independentes e afiliadas à KPMG International Cooperative ("KPMG International"), uma entidade suíça.

KPMG Auditores Independentes, a Brazilian entity and a member firm of the KPMG network of independent member firms affiliated with KPMG International Cooperative ("KPMG International"), a Swiss entity.

5

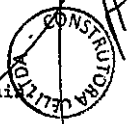


JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



101847
002798

241

004

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO
ESTADO DO CEARÁ****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO
ESTADO DO CEARÁ CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento
encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil
nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25
e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que,
posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a
regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - CE**

Certidão n.º: CE/2017/00000393
Nome: ELIARDO ARALJO LOPES VIEIRA CPF: 757.294.153-20
CRC/UF n.º SP-241562/0 Categoria: CONTADOR
Validade: 01.08.2017
Finalidade: RELATÓRIO DE AUDITORIA

Confirme a existência deste documento na página www.crc-ce.org.br, mediante número de controle a
seguir:

CPF: 757.294.153-20 Controle: 7697.8010.8324.8324

http://201.33.23.183/scripts/SQL_chpV0CE.cdf/login

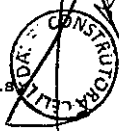
1/1

**JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE**

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N.º 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
Informando seus respectivos códigos de verificação





4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

— RECONHECIMENTO nº 051747 —

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) LUCIANO FRANCO BARRETO

Aracaju, 10 de maio de 2017. Dou fé.
Emolumentos: R\$ 4,14 MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS
Escrivente Autorizado
Selo TJSE - 201729524035339
Acesse: www.tjse.jus.br/x/2N2MPF
Data: 10/05/2017 Hora: 08:44:49



101347
002799

242

ATA DE REUNIAU

EMPRESA: Construtora Celi Ltda

CNPJ. 13.031.257/0001-52

NIRE nº. 2820000975-7

Ata da Reunião, realizada no dia 07 de abril de 2017.

DATA, HORA E LOCAL: 07/04/2017, 17 horas, Sala de reunião da Diretoria.
Aracaju- Sergipe.

PRESENCAS: Luciano Franco Barreto, Luciano Franco Barreto Neto e Haullen Stuart Soares Vieira.

CONVOCAÇÃO: Dispensada a publicação, face à presença do sócio majoritário 99% do capital social, na forma prevista do contrato social.

ORDEM DO DIA: Apreciar as contas dos administradores, examinar o balanço patrimonial e o de resultado econômico, relacionados ao exercício social encerrado em 31/12/2016.

DELIBERAÇÕES: após a leitura dos documentos mencionados na ordem do dia, que foram colocados à disposição do sócio, postos em discussão, foram observadas as seguintes ocorrências:
(1) **Demonstrações Contábeis do Exercício Social Encerrado em 31/12/2016.** Aprovada às contas da diretoria acompanhadas das demonstrações contábeis do exercício social findo em 31/12/2016.

ENCERRAMENTO: Nada mais havendo a ser tratado, o Sr. Presidente ofereceu a palavra a quem dela quisesse fazer uso e, como ninguém se manifestou, foi suspensa a sessão pelo tempo necessário à lavratura da presente ata, a qual, reaberta a sessão, foi lida, aprovada e assinada pelo presente. Presidente e Contador.



CONSTRUTORA CELI LTDA
Haullen Stuart Soares Vieira
Contador CRC SE 006242/O-5
CPF: 895.795.265-91

CONSTRUTORA CELI LTDA
Luciano Franco Barreto
Sócio - Administrador
CREA 090556167-2



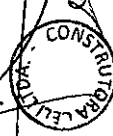
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



Demonstrações de resultados

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2016 e 2015

(Em milhares de Reais)

Nota	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Receita operacional líquida	21 191.033	197.441	176.013	182.993
Custo das vendas	22 (160.117)	(102.680)	(153.224)	(93.893)
Lucro bruto	30.916	94.761	22.789	89.100
Outras receitas	4.033	7.994	3.550	7.751
Despesas gerais e administrativas	23 (51.862)	(56.128)	(46.297)	(52.615)
Despesas comerciais	(7.972)	(7.052)	(6.980)	(6.710)
Despesas tributárias	(7.009)	(7.534)	(6.423)	(6.987)
Outras despesas	(138)	(895)	(1.067)	(815)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras e impostos	(32.032)	31.146	(34.428)	29.724
Receitas financeiras	24 54.686	34.529	53.836	33.873
Despesas financeiras	24 (37.115)	(36.125)	(36.267)	(35.083)
Receitas (despesas) financeiras líquidas	17.571	(1.596)	17.569	(1.210)
Participação nos lucros das entidades investidas por equivalência patrimonial	13 (376)	(39)	1.897	3.739
Resultado antes dos impostos	(14.837)	29.511	(14.962)	32.253
Imposto de renda e contribuição social - corrente	25 (1.529)	(5.675)	(1.417)	(4.969)
Imposto de renda e contribuição social - diferido	25 2.356	22.321	2.356	22.321
Resultado antes da reversão dos juros sobre o capital próprio	(14.010)	46.157	(14.023)	49.605
Reversão dos juros sobre o capital próprio	20 20.717	15.638	20.717	15.638
Resultado do exercício	6.707	61.795	6.694	65.243
Resultado atribuído aos:				
Quotistas controladores	6.694	65.243		
Quotistas não controladores	13	(3.448)		
Resultado do exercício	6.707	61.795		

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.


 CONSTRUTORA CELI LTDA.
 Flávia Stuart Soares Meira
 Contador CRC SE 006242/O-5
 CPF: 895.795.265-91

 CONSTRUTORA CELI LTDA.
 Luciano Franco Barreto
 Sócio - Administrador
 CREA 050516167-2


JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

 CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090248.
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA

 Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

 A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
 Informando seus respectivos códigos de verificação


101347
002802

 **4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU**
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS
Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO nº 051750

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) HAUULEN STUART SOARES VIEIRA

Aracaju, 10 de maio de 2017. Dou fé.
Emolumentos: R\$ 4,14 MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS
Escrivente Autorizado
Selo TJSE - 201729524035358
Acesse: www.tjse.jus.br/x/YP2M8H
Data: 10/05/2017 Hora: 08:52:24



 **4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU**
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS
Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO nº 051748

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) LUCIANO FRANCO BARRETO

Aracaju, 10 de maio de 2017. Dou fé.
Emolumentos: R\$ 4,14 MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS
Escrivente Autorizado
Selo TJSE - 201729524035344
Acesse: www.tjse.jus.br/x/GA8FX3
Data: 10/05/2017 Hora: 08:46:08



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

101347
002803**Celi**
Solidez e Qualidade

245

800

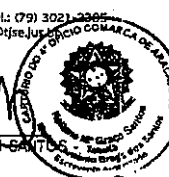
Demonstrações de resultados abrangentes

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2016 e 2015

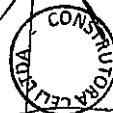
(Em milhares de Reais)

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Resultado do exercício	6.707	61.795	6.694	65.243
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Resultado abrangente total	6.707	61.795	6.694	65.243
Resultado abrangente atribuível aos:				
Quotistas controladores	6.694	65.243		
Quotistas não controladores	13	(3.448)		
Resultado abrangente total	6.707	61.795		

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

CARTÓRIO
4º OFÍCIOCONSTRUTORA CELI LTDA.
Haulien Stuart Soares Vieira
Contador CRC SE 006242/O-5
CPF: 895.795.265-91CONSTRUTORA CELI LTDA.
Luciano Franco Barreto
Sócio - Administrador
CREA 050810167-2CARTÓRIO
4º OFÍCIO4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOSAracaju/SE - Tel.: (79) 3021-3205
extra.4aracaju@tjse.jus.br4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOSAracaju/SE - Tel.: (79) 3021-3205
extra.4aracaju@tjse.jus.br--- RECONHECIMENTO nº 051748 ---
Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) LUCIANO FRANCO BARRETOAracaju, 10 de maio de 2017. Dou fe
Emolumentos: R\$ 4,14 MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS
Escrivente Autorizado
Selo TJSE - 201728524035343
Acesse: www.tjse.jus.br/UBN3U4
Data: 10/05/2017 Hora: 08:46:07--- RECONHECIMENTO nº 051750 ---
Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) HAULLEN STUART SOARES VIEIRAAracaju, 10 de maio de 2017. Dou fe
Emolumentos: R\$ 4,14 MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS
Escrivente Autorizado
Selo TJSE - 201728524035358
Acesse: www.tjse.jus.br/KY88R4
Data: 10/05/2017 Hora: 08:52:22

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDAMarcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.brA validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

101347
002804

246

Celi
Solidiez e Qualidade

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2016 e 2015

(Em milhares de Reais)



Atribuível aos quotistas controladores

	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Reserva para lucros	Lucros acumulados	Participação de não controladores	Total do patrimônio líquido
Saldos em 1º de janeiro de 2015	293.172	-	351.308	-	644.480	649.773
Aumento de capital	12.059	-	-	-	-	12.059
Resultado do exercício	-	-	-	65.243	-	61.795
Destinações:						
Distribuição de lucros	-	-	-	(12.071)	-	(12.071)
Juros sobre o capital próprio	-	-	-	(15.638)	-	(15.638)
Retenção de lucros	-	-	37.534	(37.534)	-	-
Outros	-	-	-	-	(757)	(757)
Saldos em 31 de dezembro de 2015	305.231	-	388.842	-	694.073	695.161
Aumento de capital	9.605	-	-	-	-	9.605
Resultado do exercício	-	-	-	6.694	-	6.707
Destinações:						
Distribuição de lucros	-	-	-	(7.639)	-	(7.639)
Juros sobre o capital próprio	-	-	-	(20.717)	-	(20.717)
Retenção de lucros	-	-	-	-	-	-
Outros	-	-	-	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2016	314.836	12.730	360.486	-	688.052	689.664

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

CONSTRUTORA CELI LTDA
LUCIANO FRANCO BARRETO
CPF: 055.795.285-35

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-2385
Extra: aracaju@jucese.br



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



101347
002895

247

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOSAracaju/SE - Tel: (79) 3021-3395
extra.aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO nº 051748

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) LUCIANO FRANCO BARRETO

Aracaju, 10 de maio de 2017. - Dou 16

Emolumentos: R\$ 4,14

Escriturante Autorizado

Selo TJSE - 201729524035341

Acesso: www.tjse.jus.br/x/27ZAJJ

Data: 10/05/2017 Hora: 08:48:05

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2016 e 2015

(Em milhares de Reais)

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Fluxos de caixa das atividades operacionais				
Resultado do exercício	6.707	61.795	6.694	65.243
Ajustes:				
Depreciações e amortizações	7.174	6.677	5.292	5.870
Valor residual do ativo permanente liquidado	(810)	(665)	(810)	(524)
Resultado de equivalência patrimonial	376	39	(1.898)	(3.739)
Resultado de títulos mantidos até o vencimento	36.247	27.055	33.368	27.173
Provisão para juros	317	366	317	365
Provisão para ajuste no valor de realização	(1.392)	6.128	(1.367)	6.128
Provisão para perdas em processos judiciais	2.623	4.255	2.623	4.255
Ajuste a valor presente	(324)	(3.851)	(324)	(3.851)
Impostos de renda e contribuição social corrente	1.529	5.675	1.417	4.989
Impostos de renda e contribuição social diferido	(2.356)	(22.321)	(2.356)	(22.321)
Resultado do exercício ajustado	50.181	85.753	45.156	83.548
(Aumentos) reduções nos ativos e aumentos (reduções) nos passivos				
Aplicações financeiras e investimentos	(40.644)	(36.871)	(39.533)	(34.971)
Contas a receber de clientes	75.564	20.407	70.181	19.967
Estoque de imóveis a comercializar	(4.225)	(23.722)	(3.462)	(38.851)
Créditos diversos	(4.589)	40.851	(3.645)	(483)
Impostos e contribuições a recuperar	(1.889)	(2.507)	(1.076)	(2.516)
Despesas comerciais a apropriar	690	1.692	690	1.684
Depósitos judiciais	(649)	672	(699)	801
Fornecedores	1.416	(7.178)	1.349	(5.991)
Obrigações trabalhistas	(912)	3.020	(760)	3.044
Obrigações tributárias	(3.742)	(4.516)	(3.520)	(3.564)
Créditos por imóveis comprometidos	(1.481)	(9.427)	(591)	(1.817)
Afretamento de clientes	36	(164)	57	(186)
Juros e variações monetárias sobre empréstimos e financiamentos	9.647	2.906	9.647	2.005
Outras contas a pagar	337	2.579	3.521	2.221
Caixa proveniente das (utilizado nas) operações	80.940	72.595	77.715	25.712
Juros pagos	(4.468)	(13.571)	(4.468)	(13.571)
Caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais	76.472	59.024	73.247	12.141
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Adições no imobilizado e intangível	(15.081)	(4.298)	(747)	(3.106)
Baixas do imobilizado e intangível	1.015	2.602	1.007	472
(Adições) baixas em propriedades para investimento	198	7	198	7
(Adições) baixas de investimentos	159	(1.008)	-	22
Caixa líquido (utilizado nas) atividades de investimentos	(13.709)	(2.697)	458	(2.604)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Captações de empréstimos e financiamentos	43.740	94.194	31.731	69.515
Amortizações de empréstimos e financiamentos	(85.014)	(141.407)	(85.014)	(63.554)
Distribuição de lucros	(14.333)	(15.650)	(14.333)	(13.650)
Transações com entidades ligadas	(3.986)	(5.094)	(4.736)	(858)
Caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades de financiamentos	(61.593)	(67.957)	(72.352)	(10.539)
(Redução) aumento em caixa e equivalentes de caixa	1.170	(11.630)	1.353	(1.002)
Caixa e equivalentes de caixa em 1º de janeiro	4.395	16.025	3.239	4.241
Caixa e equivalentes de caixa em 31 de dezembro	5.565	4.395	4.592	3.239

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Aracaju/SE - Tel: (79) 3021-3395
extra.aracaju@tjse.jus.br4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

RECONHECIMENTO nº 051750

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) HAUULEN STUART SOARES VIEIRAAracaju, 10 de maio de 2017. - Dou 16
Emolumentos: R\$ 4,14
Escriturante Autorizado
Selo TJSE - 201725524035356
Acesso: www.tjse.jus.br/x/34PYP
Data: 10/05/2017 Hora: 08:52:20

CONSTRUTORA CELI LTDA

Luciano Franco Barreto
Administrador
CPF: 895.140.131

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDAMarcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.brA validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

Notas explicativas às demonstrações financeiras*(Em milhares de Reais)***1 Contexto operacional**

Constituída em 1968, a Construtora Celi Ltda. ("Celi" ou "Empresa") é uma sociedade por quotas de responsabilidade limitada, com sede à Av. General Calazans, 862, Bairro Industrial, município de Aracaju, estado de Sergipe. Tem como atividades preponderantes a incorporação imobiliária, compra e venda de imóveis residenciais e comerciais, administração e construção civil, prestação de serviços de construção civil, obras de infraestrutura e terraplenagem para o setor público e privado, bem como a participação em outras sociedades.

Atualmente, a Empresa tem atividades nos estados de Sergipe, Rio de Janeiro, São Paulo, Bahia, Ceará e Pernambuco.

O desenvolvimento dos empreendimentos de incorporação imobiliária com participação de parceiros é realizado por intermédio de Sociedades de Propósito Específico (SPE), nas quais a Celi figura geralmente como sócia líder e administradora. Desde 2008, por intermédio da marca "STANZA", a Empresa tem desenvolvido projetos para as classes C e D do mercado imobiliário nos estados de Sergipe e Pernambuco.

A Empresa atua também em obras contratadas com o setor público e privado em diversos ramos de atividade, que vão desde a construção de prédios hospitalares, comerciais, conjuntos habitacionais, galpões industriais, pontes, obras de terraplenagem, viadutos e redes de dutos telefônicos, até obras de saneamento e urbanização. Estas obras são executadas diretamente pela Empresa e em alguns casos por intermédio de consórcios com outras Empresas.

A Celi também se constitui como única mantenedora do Instituto Luciano Barreto Júnior, entidade sem fins lucrativos voltada à complementação educacional e inclusão digital de jovens carentes.

2 Relação de entidades controladas

Demonstramos a seguir a lista de empresas coligadas e controladas, bem como o respectivo percentual de participação em 31 de dezembro de 2016 e 2015:

		% Participação	
Controladas		2016	2015
Celi Empreendimentos Hoteleiros Ltda.	(a)	99,00%	99,00%
SPE - Celi Premier Tower Ltda.	(b)	99,00%	99,00%
SPE - Celi Vivendas da Vila	(b)	99,00%	99,00%
SPE - Celi Reserva Arboretto Spe Ltda.	(b)	99,00%	99,00%
José Guilherme de Albuquerque & Cia Ltda.	(b)	50,00%	50,00%
Stanza Barra Ltda.	(b)	99,00%	99,00%
Fundos exclusivos	(c)	100%	100%

(a) Trata-se de empresa do grupo cujo objeto social é a prática de atividade hoteleira; hotel, restaurante com serviço completo e locação de espaço publicitário. Atualmente a Celi Empreendimentos Hoteleiros Ltda. administra os hotéis Quality e Go Inn, ambos localizados em Aracaju (SE).

(b) Correspondem a SPEs (Sociedades de Propósitos Específicos) do grupo, responsáveis por empreendimentos imobiliários.

(c) A Celi mantém 3 fundos exclusivos que estão sendo consolidados. Eles estão descritos na nota explicativa nº 9.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
Informando seus respectivos códigos de verificação



101347
002897

249

Celi
Sólidez e Qualidade

Os demais investimentos, que estão avaliados pelo método de equivalência patrimonial ou pelo custo, estão apresentados na nota explicativa nº 13. Também estão apresentadas naquela nota a descrição das atividades das entidades objeto das demonstrações financeiras consolidadas.

2.1 Construtora Celi Ltda.

Empreendimentos:

A Empresa executa incorporações imobiliárias de diversos padrões. Abaixo informamos os empreendimentos de incorporação que possuem estoque na Empresa:

Empreendimento	Etapa	Torres	Padrão	Nº Pav.	Nº And.	Nº Unid.	Área Construção
Premiere Residence	Única	Prime	Médio Alto	15	12	48	12.043,67
	Única	Evidence		15	12	48	
Elevatto Condomínio Clube	1ª	Nobile	Médio Baixo	16	15	90	21.948,96
	1ª	Vagas		1	-	6	
	2ª	Realte		16	15	90	
	2ª	Sublime		16	15	90	
Repleto Condomínio Clube	1ª	Flora	Médio Baixo	16	15	90	28.386,69
	1ª	Allegria		16	15	94	
	1ª	Vagas		1	-	5	
	2ª	Arbore		16	15	90	
	2ª	Acqua		16	15	90	
Varandas do Garcia	Única	Alvorada	Luxo	16	13	26	9.288,29
	Única	Luar		16	13	26	
Living Residence	1ª	Vision	Médio Alto	16	13	52	20.869,51
	1ª	Vagas		2	1	12	
	2ª	Elegance		16	13	52	
	2ª	Live		16	13	52	
Mansão Sementeira Park	Única	Única	Alto Luxo	15	13	26	7.956,20
Illuminare Residence	1ª	Luna	Médio	14	12	48	24.641,30
	1ª	Sole		14	12	48	
	1ª	Vagas de Garagem		-	-	12	
	2ª	Luce		14	12	48	
	2ª	Stella		14	12	48	
Torres do Garcia	Única	Arcade	Luxo	15	13	26	9.119,41
	Única	Triunfo		15	13	26	
	Única	Vagas		-	-	-	
Famille Candeias	Única	Único	Médio	21	19	114	8.855,43
	Única	Vagas		2		4	
Luzia Residence	1ª	Lyz	Médio	-	13	52	15.411,18
	2ª	Lux		15	13	52	
	2ª	Lumina		15	13	52	

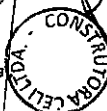
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais Informando seus respectivos códigos de verificação



Consórcios

No segmento de construção civil a Construtora Celi Ltda. executa obras públicas de infraestrutura, própria ou em parceria, através de consórcio de empresas e sociedade por conta de participação ("SCP"). Destacamos a seguir a participação da Empresa em cada um dos consórcios e SCP:

Consórcios	Condição Controladora	Obra	Participação %	
			2015	2016
Celi/Rocha	Consoiciada líder	Sistema de abastecimento de água com captação, Tratamento e distribuição em diversos municípios do interior Sergipano	80%	80%
Beberibe	Consoiciada líder	Saneamento Integrado na Bacia do Beberibe - Lote I PAC (UE 3, 4, 8, 17 E 19) - CONTRATO Nº 157/2009 - Execução de Unidades Habitacionais e toda a Infraestrutura necessária.	97%	97%

013

3 Base de preparação

Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

A emissão das demonstrações financeiras individuais e consolidadas foi autorizada pela Diretoria da Empresa em 5 de maio de 2017. Após a sua emissão, somente os quotistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.

As principais políticas contábeis estão apresentadas na nota explicativa 7.

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

4 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas são apresentadas em milhares de reais, que é a moeda funcional da Empresa. Todas as informações financeiras apresentadas em Real foram arredondadas para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

5 Uso de estimativas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis da Empresa e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

Estimativas e premissas são revistas de maneira contínua. Revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação



a. Julgamentos

As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis que tem efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota explicativa nº 10** - Atualização de créditos oriundos de recebíveis, cujos pleitos judiciais de ressarcimento encontravam-se transitados em julgado na data do balanço: critérios de atualização monetária do valor original e classificação no não circulante dado que a sua realização depende da disponibilidade orçamentária dos entes públicos envolvidos.

b. Incertezas sobre premissas e estimativas

As informações sobre incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuam um risco significativo de resultar em um ajuste material no exercício a findar-se em 31 de dezembro de 2017 encontram-se incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota explicativa nº 10** - reconhecimento de estimativa de distratos para as contas a receber;
- **Nota explicativa nº 14** - valor justo das propriedades para investimento para fins de divulgação;
- **Nota explicativa nº 19** - provisão para perdas em processos judiciais;
- **Nota explicativa nº 19** - provisão para garantias (passivos eventuais); e
- **Notas explicativas nº 10, 21 e 22** - custo orçado dos empreendimentos em construção.

Mensuração do valor justo

Uma série de políticas e divulgações contábeis da Empresa requer a mensuração dos valores justos, para os ativos e passivos financeiros e não financeiros.

Ao mensurar o valor justo de um ativo ou um passivo, a Empresa usa dados observáveis de mercado, tanto quanto possível. Os valores justos são classificados em diferentes níveis em uma hierarquia baseada nas informações (inputs) utilizadas nas técnicas de avaliação da seguinte forma.

- **Nível 1:** preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos e idênticos;
- **Nível 2:** inputs, exceto os preços cotados incluídos no Nível 1, que são observáveis para o ativo ou passivo, diretamente (preços) ou indiretamente (derivado de preços); e
- **Nível 3:** inputs, para o ativo ou passivo, que não são baseados em dados observáveis de mercado (inputs não observáveis).

A Empresa reconhece as transferências entre níveis da hierarquia do valor justo no final do período das demonstrações financeiras em que ocorreram as mudanças.

Quando aplicável, as informações adicionais sobre as premissas utilizadas na apuração dos valores justos são divulgadas nas notas específicas do ativo ou passivo correspondente.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação.



6 Base de mensuração

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos seguintes itens materiais reconhecidos nos balanços patrimoniais os quais são mensurados pelo valor justo:

- os instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado são mensurados pelo valor justo; e
- as propriedades para investimento são mensuradas pelo valor justo.

7 Principais políticas contábeis

A Empresa e suas controladas aplicaram as políticas contábeis descritas a seguir de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

a. Base de consolidação

A Empresa controla uma entidade quando está exposto a, ou tem direito sobre, os retornos variáveis advindos de seu envolvimento com a entidade e tem a habilidade de afetar esses retornos exercendo seu poder sobre a entidade. As demonstrações financeiras de controladas são incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que a Empresa obtiver o controle até a data em que o controle deixa de existir.

As demonstrações financeiras consolidadas compreendem a Empresa, suas controladas, suas controladas em conjunto e entidades criadas para o propósito específico de desenvolvimento do empreendimento imobiliário através de SPE.

As demonstrações financeiras consolidadas foram preparadas de acordo com os seguintes principais critérios: (i) eliminação dos saldos entre as empresas objeto da consolidação; (ii) eliminação dos investimentos entre as empresas consolidadas contra o respectivo patrimônio líquido da empresa investida; (iii) eliminação das receitas e despesas decorrentes de negócios entre as empresas consolidadas; (iv) eliminação do lucro nos estoques e no ativo imobilizado, quando aplicável, oriundo de vendas entre as empresas consolidadas; e (v) cálculo de participação de acionistas minoritários no patrimônio líquido e no resultado consolidado, quando relevante.

A Empresa apresenta suas participações em operações controladas em conjunto ("joint operations"), nas figuras dos consórcios em que participa, igualmente como entidades de consolidação em suas demonstrações financeiras, usando o método de consolidação proporcional. Eventuais saldos de ativos, passivos e resultado entre as entidades foram também eliminados para fins de consolidação.

b. Receita operacional**(i) Contratos de construção**

A receita do contrato compreende o valor inicial acordado no contrato acrescido de variações decorrentes de solicitações adicionais, das reclamações e dos pagamentos de incentivo contratuais, na condição em que seja provável que elas resultem em receita e possam ser mensuradas de forma confiável. Tão logo o resultado de um contrato de construção possa ser estimado de maneira confiável, a receita do contrato é reconhecida no resultado na medida do estágio de conclusão do contrato (método do POC - *Percentage of*

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 2017/090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



Completion). Despesas de contrato são reconhecidas quando incorridas, a menos que elas criem um ativo relacionado à atividade do contrato futuro.

O estágio de conclusão é avaliado pela referência do levantamento dos trabalhos realizados. Quando o resultado de um contrato de construção não pode ser medido de maneira confiável, a receita do contrato é reconhecida até o limite dos custos reconhecidos na condição de que os custos incorridos possam ser recuperados. Perdas em um contrato são reconhecidas imediatamente no resultado.

(ii) **Venda de bens**

A receita operacional da venda de bens no curso normal das atividades é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando existe evidência convincente de que os riscos e benefícios mais significativos inerentes a propriedade dos bens foram transferidos para o comprador, de que for provável que os benefícios econômicos financeiros fluirão para a Empresa, de que os custos associados e a possível devolução de bens possa ser estimada de maneira confiável, de que não haja envolvimento contínuo com os bens vendidos, e de que o valor da receita operacional possa ser mensurado de maneira confiável. Caso seja provável que descontos serão concedidos e o valor possa ser mensurado de maneira confiável, então o desconto é reconhecido como uma redução da receita operacional conforme as vendas são reconhecidas.

(iii) **Receita de prestação de serviço de hotelaria**

As receitas de vendas e prestação de serviços são registradas pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber e estão apresentadas líquidas dos impostos incidentes sobre vendas e serviços, dos cancelamentos e abatimentos.

A receita de venda e serviços é reconhecida no resultado quando o seu valor possa ser mensurado de forma confiável, todos os riscos e benefícios inerentes ao produto são transferidos para o comprador, e é provável que os benefícios econômicos dos serviços prestados sejam gerados em favor da Empresa. Uma receita não é reconhecida se há uma incerteza significativa da sua realização.

As receitas de hotelaria são decorrentes, substancialmente, de serviços prestados de hospedagem, alimentos e bebidas, eventos, locação de espaço e serviços diversos da hotelaria. O saldo de contas a receber originados do seu reconhecimento são classificados na categoria de empréstimos e recebíveis e estão registrados e mantidos no balanço patrimonial pelo valor nominal ou de realização, sujeito ao ajuste a valor presente (AVP) dos títulos representativos desses créditos ou atualizados monetariamente, quando aplicável.

c. **Receitas financeiras e despesas financeiras**

As receitas financeiras abrangem receitas com variações de ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado, receitas referentes ao reconhecimento no resultado de ajuste a valor presente decorrente de contas a receber de unidades imobiliárias já concluídas. As distribuições recebidas de investidas registradas por equivalência patrimonial reduzem o valor do investimento.

As despesas financeiras abrangem despesas com juros sobre empréstimos, ajuste a valor presente, perdas na alienação de ativos disponíveis para venda, variações no valor justo de ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado, Custos de empréstimo que não são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável são mensurados no resultado através do método de juros efetivos.



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



d. Tributação**(i) Imposto de renda e contribuição social**

A legislação fiscal (Instrução Normativa SRF nº 84/79) permite que as receitas relacionadas às vendas de unidades imobiliárias sejam tributadas com base no regime de caixa e não com base no critério descrito na Nota 7 (b).

O imposto de renda e a contribuição social são calculados observando-se os critérios estabelecidos pela legislação fiscal vigente, pelas alíquotas regulares de 15%, acrescida de adicional de 10% para o imposto de renda e de 9% para a contribuição social.

Conforme facultado pela legislação tributária, a Empresa optou em 2008 pelo regime tributário de lucro real, já suas controladas e coligadas optaram pelo regime tributário de lucro presumido. Para estas sociedades (coligadas e controladas), a base de cálculo do imposto de renda é calculada à razão de 8% (incorporação imobiliária, inclusive atualização monetária) e 32% (prestação de serviços), a da contribuição social à razão de 12% (incorporação imobiliária) e 32% (prestação de serviços). Sobre as receitas financeiras, aplicam-se as alíquotas regulares do respectivo imposto e contribuição.

Nos empreendimentos imobiliários, a Empresa vem optando pelo Regime Especial de Tributação (RET), aplicável às construtoras e incorporadoras. Para isto se faz necessário o atendimento a algumas normas relativas ao patrimônio de afetação, como o registro da incorporação no cartório de imóveis, um CNPJ específico para a incorporação, cujo patrimônio foi afetado e a entrega do termo de opção pelo RET à Receita Federal do Brasil, sendo que a carga tributária chega a 4% e essa mudança de alíquota já fora ratificada nos cálculos para o ano corrente.

(ii) Impostos e contribuições sobre as receitas

Receitas, despesas e ativos são reconhecidos líquidos dos impostos sobre vendas exceto: (1) quando os impostos sobre vendas incorridos na compra de bens ou serviços não for recuperável junto às autoridades fiscais, hipótese em que o imposto sobre vendas é reconhecido como parte do custo de aquisição do ativo ou do item de despesa, conforme o caso; (2) quando os valores a receber e a pagar forem apresentados juntos com o valor dos impostos sobre vendas; e (3) o valor líquido dos impostos sobre vendas, recuperável ou a pagar, é incluído como componente dos valores a receber ou a pagar no balanço patrimonial.

Esses encargos são apresentados como deduções de vendas na demonstração do resultado. Os créditos decorrentes da não cumulatividade do PIS e COFINS são apresentados dedutivamente do custo dos produtos vendidos na demonstração do resultado. Na atividade de incorporação imobiliária é estabelecido que a utilização dos créditos de PIS e COFINS seja obtida somente a partir da data da efetivação da venda. No caso de venda de unidades não concluídas, a pessoa jurídica poderá optar pela utilização do crédito presumido de PIS e COFINS em relação ao custo orçado. Esses créditos são realizados na proporção da receita relativa a venda da unidade imobiliária, a medida do recebimento.

(iii) Impostos diferidos

O diferimento de obrigações com imposto de renda, contribuição social, PIS, COFINS e RET são decorrentes da diferença entre os critérios societário (competência) e fiscal (caixa).

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE



CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



O saldo de imposto de renda e contribuição social sobre o lucro diferidos incluem também os efeitos dos impostos sobre as diferenças temporárias, prejuízo fiscal e base negativa, reconhecidos com base no histórico de realização.

e. Estoque de imóveis a comercializar

Incluem os imóveis em construção pelo custo incorrido durante a fase de construção dos empreendimentos, unidades concluídas e terrenos. Os saldos em aberto nas datas de encerramento dos exercícios não excedem os respectivos valores líquidos de realização.

A Empresa e suas controladas adquirem parte dos terrenos através de operações, nas quais, em troca dos terrenos adquiridos, compromete-se a:

- (i) Entregar unidades imobiliárias de empreendimentos em construção; ou
- (ii) Entregar o percentual da parcela de contas a receber provenientes das vendas das unidades imobiliárias dos empreendimentos.

De acordo com as orientações OCPC-01 (R1) e OCPC-04, na existência de permutas de unidades imobiliárias que não tenham a mesma natureza e valor, esta é considerada uma transação com substância comercial e, portanto, gera ganho ou perda. A Empresa e suas controladas contabilizam a permuta pelo valor justo, como um componente de estoque de terrenos a comercializar, em contrapartida a obrigações por compra de imóveis no passivo, no momento da assinatura do instrumento particular ou do contrato relacionado à referida transação.

Os juros dos empréstimos e financiamentos diretamente ligados aos empreendimentos imobiliários são capitalizados como custo dos imóveis a comercializar quando as atividades necessárias para preparar o imóvel para comercialização e/ou construção estão em progresso. Os juros capitalizados são apropriados ao resultado observando o mesmo critério adotado para reconhecimento dos custos das unidades vendidas.

A classificação de terrenos entre circulante e não circulante é realizada pela Administração com base na expectativa de prazo do lançamento dos empreendimentos imobiliários. A Administração revisa periodicamente as estimativas de lançamentos.

f. Propriedades para investimento

São propriedades (terrenos) mantidas para valorização de capital, ainda sem destinação específica no curso normal dos negócios. As propriedades para investimento estão mensuradas pelo custo no reconhecimento inicial e mantidas ao custo de aquisição conforme facultado pelo CPC 28.

Ganhos e perdas na alienação de uma propriedade para investimento (calculado pela diferença entre o valor líquido recebido na venda e o valor contábil do item) são reconhecidos no resultado.

g. Imobilizado

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, que inclui os custos de empréstimos capitalizados, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*).

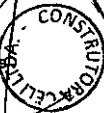
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE



CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
Informando seus respectivos códigos de verificação



É registrado pelo custo de aquisição e ou construção, deduzidos da depreciação acumulada calculada pelo método linear, com base nas taxas mencionadas na nota explicativa nº 15.

Em linha com as orientações do OCPC-01 (R1) e OCPC-04, os gastos incorridos com a construção dos estandes de vendas, apartamentos-modelo e respectivas mobílias, passam a incorporar o ativo imobilizado da Empresa e de suas controladas e a depreciação está registrada no resultado do exercício na rubrica de despesas com vendas.

As taxas de depreciação utilizadas pela Empresa e suas controladas refletem adequadamente a melhor estimativa de vida útil-econômica para os bens do ativo imobilizado e estão apresentadas na nota nº 15.

h. Intangível

Gastos com softwares são registrados pelo custo de aquisição, deduzido da amortização acumulada.

Os ativos intangíveis com vida útil definida são amortizados de acordo com sua vida útil econômica estimada, que neste caso é de 5 anos, e quando são identificadas indicações de perda de seu valor recuperável, submetidos a teste para análise de perda no seu valor recuperável.

i. Instrumentos financeiros

(i) Ativos financeiros não derivativos

A Empresa reconhece os empréstimos e recebíveis e depósitos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos financeiros (incluindo os ativos designados pelo valor justo por meio do resultado) são reconhecidos inicialmente na data da negociação, quando a Empresa e suas controladas se tornam uma das partes das disposições contratuais do instrumento.

A Empresa desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Empresa transfere os direitos ao recebimento dos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual essencialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos. Eventual participação que seja criada ou retida pela Empresa nos ativos financeiros é reconhecida como um ativo ou passivo.

Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, somente quando, a Empresa tenha o direito legal de compensar os valores e tenha a intenção de liquidar em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

A Empresa mantém possui os seguintes ativos financeiros não derivativos: empréstimos e recebíveis, ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado e investimentos mantidos até o vencimento.

Empréstimos e recebíveis

Empréstimos e recebíveis são ativos financeiros com pagamentos fixos ou calculáveis que não são cotados no mercado ativo. Tais ativos são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis. Após o reconhecimento inicial, os empréstimos e recebíveis são medidos pelo custo amortizado através do método dos juros efetivos, decrescidos de qualquer perda por redução ao valor recuperável.

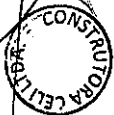


JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



Os empréstimos e recebíveis abrangem caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes e outros créditos.

Caixa e equivalentes de caixa

Incluem saldos de caixa e saldos positivos em contas bancárias que possuem liquidez imediata, e estão apresentados ao seu valor de mercado, que equivale ao seu valor contábil nas datas dos balanços e com risco insignificante de mudança de seu valor. Portanto, um investimento normalmente qualifica-se como equivalente de caixa somente quando tem vencimento de curto prazo, por exemplo, três meses ou menos, a contar da data da aquisição.

Contas a receber de clientes

Os créditos a receber de clientes (circulante e não circulante) apresentados como contas a receber são provenientes das vendas de unidades imobiliárias, de execução de serviços por administração de obras, sendo o valor do saldo devedor dos contratos atualizado monetariamente em conformidade com suas respectivas cláusulas de reajuste e descontado a valor presente.

Impairment

A provisão para redução ao valor recuperável, quando necessária, é constituída em montante considerado suficiente pela Administração, considerando os riscos envolvidos, para cobrir as perdas prováveis na realização dos créditos. Pelo fato do saldo de contas a receber da Empresa estarem garantidos por seus correspondentes imóveis vendidos, exceto quando da prestação de serviço de assessoria imobiliária, a Administração da Empresa entende que não há necessidade de constituição de tal provisão.

Para os créditos decorrentes de operação imobiliária, sob contratos de venda de unidades não concluídas (em construção) são aplicados os critérios de apuração do resultado de incorporação descritos nas orientações OCPC-01 (R1) e OCPC-04 "Entidades de Incorporação Imobiliária" e "Aplicação da Interpretação Técnica ICPC 02 às Entidades de Incorporação Imobiliária Brasileiras", que tratam de entidades de incorporação imobiliária e descritas no tópico "Apuração do resultado de incorporação e venda de imóveis e outros". Os montantes referentes à atualização monetária dos valores a receber são registrados no resultado do exercício, na rubrica "Receita de venda de imóveis" até a entrega das chaves e como "Receitas financeiras" (juros ativos) após a entrega das chaves.

Ativos financeiros registrados pelo valor justo por meio do resultado

Um ativo financeiro é classificado pelo valor justo por meio do resultado caso seja classificado como mantido para negociação, ou seja, designado como tal no momento do reconhecimento inicial. Os ativos financeiros são designados pelo valor justo por meio do resultado se a Empresa gerencia tais investimentos e toma decisões de compra e venda baseadas em seus valores justos de acordo com a gestão de riscos documentada e a estratégia de investimentos da Empresa. Os custos da transação, são reconhecidos no resultado quando incorridos. Ativos financeiros registrados pelo valor justo por meio do resultado são medidos pelo valor justo, e mudanças no valor justo desses ativos, os quais levam em consideração qualquer ganho com dividendos, são reconhecidas no resultado do exercício.

Ativos financeiros designados como pelo valor justo através do resultado compreendem as aplicações financeiras e investimentos com vencimento original de três meses ou menos a partir da data da contratação. Os quais são sujeitos a um risco insignificante de alteração no valor.

Ativos financeiros mantidos até o vencimento



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
Informando seus respectivos códigos de verificação



Caso a Empresa e suas investidas tenham intenção e a capacidade de manter títulos de dívida até o vencimento, então tais ativos financeiros são classificados como mantidos até o vencimento. Os investimentos mantidos até o vencimento são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação diretamente atribuíveis. Após seu reconhecimento inicial, os investimentos mantidos até o vencimento são mensurados pelo custo amortizado através do método dos juros efetivos, decrescidos de qualquer perda por redução ao valor recuperável. Ativos financeiros mantidos até o vencimento incluem aplicações financeiras e investimentos não vinculados, mas com vencimento acima de 90 dias.

(ii) Passivos financeiros não derivativos

A Empresa reconhece títulos de dívida emitidos e passivos subordinados inicialmente na data em que são originados. Todos os outros passivos financeiros (incluindo passivos designados pelo valor justo registrado no resultado) são reconhecidos inicialmente na data de negociação na qual a Empresa se torna uma parte das disposições contratuais do instrumento. A Empresa baixa um passivo financeiro quando tem suas obrigações contratuais retirada, cancelada ou pagas.

A Empresa classifica os passivos financeiros não derivativos na categoria de outros passivos financeiros. Tais passivos financeiros são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis. Após o reconhecimento inicial, esses passivos financeiros são medidos pelo custo amortizado através do método dos juros efetivos.

A Empresa tem os seguintes passivos financeiros não derivativos: empréstimos e financiamentos, fornecedores, contas a pagar por aquisição de terrenos, JCP a pagar e outras contas a pagar.

(iii) Instrumentos financeiros derivativos

A Empresa não realizou operações com instrumentos derivativos nos exercícios de 2016 e 2015.

j. Avaliação do valor recuperável dos ativos (Impairment)

No final de cada exercício, a Empresa revisa o valor contábil de seus ativos tangíveis e intangíveis de vida útil definida para determinar se há alguma indicação de que tais ativos sofreram alguma perda por redução ao valor recuperável. Se houver tal indicação, o montante recuperável do ativo é estimado com a finalidade de mensurar o montante dessa perda, se houver. Quando não for possível estimar o montante recuperável de um ativo individualmente, a Empresa calcula o montante recuperável da unidade geradora de caixa à qual pertence o ativo. Quando uma base de alocação razoável e consistente pode ser identificada, os ativos corporativos também são alocados às unidades geradoras de caixa individuais ou ao menor grupo de unidades geradoras de caixa para o qual uma base de alocação razoável e consistente possa ser identificada.

O montante recuperável é o maior valor entre o valor justo menos os custos na venda ou o valor em uso. Na avaliação do valor em uso, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados ao valor presente pela taxa de desconto, antes dos impostos, que reflita uma avaliação atual de mercado do valor da moeda no tempo e dos riscos específicos do ativo para o qual a estimativa de fluxos de caixa futuros não foi ajustada.

Se o montante recuperável de um ativo (ou unidade geradora de caixa) calculado for menor que seu valor contábil, o valor contábil do ativo (ou unidade geradora de caixa) é reduzido ao seu valor recuperável. A perda por redução ao valor recuperável é reconhecida imediatamente no resultado.

Quando a perda por redução ao valor recuperável é revertida subsequentemente, ocorre o aumento do valor contábil do ativo (ou unidade geradora de caixa) para a estimativa revisada de seu valor recuperável, desde

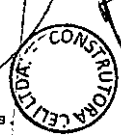
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE



CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



que não exceda o valor contábil que teria sido determinado caso nenhuma perda por redução ao valor recuperável tivesse sido reconhecida para o ativo (ou unidade geradora de caixa) em exercícios anteriores. A reversão da perda por redução ao valor recuperável é reconhecida imediatamente no resultado.

Em 2016, decorrente do cenário de queda na atividade econômica do país, a Empresa optou por avaliar seu saldo de contas a receber estimando o valor de distratos a serem ocorridos em 2017, e deste modo apresentar o saldo deduzido da sua melhor estimativa para estes valores.

k. Ajuste a valor presente de ativos e passivos

Incorporação Imobiliária

Os saldos de contas a receber a prazo de unidades não concluídas e de fornecedores (obrigações por compra de imóveis) foram calculados considerando o prazo até a entrega das chaves dos imóveis comercializados, utilizando como base a taxa de juros para remuneração de títulos públicos, NTN-B - Nota do Tesouro Nacional, indexados pelo IPCA. A taxa utilizada pela Empresa é compatível com a natureza, o prazo e os riscos de transações similares em condições de mercado.

Os valores do ajuste a valor presente de contas a receber e fornecedores são registrados no resultado nas rubricas receita de vendas e custos das vendas, respectivamente, conforme as orientações do OCPC-01 (R1) e OCPC-04. As reversões dos ajustes a valor presente de contas a receber foram apropriadas como receitas financeiras e de fornecedores apropriadas como despesas financeiras.

Obras cíveis e serviços

O faturamento das obras cíveis e serviços ocorre mediante medição e os pagamentos se dão quando aprovados em um curto espaço de tempo motivo pelo qual a prática de ajuste a valor presente destes recebíveis não é relevante.

l. Provisões

(i) Provisões para garantia

Os custos com garantias para o período pós-obra fazem parte do custo dos imóveis vendidos. O prazo de garantia é de cinco anos a partir da entrega do imóvel, e considera os imóveis concluídos e em construção.

(ii) Provisões para perdas em processos judiciais

As provisões para ações judiciais são reconhecidas quando a Empresa e suas controladas e controladas em conjunto têm uma obrigação presente ou não formalizada como resultado de eventos passados, sendo provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação e o valor possa ser estimado com segurança. As provisões são quantificadas ao valor presente do desembolso esperado para liquidar a obrigação, usando-se a taxa adequada de desconto de acordo com os riscos relacionados ao passivo.

São atualizadas até as datas dos balanços pelo montante estimado das perdas prováveis, observadas suas naturezas e apoiadas na opinião dos advogados da Empresa e de suas controladas e controladas em conjunto. Os fundamentos e a natureza das provisões para perdas em processos judiciais de natureza tributária, cível e trabalhista estão descritos na nota explicativa nº 19.

m. Novas normas e interpretações ainda não adotadas

Uma série de novas normas ou alterações de normas e interpretações serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2018. A Empresa não adotou essas alterações na preparação destas demonstrações financeiras.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
 Informando seus respectivos códigos de verificação



IFRS 9 Financial Instruments (Instrumentos Financeiros)

A IFRS 9 inclui orientação revista sobre a classificação e a mensuração de instrumentos financeiros, incluindo um novo modelo de perda esperada de crédito para o cálculo da redução ao valor recuperável de ativos financeiros, e novos requisitos sobre a contabilização de *hedge*. A norma mantém as orientações existentes sobre o reconhecimento e o desreconhecimento de instrumentos financeiros da IAS 39. A IFRS 9 entra em vigor para períodos anuais com início em ou após 1º de janeiro de 2018, com adoção antecipada permitida somente para demonstrações financeiras de acordo com as IFRSs.

O impacto efetivo da adoção da IFRS 9 nas demonstrações financeiras da Empresa em 2018 não pode ser estimado com confiança, pois dependerá dos instrumentos financeiros que a Empresa detiver e das condições econômicas em 2018, bem como de decisões e julgamentos contábeis que a Empresa fará no futuro. A nova norma exigirá que a Empresa revise seus processos contábeis e controles internos relacionados à classificação e mensuração de instrumentos financeiros e essas alterações ainda não estão finalizadas.

IFRS 15 Revenue from Contracts with Customers (Receita de Contratos com Clientes)

A IFRS 15 introduz uma estrutura abrangente para determinar se e quando uma receita é reconhecida, e como a receita é mensurada. A IFRS 15 substitui as atuais normas para o reconhecimento de receitas, incluindo o CPC 30 (IAS 18) Receitas, CPC 17 (IAS 11) Contratos de Construção e a CPC 30 Interpretação A (IFRIC 13) Programas de Fidelidade com o Cliente.

A IFRS 15 entra em vigor para períodos anuais com início em ou após 1º de janeiro de 2018. A adoção antecipada é permitida somente para demonstrações financeiras de acordo com as IFRSs.

A Empresa ainda não concluiu uma avaliação inicial do potencial impacto da adoção da IFRS 15 em suas demonstrações financeiras.

IFRS 16 Leasing (Arrendamentos)

A IFRS 16, com um novo pronunciamento em 13 de janeiro de 2016, substitui as orientações existentes na IAS 17 Arrendamentos, mas não muda a definição de arrendamento em que é um acordo pelo qual o arrendador transmite ao arrendatário, em troca de um pagamento ou série de pagamentos, o direito de usar o ativo por um período de tempo pactuado (controle). A IAS 17 estipula um modelo "duplo de contabilização", em que existem dois tipos de arrendamento: o operacional e o financeiro. Já a norma nova abandona, em partes, esse modelo. Nesse sentido, há o que a norma chama modelo único, similar ao presente nas disposições da IAS 17 no tocante ao *leasing* financeiro.

A IFRS 16 é efetiva para exercícios iniciados em ou após 1º de janeiro de 2019.

Adicionalmente, não se espera que as seguintes novas normas ou modificações possam ter um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Empresa:

- Métodos aceitáveis de depreciação - Alterações do CPC 27/IAS 16 e CPC 04/IAS 38
- Melhorias anuais das IFRS de 2012 a 2014 - Diversas normas
- Iniciativa de divulgação - Alterações do CPC 26/IAS 1.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE



CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090245.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
Informando seus respectivos códigos de verificação



O Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) ainda não emitiu pronunciamento contábil ou alteração nos pronunciamentos vigentes correspondentes à norma IFRS 16. Relativamente as normas IFRS 15 e IFRS 9, foram aprovados em 2016 os pronunciamentos CPC 47 – *Receita de contrato com cliente* e CPC 48 – *Instrumentos financeiros*, ambos com vigência para períodos anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2018.

8 Caixa e equivalentes de caixa

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Caixa	413	416	387	390
Bancos conta movimento	5.152	3.979	4.205	2.849
	<u>5.565</u>	<u>4.395</u>	<u>4.592</u>	<u>3.239</u>

A exposição da Empresa a riscos de crédito e de mercado e uma análise de sensibilidade destes ativos financeiros estão divulgadas na nota explicativa nº 26.

9 Aplicações financeiras e Investimentos

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Investimentos	-	-	92.484	80.762
Fundos de investimentos	14.969	16.441	14.969	16.441
Certificado de depósito bancário (CDB)	269.472	274.701	264.178	270.571
Ações mercado aberto	3.554	3.446	3.554	3.446
Títulos públicos	4.829	7.401	-	-
Ações	57.192	24.387	-	-
Cotas de fundos de investimento	30.363	43.410	-	-
Outros	115	6.311	-	-
	<u>380.494</u>	<u>376.097</u>	<u>375.185</u>	<u>371.220</u>

A Empresa tem por política aplicar seus recursos em fundos de investimento ou diretamente em instrumentos financeiros de natureza conservadora e de alta liquidez, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor, que incluem CDB de bancos de primeira linha. A liberação desta aplicação financeira para utilização nos empreendimentos acompanha critérios definidos em contrato junto ao banco, em função de garantias exigidas a exemplo de hipotecas sobre terrenos, direitos creditórios, execução das obras etc. As aplicações financeiras e investimentos possuem remuneração pela variação do CDI a percentuais que variam de 100 a 102%.

Ações no mercado aberto representam investimentos em títulos de empresas públicas e privadas de caráter especulativo, com rendimento variável que segue a cotação de mercado a cada data de balanço, tendo suas variações reconhecidas no resultado pelo regime de competência.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação



Parte do saldo dessas aplicações financeiras e investimentos foi dado em garantia de dívidas em 31 de dezembro de 2016 e 2015. Ver nota explicativa nº 16.

Fundos Exclusivos

Os fundos de investimentos consolidados dividem-se em Fundos de Investimentos em Cotas de Fundos de Investimentos (FICFI) e Fundo de Investimento em Ações. Estas operações foram contratadas em condições normais com instituições financeiras, os respectivos rendimentos ou encargos financeiros estão sendo contabilizados pela taxa efetiva de juros e tais operações já estão contabilizadas a valor de mercado e têm o vencimento de seus ativos no prazo máximo de 12 meses ou ações de alta liquidez.

A classificação desses instrumentos está descrita na nota explicativa nº 26.

A exposição da Empresa a riscos de crédito e de mercado e uma análise de sensibilidade destes ativos estão divulgadas na nota explicativa nº 26.

10 Contas a receber de clientes

10.1 Composição das contas a receber de clientes

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Promitentes compradores de imóveis (a)				
Unidades concluídas	120.210	108.978	107.967	101.270
Unidades não concluídas	11.142	86.931	11.142	76.339
(-) Ajuste a valor presente	(795)	(1.118)	(795)	(1.118)
(-) Provisão para redução ao valor de realização (Ver nota 10.3)	(4.761)	(6.128)	(4.761)	(6.128)
Subtotal	125.797	188.663	113.553	170.363
Contas a receber por prestação de serviço (b)				
Empreitada de obras	120.131	131.812	120.132	131.812
Serviços extras	3.386	3.386	3.386	3.386
Hóspedes na casa (hoteleria)	1.200	526	-	-
(-) Provisão para redução ao valor de realização (Ver nota 10.3)	(3.413)	(3.348)	(3.316)	(3.316)
Subtotal	121.304	132.376	120.202	131.882
Total	247.101	321.039	233.755	302.245
Circulante	148.959	226.832	135.613	208.038
Não circulante	98.142	94.207	98.142	94.207

(a) Incorporação imobiliária

Os valores a receber relativos a unidades concluídas são garantidos pelos próprios imóveis negociados. De acordo com as cláusulas contratuais, estes recebíveis são atualizados pelo Índice Geral de Preços de Mercado (IGP-M), mais juros de 12% ao ano. O ajuste a valor presente foi calculado sobre as unidades não concluídas, conforme CPC 12 e orientações OCPC 01 (R1) e OCPC 04, utilizando-se como base para os anos de 2016 e 2015 a taxa de juros para remuneração de títulos públicos, NTN-B - Nota do Tesouro Nacional, indexados pelo IPCA.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
 Informando seus respectivos códigos de verificação



(b) *Obras cíveis e serviços*

O faturamento das obras cíveis e serviços ocorre mediante medição e os pagamentos se dão quando aprovados em um curto espaço de tempo motivo pelo qual a prática de ajuste a valor presente destes recebíveis não é relevante.

10.2 Contas a receber por idade de vencimento

A composição das contas a receber por idade de vencimento está assim representada:

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Títulos a vencer	43.545	128.458	42.628	118.047
Títulos vencidos até 30 dias	156	3.680	-	2.719
Títulos vencidos de 31 a 60 dias	3.006	23.865	2.856	23.091
Títulos vencidos de 61 a 90 dias	1.623	35.850	1.536	35.541
Títulos vencidos de 91 a 180 dias	3.496	1.299	3.171	1.095
Títulos vencidos de 181 a 360 dias	46.805	13.202	39.257	12.472
Títulos vencidos a mais de 360 dias	58.724	31.040	54.561	25.635
Subtotal	157.355	237.394	144.009	218.600
(-) Provisão para serviços	(3.315)	(3.316)	(3.315)	(3.316)
(-) Provisão para distratos	(4.761)	(6.128)	(4.761)	(6.128)
Subtotal (Ver nota 10.3)	(8.076)	(9.444)	(8.076)	(9.444)
(-) Ajuste a valor presente - AVP	(795)	(1.118)	(795)	(1.118)
Precatórios	98.617	94.207	98.617	94.207
Total	247.101	321.039	233.755	302.245

Precatórios

Corresponde a saldo de recebíveis de entes públicos, adicionados a ordem cronológica de pagamentos à luz do artigo 100 da Constituição Federal do Brasil. A Empresa reconhece os valores quando transitados em julgado, com conversão em precatórios e recebimento líquido e certo. A partir da data do trânsito, há a atualização dos valores por meio do INPC, corrigido ao final da data base de apresentação das demonstrações. Os valores encontram-se classificados como ativo não circulante dado que a sua realização depende da disponibilidade orçamentária dos entes públicos envolvidos. Em virtude da natureza dos créditos estes não compõem a análise de vencimentos do contas a receber.

10.3 Provisão para redução ao valor de realização

Obras cíveis e serviços (Provisão para serviços)

A provisão para redução ao valor recuperável foi constituída para os títulos que a Administração julgou de comprovada dificuldade na realização. A Empresa considera os valores em atraso há mais de 180 dias, onde é realizada uma avaliação individualizada destes montantes por devedor para determinação do montante a ser provisionado.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 2017008248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

Incorporação imobiliária (Provisão para distratos)

A Administração inicialmente considera não ser relevante a necessidade de constituição de provisão para redução ao valor de realização sobre imóveis em função da possibilidade de rescisão do contrato no caso de imóveis em construção ou de retomada dos imóveis no caso de empreendimentos concluídos. Adicionalmente, ao longo dos exercícios de 2015 e 2016, a economia brasileira apresentou deterioração de alguns de seus principais indicadores. Como consequência do atual cenário econômico, um número maior de promitentes compradores tem procurado as entidades de incorporação imobiliária buscando distratar seus respectivos contratos de promessa de compra e venda. Para fazer face a esta situação, a Empresa realizou uma análise de dados históricos de distratos, avaliando um percentual médio dos distratos ocorridos nos últimos 3 anos e estimou um percentual de 4,07% de perdas para os quais constituiu provisão no exercício de 2016 (3,45% em 2015). Apesar do aumento do percentual, a redução da provisão reflete a diminuição da base de cálculo, tendo em vista os cancelamentos de vendas ocorridos no ano.

A movimentação da provisão no período encontra-se assim demonstrada:

	Consolidado			
	2016		2015	
	PCLD	Provisão para distratos	PCLD	Provisão para distratos
Saldo inicial	3.348	6.128	3.044	-
Adições	155	-	326	6.128
(-) Baixas	(90)	(1.367)	(21)	-
Saldo final	3.413	4.761	3.348	6.128

	Controladora			
	2016		2015	
	PCLD	Provisão para distratos	PCLD	Provisão para distratos
Saldo inicial	3.316	6.128	3.316	-
Adições	-	-	-	6.128
(-) Baixas	-	(1.367)	-	-
Saldo final	3.316	4.761	3.316	6.128

Não há saldo de recebíveis dados em garantia de dívidas em 31 de dezembro de 2016 e 2015.

A exposição da Empresa a riscos de crédito e a exposição de riscos de moeda e perdas por redução no valor de realização relacionadas às contas a receber de clientes e a outras contas estão divulgadas na nota explicativa nº 26.

11 Estoque de imóveis a comercializar

São representados substancialmente pelo custo de formação de imóveis a serem vendidos, concluídos e em construção e terrenos com destinação específica para futuras incorporações, assim distribuídos:



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação



	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Imóveis em construção	25.307	51.953	25.307	48.777
Imóveis concluídos	72.339	41.721	64.745	38.056
Terrenos em estoque	32.336	32.138	32.335	32.138
Materiais para aplicação	1.022	967	887	841
Total	131.004	126.779	123.274	119.812
Circulante	103.637	113.512	95.907	106.545
Não circulante	27.367	13.267	27.367	13.267

028

Não há saldo de estoques dados em garantia de dívidas em 31 de dezembro de 2016 e 2015.

12 Impostos e contribuições a recuperar

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Correntes				
IRRF	12.525	10.670	12.413	10.568
IRPJ	4.150	3.134	4.082	3.103
CSLL	396	84	379	70
COFINS	205	541	203	508
PIS - retido	45	53	45	45
ISS - retido	-	-	-	-
INSS - retido	423	178	422	178
Saldos do REFIS IV	-	1.998	-	1.998
Outros	-	-	-	-
Subtotal - correntes	17.745	16.658	17.544	16.470
Diferidos				
PIS	315	315	315	315
COFINS	2.193	2.191	2.191	2.191
Subtotal - diferidos	2.508	2.506	2.506	2.506
Total geral	20.253	19.164	20.050	18.976
Circulante	17.207	16.118	17.006	15.930
Não circulante	3.046	3.046	3.046	3.046

13 Investimentos

A movimentação em 2016 dos investimentos em empresas controladas e controladas em conjunto está assim apresentada:

	Ref.	% Partic.	Consolidado		
			2015	Adições / Baixas	Equivalência patrimonial
Investimentos avaliados pelo MEP					2016
ABCDW 2000 Empreend. Imobiliários	c	20,00%	663	-	(3)
SPE Sapucaí Mirim	b	33,00%	532	(159)	(373)
Subtotal			1.195	(159)	(376)
					660

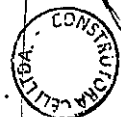
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
 Informando seus respectivos códigos de verificação



Investimentos avaliados a custo

Clauster Bioenergia

Outros

Subtotal

Total

d	-	1.117	-	-	1.117
	-	147	-	-	147
		1.264	-	-	1.264
		2.459	(159)	(376)	1.924

020

Controladora

Investimentos avaliados pelo MEP

Celi Empreendimentos Hoteleiros Ltda.

SPE - Premier Tower Ltda.

SPE - Vivendas da Vila

SPE - Reserva Arboretto Ltda.

SPE - José Guilherme de Albuquerque.

SPE Stanza Barra Ltda.

Sapucaí Mirim

ABCDW 2000 Empreend. Imobiliários

Subtotal

Ref.	% Partic.	2015	Adições / Baixas	Equivalência patrimonial	2016
a	99,00%	15.205	-	(737)	14.468
b	99,00%	992	-	92	1.084
b	99,00%	1.195	-	2	1.193
b	99,00%	5.945	-	415	6.360
b	50,00%	409	-	825	1.234
b	99,00%	12.611	-	1.680	14.291
b	33,00%	373	-	(373)	-
c	20,00%	663	-	(3)	660
		37.393	-	1.897	39.290

Investimentos avaliados a custo

Clauster Bioenergia

Outros

Subtotal

Total

d	-	1.117	-	-	1.117
-	-	145	-	1	146
		1.262	-	1	1.263
		38.655	-	1.898	40.553

A movimentação em 2015 dos investimentos em empresas controladas e controladas em conjunto está assim apresentada:

		Consolidado			
Ref.	% Partic.	2014	Adições / Baixas	Equivalência patrimonial	2015
Investimentos avaliados pelo MEP					
ABCDW 2000 Empreend. Imobiliários	c 20,00%	-	666	(3)	663
Sapucaí Mirim	b 33,00%	-	568	(36)	532
Subtotal		-	1.234	(39)	1.195
Investimentos avaliados a custo					
Clauster Bioenergia	d -	1.117	-	-	1.117
Outros	-	373	(226)	-	147
Subtotal		1.490	(226)	-	1.264
Total		1.490	1.008	(39)	2.459

Controladora

Investimentos avaliados pelo MEP

Celi Empreendimentos Hoteleiros Ltda.

SPE - Premier Tower Ltda.

SPE - Vivendas da Vila

SPE - Reserva Arboretto Ltda.

SPE - José Guilherme de Albuquerque.

SPE Stanza Barra Ltda.

Ref.	% Partic.	2014	Adições / Baixas	Equivalência patrimonial	2015
a	99,00%	12.143	-	3.062	15.205
b	99,00%	886	-	106	992
b	99,00%	806	-	389	1.195
b	99,00%	3.555	-	2.390	5.945
b	50,00%	1.471	-	(1.063)	409
b	99,00%	13.712	6	(1.106)	12.611

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
 Informando seus respectivos códigos de verificação



SPE Sapucaí Mirim	b	33,00%	409	-	(36)	373
ABCDW 2000 Empreend. Imobiliários	c	20,00%	666	-	(3)	663
Subtotal			33.648	6	3.739	37.393
Investimentos avaliados a custo						
Clauster Bioenergia	d	-	1.117	-	-	1.117
Outros			174	(29)	-	145
Subtotal			1.291	(29)	-	1.262
Total			34.939	(23)	3.739	38.655

030

a. Celi Empreendimentos Hoteleiros Ltda.

Representa participação em um empreendimento hoteleiro do Grupo localizado em Aracaju e atualmente administrado pela rede Quality.

b. Sociedades com Propósito Específico (SPEs)

As SPE foram constituídas com a finalidade de desenvolvimento de empreendimentos imobiliários. Essas sociedades terão prazo de duração determinado, que será igual ao tempo necessário para a integral execução das obras, comercialização e recebimento total do preço das unidades autônomas que comporão o empreendimento, além do atendimento de todas as obrigações legais decorrentes da sua realização, quando então a SPE será extinta de pleno direito.

c. ABCDW 2000 Empreendimentos Imobiliários

Empresa em fase pré-operacional, criada para ampliação do *campus* da Faculdade Getúlio Vargas, no estado do Rio de Janeiro.

d. Clauster Bioenergia

Empresa atuante no ramo da comercialização de energia elétrica no âmbito do mercado atacadista.

14 Propriedades para investimento

As propriedades para investimento estão representadas pelo custo de imóveis (terrenos) adquiridos, ainda sem destinação específica, os quais estão sendo mantidos para valorização de capital.

Conforme levantamento realizado pela Administração por meio de avaliação dos seus terrenos e informações prestadas ao fisco, o valor justo dos bens registrados como propriedades para investimento corresponde ao montante de R\$ 379.098 (R\$ 431.027 em 2015). Estes estão registrados em 31 de dezembro de 2016 ao custo de aquisição, perfazendo o montante de R\$ 14.469 (R\$ 14.667 em 2015).

As propriedades para investimento compreendem:

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Terrenos	6.543	6.738	6.543	6.738
Propriedades rurais	7.897	7.900	7.897	7.900
Imóveis comerciais	29	29	29	29
	14.469	14.667	14.469	14.667

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090248.
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
 Informando seus respectivos códigos de verificação



A movimentação das propriedades para investimento no período compreendeu:

	Consolidado e Controladora			
	2015	Adições	Baixas	2016
Custo				
Terrenos	6.738	-	(195)	6.543
Propriedades rurais	7.900	-	(3)	7.897
Imóveis comerciais	29	-	-	29
	14.667	-	(198)	14.469

031

A mensuração do valor justo das propriedades para investimento deu-se por meio pareceres técnicos que evidenciam a precificação dos ativos por meio de um comparativo de dados de mercado.

15 Imobilizado

		Consolidado			
		2016			2015
Taxas anuais de depreciação %		Custo	Depreciação acumulada	Líquido	Líquido
Terrenos	-	3.194	-	3.194	3.194
Edificações	4	26.991	(8.202)	18.789	13.510
Máquinas e equipamentos	25 a 50	32.610	(19.622)	12.988	13.736
Veículos	20	11.922	(8.788)	3.134	4.123
Equipamentos de informática	20 a 33	2.442	(2.115)	327	265
Móveis e utensílios	5 a 50	9.040	(4.096)	4.944	733
Total		86.199	(42.822)	43.377	35.561

		Controladora			
		2016			2015
Taxas anuais de depreciação %		Custo	Depreciação acumulada	Líquido	Líquido
Terrenos	-	286	-	286	286
Edificações	4	4.814	(3.187)	1.627	1.726
Máquinas e equipamentos	25 a 50	27.800	(17.971)	9.829	13.310
Veículos	20	11.923	(8.788)	3.135	4.123
Equipamentos de informática	20 a 33	2.006	(1.828)	178	204
Móveis e utensílios	5 a 50	1.918	(1.577)	341	374
Total		48.746	(33.350)	15.396	20.023

A seguir estão apresentadas as movimentações do ativo imobilizado do consolidado e da controladora no exercício de 2016:

		Consolidado			
		2015	Adições	Baixas	2016
Custo					
Terrenos		3.194	-	-	3.194
Edificações		20.682	6.317	(8)	26.991
Máquinas e equipamentos		29.355	3.255	-	32.610

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090248
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
 Informando seus respectivos códigos de verificação





Veículos	12.396	525	(999)	11.922
Equipamentos de informática	2.214	233	(5)	2.442
Móveis e utensílios	4.292	4.751	(3)	9.040
Outros	-	-	-	-
Total	72.133	15.081	(1.015)	86.199

032

Depreciação acumulada				
Edificações	(7.172)	(1.030)	-	(8.202)
Máquinas e equipamentos	(15.619)	(4.003)	-	(19.622)
Veículos	(8.273)	(1.318)	803	(8.788)
Equipamentos de informática	(1.949)	(171)	5	(2.115)
Móveis e utensílios	(3.559)	(539)	2	(4.096)
Total	(36.572)	(7.060)	810	(42.822)

Imobilizado líquido	35.561	8.021	(205)	43.377

Controladora

	2015	Adições	Baixas	2016
Custo				
Terrenos	286	-	-	286
Edificações	4.814	-	-	4.814
Máquinas e equipamentos	27.740	60	-	27.800
Veículos	12.396	526	(999)	11.923
Equipamentos de informática	1.912	99	(5)	2.006
Móveis e utensílios	1.858	63	(3)	1.918
Outros	-	-	-	-
Total	49.006	747	(1.007)	48.746

Depreciação acumulada				
Edificações	(3.088)	(99)	-	(3.187)
Máquinas e equipamentos	(14.430)	(3.541)	-	(17.971)
Veículos	(8.273)	(1.318)	803	(8.788)
Equipamentos de informática	(1.708)	(125)	5	(1.828)
Móveis e utensílios	(1.484)	(95)	2	(1.577)

Total	(28.983)	(5.177)	810	(33.350)

Imobilizado líquido	20.023	(4.431)	(197)	15.396

A seguir estão apresentadas as movimentações do ativo imobilizado da controladora e consolidado no exercício de 2015:

Consolidado

	2014	Adições	Baixas	2015
Custo				
Terrenos	2.063	1.131	-	3.194
Edificações	22.480	7	(1.805)	20.682
Máquinas e equipamentos	27.554	1.867	(66)	29.355
Veículos	11.799	1.168	(571)	12.396
Equipamentos de informática	2.182	32	-	2.214
Móveis e utensílios	4.359	93	(160)	4.292

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
 Informando seus respectivos códigos de verificação



Outros	-	-	-	-
Total	70.437	4.298	(2.602)	72.133
Depreciação acumulada				
Edificações	(6.281)	(891)	-	(7.172)
Máquinas e equipamentos	(11.869)	(3.758)	8	(15.619)
Veículos	(7.428)	(1.385)	540	(8.273)
Equipamentos de informática	(1.786)	(193)	30	(1.949)
Móveis e utensílios	(3.253)	(345)	39	(3.559)
Total	(30.617)	(6.572)	617	(36.572)
Imobilizado líquido	39.820	(2.274)	(1.985)	35.561

Controladora				
	2014	Adições	Baixas	2015
Custo				
Terrenos	286	-	-	286
Edificações	4.807	7	-	4.814
Máquinas e equipamentos	25.940	1.811	(11)	27.740
Veículos	11.689	1.168	(461)	12.396
Equipamentos de informática	1.885	27	-	1.912
Móveis e utensílios	1.765	93	-	1.858
Outros	-	-	-	-
Total	46.372	3.106	(472)	49.006
Depreciação acumulada				
Edificações	(2.589)	(499)	-	(3.088)
Máquinas e equipamentos	(10.844)	(3.594)	8	(14.430)
Veículos	(7.328)	(1.375)	430	(8.273)
Equipamentos de informática	(1.537)	(171)	-	(1.708)
Móveis e utensílios	(1.394)	(90)	-	(1.484)
Total	(23.692)	(5.729)	438	(28.983)
Imobilizado líquido	22.680	(2.623)	(34)	20.023

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2016, a Empresa revisou as estimativas de vida útil-econômica de seus ativos imobilizados como, por exemplo, máquinas e equipamentos, equipamentos de informática e móveis e utensílios, utilizadas para determinação de suas taxas de depreciação. As novas taxas de vida útil foram determinadas com base em estudo preparado pela Administração da Empresa, considerando os manuais técnicos das máquinas e equipamentos, bem como laudo técnico preparado por empresa especializada.

Existem bens dados em garantia de dívidas em 31 de dezembro de 2016 e 2015. Ver nota explicativa nº 16.

a. Arrendamento mercantil

A Empresa possui contratos de arrendamento mercantil financeiro de máquinas, equipamentos e veículos.

O valor contábil do imobilizado mantido sob compromissos de arrendamento mercantil financeiro em 31



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
Informando seus respectivos códigos de verificação



de dezembro de 2016 foi de R\$ 200 (R\$19 em 31 de dezembro de 2015).

Houve adições ao imobilizado durante o exercício no valor de R\$ 41 (R\$ 60 em 2015) de itens sob compromissos de FINAME, que são garantidos pelos próprios objetos dos contratos.

034

16 Empréstimos e financiamentos

Tipo de operação	% - Juros médios a.a.	Consolidado		Controladora	
		2016	2015	2016	2015
Capital de giro (a)	2% + CDI	21.927	18.121	21.927	18.121
Sistema Financeiro de Habitação (b)	10,57%	90.466	128.751	67.952	118.246
FINAME (c)	4% + TJLP	6.143	9.091	6.143	9.091
Leasing (d)	12%	501	399	501	399
Conta garantida	11%	1.907	89	1.907	89
Desenvolvimento Tecnológico BNB	4% + TJLP	103	691	103	691
Total		121.047	157.142	98.533	146.637
Circulante		81.724	116.382	70.929	106.616
Não circulante		39.773	40.760	27.604	40.021

- (a) Capital de giro: Esta modalidade de empréstimo tem por finalidade a necessidade de capital de giro da Empresa. Os empréstimos têm como garantia o penhor de ações em fundos de investimentos e aplicações financeiras - CDB;
- (b) Sistema financeiro de habitação: Esta modalidade de empréstimo tem por objetivo financiar os empreendimentos durante o seu período de construção. As obras que estão financiadas são as seguintes: Alameda Garden, Avant Life Residence, Living Residence, Elevatto Condomínio Clube, Premiere Residence, Mansão Sementeira Park, Iluminare Residence, Residencial Caruaru, Repletto Condomínio Clube. Estas operações têm como garantia a hipoteca do terreno e direitos creditórios dos promitentes;
- (c) FINAME: Financiamento, por intermédio de instituições financeiras credenciadas pelo BNDES, para produção e aquisição de máquinas e equipamentos novos, de fabricação nacional. O produto BNDES Finame divide-se em linhas de financiamento, com objetivos e condições financeiras específicas, para melhor atender as demandas dos clientes, de acordo com a empresa beneficiária e os itens financiáveis; e
- (d) Leasing: Esta modalidade de empréstimo tem por finalidade financiar a aquisição máquinas, equipamentos e veículos. Estas operações são garantidas pelo próprio bem financiado.

a. Escalonamento da dívida

Os vencimentos dos empréstimos e financiamentos de longo prazo em 31 de dezembro de 2016 apresentam o seguinte escalonamento:

Ano	Consolidado	Controladora
	2016	2016
2017	81.724	70.929
2018	18.573	16.366
2019	12.127	9.920
2020	3.526	1.318
2021	2.207	-
2022 em diante	2.890	-
Total	121.047	98.533

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090248.
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação



b. Cláusulas restritivas ("covenants")

Em 31 de dezembro de 2016, os contratos firmados com as instituições financeiras não possuem cláusulas de covenants financeiros.

17 Obrigações tributárias

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Imposto de renda e contribuição social a pagar				
IRPJ	1.021	510	1.007	438
CSLL	375	272	364	209
Total IRPJ e CSLL	1.396	782	1.371	647
Circulante	1.396	782	1.371	647
Não circulante	-	-	-	-
Demais obrigações tributárias				
Correntes				
PIS	214	78	202	69
COFINS	1.028	393	973	354
ISS	1.207	1.153	1.160	1.126
RET - regime especial de tributação	422	719	398	677
IRRF - JSCP	700	834	695	834
Impostos retidos	377	265	375	245
ICMS	13	7	-	-
INSS sobre receita	-	-	-	-
Outros	-	-	-	-
Subtotal - correntes	3.961	3.449	3.804	3.305
Diferidas				
IRPJ/CSLL/PIS/ COFINS	3.624	3.336	3.624	3.336
IRPJ	19.486	20.890	19.486	20.890
CSLL	7.015	7.499	7.015	7.499
RET - patrimônio de afetação	1.136	2.111	1.136	2.111
Subtotal - diferidas	31.261	33.836	31.261	33.836
Total demais obrigações tributárias	35.222	37.285	35.061	37.141
Circulante	3.961	3.449	3.803	3.305
Não circulante	31.261	33.836	31.261	33.836

18 Transações com partes relacionadas

a. Créditos com entidades ligadas

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Créditos junto a SPE (a)				
SPE Premier Tower	68	-	68	468

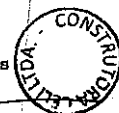


JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
Informando seus respectivos códigos de verificação



SPE Reserva Arboretto	-	-	-	-
SPE Rio Joanes	57	-	57	54
Recanto dos Coqueirais	-	299	-	-
SPE Sapucaí Mirim Franca Sabesp	3.709	174	3.709	174
ABCDW 2000 Empreendimentos Ltda.	791	779	791	779
Celi Empreendimentos Hoteleiros	465	-	3.676	3.536
Créditos junto a Consórcios (b)				
Consórcio Celi/Rocha	-	-	-	-
Consórcio Beberibe	14.540	12.391	14.540	12.391
Créditos junto a outras sociedades coligadas (c)				
Construtora Gomes Lourenço	131	131	131	131
Total	19.760	13.774	22.971	17.533

036

(a) **Créditos e débitos junto a SPE**

Refere-se à operação de mútuo financeiro entre as partes relacionadas, cujo prazo está vinculado à construção do empreendimento e sobre os quais não há incidência de juros e com prazos de vencimentos vinculados a conclusão dos empreendimentos.

(b) **Créditos junto a Consórcios**

A Empresa participa dos Consórcios Celi/Rocha e Beberibe, ambos são ligados a operação de construção. Os créditos junto aos Consórcios referem-se a mútuos realizados para construção objeto dos consórcios e sobre os quais não há incidência de juros e com prazos de vencimentos vinculados a conclusão das obras vinculadas aos consórcios.

(c) **Créditos junto a outras empresas coligadas**

Operações de mútuo com outras empresas coligadas relacionadas ao aporte de recursos para a operação da Empresa, sendo negociado junto aos sócios uma forma de correção dessas diferenças temporárias de recursos de caixa e sobre os quais não há incidência de juros e com prazos de vencimentos vinculados a conclusão das obras vinculadas aos consórcios.

b. Obrigações com entidades ligadas

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Débitos junto a SPE (a)				
SPE José Guilherme	-	-	1.965	1.957
SPE Vivendas da Villa	-	-	1.338	1.083
SPE Reserva Arboretto	-	-	5.099	4.660
Total	-	-	8.403	7.700

c. Honorários da Administração

As despesas referentes à remuneração do pessoal-chave da Administração (Presidência, Diretorias Executivas da Empresa e suas controladas e demais Diretorias), reconhecidas no resultado, totalizaram R\$ 957 em 2016 (R\$ 789 em 2015).

Não houve qualquer outro pagamento de benefícios e/ou operações envolvendo o pessoal-chave da Administração.

19 Provisões

a. Provisão para garantias

Os custos com garantias para o período pós-obra fazem parte do custo dos imóveis vendidos. Para empreendimentos com construção própria, a Empresa registra provisão baseada no orçamento e histórico



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação





de gastos. Para os empreendimentos em que a Empresa contrata terceiros para a construção, estes assumem a responsabilidade pelas garantias para o período pós-obras. Em 31 de dezembro de 2016, o saldo provisionado para garantias no consolidado e na controladora é de R\$ 6.516 e R\$ 6.048, respectivamente (R\$ 5.833 e R\$ 5.731 em 31 de dezembro de 2015).

b. Provisão para perdas em processos judiciais

Riscos provisionados

Durante o curso normal de seus negócios, a Empresa e suas controladas ficam expostas a certas contingências e riscos, relacionados com causas tributárias, trabalhistas e cíveis.

Com base na análise dos riscos identificados e assessorados pelos consultores legais, a Empresa constituiu provisão para contingências para fazer face às demandas avaliadas com risco de perda como provável. Os montantes destas causas, em 31 de dezembro de 2016 e 2015 eram:

	Consolidado e Controladora	
	2016	2015
Tributárias	-	1.855
Cíveis	4.435	5.910
Trabalhistas	6.816	863
	<u>11.251</u>	<u>8.628</u>

A Empresa e suas controladas são partes em diversas ações cíveis referentes a (i) indenização por danos materiais e morais e (ii) execuções de natureza ambiental.

A Empresa e suas controladas são ainda partes em diversas ações trabalhistas por ex empregados e empregados de prestadores de serviços que questionam, entre outros, o pagamento de horas extras, adicional noturno e de periculosidade.

Demonstramos abaixo a movimentação do saldo de provisão para riscos fiscais, cíveis e trabalhistas ocorrida no exercício de 2016:

	Consolidado e Controladora				
	1º/01/2016	Adições	Pagamentos	Reversão	31/12/2016
Tributárias	1.855	-	-	(1.855)	-
Cíveis	5.910	-	-	(1.475)	4.435
Trabalhistas	863	5.953	-	-	6.816
	<u>8.628</u>	<u>5.953</u>	<u>-</u>	<u>(3.330)</u>	<u>11.251</u>

Riscos não provisionados

A Empresa está envolvida em outros processos tributários, cíveis e trabalhistas surgidos no curso normal dos seus negócios, os quais, na opinião da Administração da Empresa e de seus assessores legais, possuem expectativa de perda classificada como possível nos montantes aproximados de trabalhista R\$ 1.365 (R\$ 1.250 em 2014), tributário R\$ 11.709 (R\$ 289 em 2014) e cível R\$ 2.465 (R\$ 2.936 em 2014).

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
Informando seus respectivos códigos de verificação



Consequentemente, nenhuma provisão foi constituída para, eventualmente, fazer face ao eventual desfecho desfavorável dos mesmos.

20 Capital social e reservas

a. Capital social

O capital social subscrito e integralizado em 31 de dezembro de 2016 é de R\$ 314.836 representado por 314.836 quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 cada (R\$ 305.231 em 31 de dezembro de 2015), cuja composição de quotas está representada da seguinte forma:

Sócios quotistas	Participação	Valor
Luciano Franco Barreto	99,84%	314.332
Maria Celi Teixeira Barreto Valente	0,08%	252
Luciano Franco Barreto Neto	0,08%	252
	100,00%	314.836

Em 18 de julho de 2016 os quotistas aprovaram o aumento do capital social da Empresa no montante de R\$ 9.605 (R\$ 12.059 em 2015), com recursos recebidos através do pagamento de juros sobre capital próprio, sem alienação da participação dos mesmos no capital.

Adiantamento para futuro aumento de capital

Adicionalmente, as demais atas que formalizam alterações contratuais com recursos de juros sobre capital próprio (no montante de R\$ 12.730) estão datadas de 2016, mas somente foram registradas em junta comercial em 2017. Por este motivo, o referido valor encontra-se demonstrado como adiantamento para futuro aumento de capital em 31 de dezembro de 2016.

b. Natureza e propósito das reservas

(i) Reserva de lucros - Retenção de lucros

Após distribuição dos lucros de 2016, a Administração da Empresa destinou a sobra do saldo de lucros acumulados em 31 de dezembro de 2016, no montante de R\$ 37.534 (R\$ 49.052 em 31 de dezembro de 2015), para rubrica específica de retenção de lucros, que é destinada à aplicação em investimentos previstos no orçamento de capital da Empresa e/ou futura distribuição.

c. Distribuição de lucros e juros sobre capital próprio

Conforme previsto em seu contrato social, em 2016, os quotistas aprovaram distribuição de lucros no valor de R\$ 14.333 (R\$ 12.071 em 2015) referente ao saldo de reserva de lucros constituída em anos anteriores.

Em adição a esta distribuição, a Empresa optou também por efetuar, a título de remuneração de seus quotistas, o pagamento de juros sobre o capital próprio (JCP) apurado com base na variação da Taxa de Juros de Longo Prazo (TJLP) sobre a movimentação do patrimônio líquido, conforme prevê a legislação fiscal. Os valores distribuídos relativos aos juros sobre o capital próprio foram de R\$ 20.716 referentes ao saldo da reserva de lucros (R\$ 15.638 em 2015). Para efeito dessas demonstrações financeiras, esses juros foram revertidos do resultado e estão sendo apresentados na conta de lucros acumulados em contrapartida do passivo circulante, conforme segue:

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE



CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



039

	Consolidado e Controladora	
	2016	2015
Juros sobre o capital próprio apurado no exercício	20.716	15.638
Aliquota do imposto de renda devido	15%	15%
(-) Imposto de renda retido na fonte	(3.106)	(2.346)
	<u>17.610</u>	<u>13.292</u>

A movimentação do JCP em 31 de dezembro de 2016 e 2015 está assim apresentada:

	Consolidado e Controladora	
	2016	2015
Saldo inicial	4.725	3.492
JCP calculado no exercício	17.610	13.292
(-) Conversão de JCP em capital (nota 20.a)	(9.605)	(12.059)
(-) JCP destinado a conversão em capital conforme alterações contratuais registradas em 2017 (nota 20.a)	(12.730)	-
Saldo final	<u>-</u>	<u>4.725</u>

21 Receita operacional líquida

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Receita bruta da venda de imóveis	78.571	141.757	72.691	126.400
Receita bruta da prestação de serviços	136.796	79.094	124.660	78.105
	<u>215.367</u>	<u>220.851</u>	<u>197.352</u>	<u>204.505</u>
(-) Devoluções e cancelamentos	(16.472)	(20.011)	(14.797)	(19.472)
(-) Impostos incidentes	(7.862)	(3.399)	(6.543)	(2.040)
Total	<u>191.033</u>	<u>197.441</u>	<u>176.013</u>	<u>182.993</u>

(a) Impostos sobre vendas

Os impostos incidentes sobre as vendas e serviços encontram-se apresentados a seguir:

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
PIS - Corrente	(884)	(518)	(752)	(400)
COFINS - Corrente	(4.423)	(2.620)	(3.886)	(2.072)
PIS - Diferido	(416)	674	(416)	674
COFINS - Diferido	636	515	636	515
ISS	(2.652)	(1.180)	(2.124)	(757)
ICMS	(122)	(87)	-	-
INSS sobre receita	-	(183)	-	-
Total	<u>(7.862)</u>	<u>(3.399)</u>	<u>(6.543)</u>	<u>(2.040)</u>

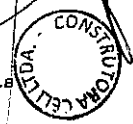
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090248.
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
 Informando seus respectivos códigos de verificação



22 Custo das vendas

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Venda de imóveis	(49.891)	(60.277)	(48.659)	(47.279)
Serviços prestados	(110.226)	(42.403)	(104.566)	(46.614)
Total	(160.117)	(102.680)	(153.224)	(93.893)

23 Despesas gerais e administrativas

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Com pessoal	(19.861)	(17.340)	(18.812)	(16.643)
Honorários advocatícios	(590)	(1.642)	(581)	(1.642)
Utilidades e serviços	(7.789)	(5.141)	(7.545)	(4.696)
Donativos e contribuições	(1.776)	(1.354)	(1.776)	(1.354)
Taxas diversas e legais	(1.159)	(1.312)	(101)	(525)
Manutenção e reparos de bens	(1.660)	(2.197)	(1.524)	(2.121)
Serviços de terceiros	(6.116)	(7.565)	(5.704)	(6.932)
Depreciações e amortizações	(7.826)	(6.677)	(5.310)	(5.870)
Provisão para perda em processos judiciais	(2.623)	(4.255)	(2.623)	(4.255)
Provisão para ajuste ao valor de realização	(77)	(6.128)	-	(6.128)
Outras despesas	(2.323)	(2.461)	(2.259)	(2.393)
Total	(51.862)	(56.128)	(46.297)	(52.615)

24 Receitas e despesas financeiras

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Receitas financeiras				
Rendimentos de aplicações financeiras e investimentos	36.247	27.655	35.568	27.173
Juros ativos	394	300	237	128
Atualização e habilitação de créditos fiscais	383	217	383	217
Ganhos líquidos em fundos de investimento	16.845	1.949	16.845	1.949
Ajuste a valor presente	324	3.851	325	3.851
Outras receitas	493	557	478	555
Total	54.686	34.529	53.836	33.873
Despesas financeiras				
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(11.314)	(15.856)	(10.604)	(15.162)
Juros fiscais sobre processos administrativos	(281)	(4)	(281)	(4)
Comissões e despesas bancárias	(437)	(651)	(401)	(479)
Descontos concedidos	(242)	(1.081)	(141)	(905)
Outras despesas	(4.124)	(2.895)	(4.123)	(2.895)
Juros sobre capital próprio	(20.717)	(15.638)	(20.717)	(15.638)
Total	(37.115)	(36.125)	(36.267)	(35.083)

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090248
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
 Informando seus respectivos códigos de verificação



25 Imposto de renda e contribuição social

A composição da despesa de imposto de renda e contribuição social no exercício findo em 31 de dezembro de 2016 demonstra a diferença temporal entre o regime de caixa que é o utilizado pelas SPEs, tributadas pelo Lucro Presumido e RET (regime especial de tributação), e a provisão do imposto sobre o contas a receber de clientes. Tal diferença encontra-se resumida a seguir:

	2016	
	Consolidado	Controladora
I. Lucro Antes do Imposto de Renda e Contribuição Social	(13.155)	(14.962)
Adições e Exclusões	-	954
Diferença entre as diversas formas de apuração	-	15.688
Resultado Fiscal	-	1.680
Compensação 30% Prejuízo Fiscal	-	(1.736)
Lucro Real / Base de Cálculo IRPJ E CSLL	-	(56)
II. Despesa com Imposto de Renda e Contribuição social (Corrente)	(1.529)	(1.417)
III. Despesa com Imposto de Renda e Contribuição social (Diferido)	2.356	2.356
IV. Resultado antes da reversão dos juros sobre o capital próprio (I + II + III)	(14.950)	(14.023)
Alíquota efetiva	(5,24%)	56,41%

Em 2015 a composição da despesa de imposto de renda e contribuição social no exercício encontrava-se assim demonstrada:

	2015	
	Consolidado	Controladora
I. Lucro Antes do Imposto de Renda e Contribuição Social	29.511	32.253
Adições e Exclusões	(22.177)	(11.509)
Diferença entre as diversas formas de apuração	14.373	-
Resultado Fiscal	22.863	20.742
Compensação 30% Prejuízo Fiscal	(5.690)	(5.690)
Lucro Real / Base de Cálculo IRPJ E CSLL	17.173	15.052
II. Despesa com Imposto de Renda e Contribuição social (Corrente)	(5.675)	(4.969)
III. Despesa com Imposto de Renda e Contribuição social (Diferido)	22.321	22.321
IV. Resultado antes da reversão dos juros sobre o capital próprio (I + II + III)	46.157	49.605
Alíquota efetiva	(6,28%)	53,80%

26 Gestão de riscos e instrumentos financeiros

Os valores de mercado dos ativos e passivos financeiros foram determinados com base em informações de mercado disponíveis, e metodologias de valorização apropriadas para cada situação. Entretanto, algum julgamento foi requerido na interpretação dos dados de mercado para produzir a estimativa do valor de realização mais adequada. Como consequência, as estimativas aqui apresentadas não indicam, necessariamente, os montantes que poderão ser realizados no mercado de troca corrente. O uso de diferentes

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170098248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



informações de mercado e/ou metodologias de avaliação poderá ter um efeito relevante no montante do valor de mercado.

a. Classificação dos instrumentos financeiros

As transações financeiras existentes envolvem ativos e passivos usuais e pertinentes à sua atividade econômica, particularmente aplicações financeiras com vencimentos a curto prazo, empréstimos e financiamentos. Essas transações são apresentadas no balanço pelo seu valor justo, acrescidas das respectivas apropriações de receitas e despesas que, tendo em vista a natureza das transações e os seus períodos de vencimento, se aproximam dos valores de mercado, conforme segue:

Instrumentos financeiros	Consolidado			
	2016		2015	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
Ativos financeiros				
Empréstimos e recebíveis				
Caixa e equivalentes de caixa	5.565	5.565	4.395	4.395
Contas a receber de clientes	247.101	247.101	321.039	321.039
Créditos diversos	34.981	34.981	30.592	30.592
Créditos com entidades ligadas	19.760	19.760	13.774	13.774
Mensurados ao valor justo por meio do resultado				
Aplicações financeiras e investimentos	96.038	96.038	84.208	84.208
Mantidos até o vencimento				
Aplicações financeiras e investimentos	284.456	284.456	291.889	291.889
Total ativo financeiro	687.901	687.901	745.897	745.897
Passivos financeiros				
Outros passivos financeiros				
Fornecedores	12.681	12.681	11.265	11.265
Empréstimos e financiamentos	119.139	119.139	157.142	157.142
Adiantamentos de clientes	1.845	1.845	1.809	1.809
Obrigações com entidades ligadas	-	-	-	-
Outras contas a pagar	13.548	13.548	13.534	13.534
Total passivo financeiro	147.214	147.214	183.750	183.750

Instrumentos financeiros	Controladora			
	2016		2015	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
Ativos financeiros				
Empréstimos e recebíveis				
Caixa e equivalentes de caixa	4.592	4.592	3.239	3.239
Contas a receber de clientes	233.756	233.756	302.245	302.245
Créditos diversos	26.048	26.048	22.405	22.405
Créditos com entidades ligadas	22.971	22.971	17.533	17.533
Mensurados ao valor justo por meio do resultado				
Aplicações financeiras e investimentos	96.038	96.038	84.208	84.208
Mantidos até o vencimento				
Aplicações financeiras e investimentos	279.147	279.147	287.012	287.012
Total ativo financeiro	662.552	662.552	716.642	716.642

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais
 Informando seus respectivos códigos de verificação



Passivos financeiros				
Outros passivos financeiros				
Fornecedores	12.243	12.243	10.494	10.494
Empréstimos e financiamentos	96.626	96.626	146.637	146.637
Adiantamentos de clientes	1.813	1.813	1.756	1.756
Obrigações com entidades ligadas	10.532	10.532	7.700	7.700
Outras contas a pagar	5.990	5.990	4.599	4.599
Total passivo financeiro	127.205	127.205	171.186	171.186

Valor contábil versus valor justo

Para todas as operações envolvendo instrumentos financeiros ativos e passivos, a Administração considera que o valor justo equipara-se ao valor contábil, uma vez que para essas operações o valor contábil se aproxima do valor de realização/liquidação naquela data. As operações de empréstimos e financiamentos referem-se basicamente a captações que preponderantemente estão indexadas a taxas pré-fixadas, assim, na hipótese da aplicação da metodologia de apuração de valor justo, o valor apurado não refletiria o valor de repasse daquela operação naquela data, uma vez que a taxa de desconto seria muito superior à taxa de correção. Adicionalmente, contas a receber de clientes e fornecedores encontram-se apresentados por seus valores já descontados. Desta forma, a Administração entende que os valores reconhecidos contabilmente refletiam o endividamento efetivo em caso de uma eventual liquidação naquela data.

b. Principais políticas contábeis

Os detalhes a respeito das principais políticas contábeis e métodos adotados, inclusive o critério para reconhecimento, a base para mensuração e a base na qual as receitas e despesas são reconhecidas no resultado em relação a cada classe de ativos, passivos e instrumentos financeiros, estão apresentados na nota explicativa nº 7 às demonstrações financeiras.

c. Gerenciamento do risco financeiro

A Administração da Empresa tem a responsabilidade global para o estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco da Empresa. No exercício findo em 31 de dezembro de 2016 não houve alteração na política de gerenciamento de riscos financeiros em relação ao exercício anterior.

As políticas de gerenciamento de risco são estabelecidas para identificar e analisar os riscos aos quais a Empresa está exposta, para definir limites de riscos e controles apropriados, e para monitorar os riscos e a aderência aos limites definidos. As políticas de gerenciamento de risco e os sistemas são revisados regularmente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades da Empresa. A Empresa através de suas normas e procedimentos de treinamento e gerenciamento, busca manter um ambiente de disciplina e controle no qual todos os funcionários tenham consciência de suas atribuições e obrigações.

A Empresa possui exposição para os seguintes riscos resultantes de instrumentos financeiros:

- Risco de crédito;
- Risco de liquidez; e
- Risco de mercado.

(i) Risco de crédito

O risco de crédito refere-se ao risco de uma contraparte não cumprir com suas obrigações contratuais, levando a Empresa a incorrer em perdas financeiras.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
 PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11701706659. NIRE: 28200009757.
 CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
 SECRETARIO-GERAL
 ARACAJU, 11/05/2017
 www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
 Informando seus respectivos códigos de verificação



Para minimizar o risco de crédito, a Empresa possui uma política rigorosa de análise de crédito no ato da venda, realizando uma minuciosa análise da capacidade de pagamento do cliente, baseada nos requerimentos de aprovação das instituições financeiras. São realizadas também consultas a instituições de proteção ao crédito.

Para reduzir esse tipo de risco, a Empresa possui garantias reais que permitem a rescisão do contrato no caso de imóveis em construção ou a retomada dos imóveis no caso de empreendimentos concluídos.

Nas obras contratadas com órgãos públicos, existe um controle interno no faturamento emitido e nas medições, além de um acompanhamento intenso nos órgãos governamentais verificando sempre os recursos disponíveis para a execução das obras. A garantia do recurso está definida no Art. 7º, parágrafo 2º da Lei 8.666/1993 e a obra é executada baseada neste recurso pré garantido. Quando ocorre algum desequilíbrio do contrato por parte da administração pública nos contratos, são realizadas reivindicações e cobranças.

O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima do crédito. A exposição máxima do crédito da Empresa na data das demonstrações financeiras é a seguinte:

	Consolidado		Controladora	
	2016	2015	2016	2015
Caixa e equivalentes de caixa	5.565	4.395	4.592	3.239
Contas a receber de clientes	247.101	321.039	233.756	302.245
Créditos diversos	34.981	30.592	26.048	22.405
Créditos com entidades ligadas	19.760	13.774	22.971	17.533
Aplicações financeiras e investimentos	380.494	376.097	375.185	371.220
	<u>687.901</u>	<u>745.897</u>	<u>662.552</u>	<u>716.642</u>

(ii) Risco de liquidez

A Empresa e suas controladas gerenciam o risco de liquidez mantendo adequadas reservas, linhas de crédito bancárias e linhas de crédito para captação de empréstimos que julgue adequados, através do monitoramento contínuo dos fluxos de caixa previstos e reais, e pela combinação dos perfis de vencimento dos ativos e passivos financeiros.

	Consolidado		Controladora	
	Menos de um ano	Acima de um ano	Menos de um ano	Acima de um ano
Em 31 de dezembro de 2016				
Fornecedores	12.681	-	12.243	-
Empréstimos e financiamentos	79.367	39.773	69.022	27.604
Adiantamentos de clientes	1.845	-	1.813	-
Obrigações com entidades ligadas	-	-	10.532	-
Outras contas a pagar	6.884	6.664	5.990	-
	<u>100.778</u>	<u>46.436</u>	<u>99.601</u>	<u>27.604</u>
Em 31 de dezembro de 2015				
Fornecedores	11.265	-	10.494	-
Empréstimos e financiamentos	116.382	40.760	106.616	40.021
Adiantamentos de clientes	1.809	-	1.756	-
Obrigações com entidades ligadas	-	-	7.700	-
Outras contas a pagar	7.923	5.611	4.599	-

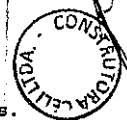
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação



137.379

46.371

131.165

40.021

(iii) Risco de mercado

É o risco que alterações nos preços de mercado, tais como taxas de câmbio e taxas de juros, têm nos resultados da Empresa. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

A Empresa não efetua operações em moeda estrangeira. Portanto, não há exposição a variações cambiais.

Risco de taxas de juros

A Empresa está exposta a taxas de juros flutuantes, substancialmente a taxa CDI que remunera suas aplicações financeiras em Certificado de Depósito Bancário, juros sobre empréstimos contratados junto ao Sistema Nacional de Habitação a TR e juros sobre empréstimos para aquisição de máquinas e equipamentos contratados junto ao BNDES (FINAME) à TJLP.

Análise de sensibilidade de variação nas taxas de juros

A Empresa mantém parte substancial dos equivalentes de caixa e aplicações financeiras e investimentos indexados à variação do CDI. A expectativa de mercado, conforme dados retirados no informe do Banco Central do Brasil (Relatório Focus), com data base de 30 de dezembro de 2016, indicaram uma taxa mediana (Top 5) efetiva da Selic estimada em 10,25%, cenário provável para o ano de 2015, ante a taxa atual de 12,55%.

Além do cenário provável, o Conselho Federal de Contabilidade (CFC), através da resolução nº 1.198/09, determinou que fossem apresentados mais dois cenários com deterioração de 25% (cenário III) e 50% (cenário IV) da variável do risco considerado. Além disso, apresentamos os cenários de aumento de taxas: 25% (cenário I) e 50% (cenário II).

	Taxa de fechamento 31/12/2016 (a.a.)	Cenário provável (12/2016)	Cenário I aumento de 25%	Cenário II aumento de 25%	Cenário III redução de 25%	Cenário IV redução de 50%
Riscos de taxas de juros						
CDI	14,32%	17,90%	22,38%	27,97%	13,43%	10,07%
TR	2,01%	2,51%	3,14%	3,93%	1,889%	1,41%
Despesas financeiras						
Empréstimos - CDI	(51.254)	(64.068)	(80.085)	(100.106)	(48.051)	(38.038)
Receitas financeiras						
Aplicações financeiras e investimentos - CDI	68.823	86.029	107.536	134.420	64.521	48.391

Valor de mercado dos instrumentos financeiros

Para determinar o valor estimado de mercado dos instrumentos financeiros, foram utilizadas as informações disponíveis no mercado e metodologias apropriadas de avaliação. As estimativas não indicam, necessariamente, que tais instrumentos possam ser operados no mercado diferentemente das taxas utilizadas. O uso de diferentes informações de mercado e/ou metodologias de avaliação poderão ter um efeito relevante no montante do valor estimado de mercado. A Empresa tem como prática não ficar exposta aos riscos de mercado, operando apenas instrumentos que lhe permitam o controle desses riscos.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE



CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



Os valores constantes nas contas do ativo e passivo (exceto mútuos com as partes relacionadas mencionadas abaixo), como instrumentos financeiros, encontram-se atualizados na forma contratada até 31 de dezembro de 2016 e correspondem, aproximadamente, ao seu valor de mercado, em razão do vencimento de parte dos saldos ocorrer em datas próximas às dos balanços e a natureza, característica e condições contratadas se assemelham àquelas disponíveis no mercado.

Conforme mencionado na nota explicativa nº 18 às demonstrações financeiras, em 31 de dezembro de 2016 existem operações com partes relacionadas nos montantes de R\$ 30.292 (ativo) e R\$ 22.970 (ativo) para o consolidado e controladora, respectivamente, e R\$8.402 (passivo) para a controladora, sem incidência de juros.

27 Cobertura de seguros

Em 31 de dezembro de 2016, a Empresa possui seguros individualizados por obra ou por empreendimento. A cobertura destes seguros podem compreender riscos operacionais, para danos materiais, para lucros cessantes e para responsabilidade civil dependendo da exigência dos bancos que financiam as incorporações ou dos órgãos públicos e empresas privadas que exigem na contratação. Além destes seguros, a Empresa possui seguro dos equipamentos e veículos imobilizados.

28 Compromissos assumidos

A Empresa possui contratos de locação de imóveis para fins comerciais, com vigência de 2015 a 2017. Os valores mensais contratados são de R\$ 33 tendo sido registrado no exercício despesas no montante de R\$ 451 para a controladora e para o consolidado.

Estes contratos são atualizados anualmente pela variação do IGP-M.

29 Informações por segmento

A Empresa atua em três segmentos distintos: incorporação imobiliária, prestação de serviços em construção de obras civis e hotelaria. As informações julgadas relevantes para serem divulgadas separadamente foram evidenciadas nas respectivas notas explicativas.

Eventos subsequentes

Não ocorreram eventos e ou transações subsequentes a 31 de dezembro de 2016 que pudessem ter um efeito considerado material sobre as demonstrações financeiras da Empresa levantadas naquela data.

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Paulo Sérgio Soares Vieira
Contador CRC SE 006242/O-5
CPF: 895.795.265-91

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Luciano Franco Barreto
Sócio - Administrador
CREA 080936167-2

CONSTRUTORA CELI LTDA.

CONSTRUTORA CELI LTDA.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

101347
002842

GRACASANTOS 4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS extra.4aracaju@tjse.jus.br

--- RECONHECIMENTO n° 051748 ---

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) LUCIANO FRANCO BARRETO

Aracaju, 10 de maio de 2017. Dou fe
Emolumentos: R\$ 4,14 MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS
Escrivente Autorizado
Selo TJSE - 201729524035340
Acesse: www.tjse.jus.br/x/BANXPA
Data: 10/05/2017 Hora: 08:48:04



GRACASANTOS 4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS extra.4aracaju@tjse.jus.br

--- RECONHECIMENTO n° 051750 ---

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) HAULLEN STUART SOARES VIEIRA

Aracaju, 10 de maio de 2017. Dou fe
Emolumentos: R\$ 4,14 MARCOS ANTONIO BRAGA DOS SANTOS
Escrivente Autorizado
Selo TJSE - 201729524035355
Acesse: www.tjse.jus.br/x/GEZ7CG
Data: 10/05/2017 Hora: 08:52:19



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N° 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL - Sped

Versão: 4.0.2

047

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 28200009757	CNPJ 13.031.257/0001-52
NOME EMPRESARIAL Construtora Celi Ltda	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2016 a 31/12/2016
NATUREZA DO LIVRO Escrituração Contábil Digital do Livro DIÁRIO GERAL	NÚMERO DO LIVRO 85
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) B6.82.F6.CE.2C.50.A3.A7.61.81.2E.CA.3E.90.05.6E.03.96.DE.A8	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATÁRIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
ADMINISTRADOR	00254754520	LUCIANO FRANCO BARRETO:00254754520	565152200985820382 1	02/06/2015 a 01/06/2018	Sim
CONTADOR	89579526591	HAULLEN STUART SOARES VIEIRA: 89579526591	521577733922445246 2	20/06/2015 a 19/06/2018	Não
Signatário da ECD com e-CNPJ ou e-PJ	13031257000152	CONSTRUTORA CELI LTDA:13031257000152	562211588658858129 4	25/03/2015 a 24/03/2018	Não

NÚMERO DO RECIBO:

B6.82.F6.CE.2C.50.A3.A7.61.81.2E.CA.
3E.90.05.6E.03.96.DE.A8-6

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 08/05/2017 às 14:28:31

22.E7.46.CC.12.47.53.4E
A2.CA.20.48.62.84.59.96

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo. A comprovação da autenticação dá-se por este recibo. Esta autenticação dispensa a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE



CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB Nº 20170090248.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



101347
102644

285

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: Construtora Celi Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Número de Ordem do Livro: 85

048

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial

Construtora Celi Ltda

NIRE

28200009757

CNPJ

13.031.257/0001-52

Número de Ordem

85

Natureza do Livro

Escrituração Contabil Digital do Livro DIARIO GERAL

Município

ARACAJU

Data do arquivamento dos atos constitutivos

22/05/1968

Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária

Data de encerramento do exercício social

31/12/2016

Quantidade total de linhas do arquivo digital

2103086

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial

Construtora Celi Ltda

Natureza do Livro

Escrituração Contabil Digital do Livro DIARIO GERAL

Número de ordem

85

Quantidade total de linhas do arquivo digital

2103086

Data de início

01/01/2016

Data de término

31/12/2016



101341
002845

286

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Construtora Celi Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Número de Ordem do Livro: 85

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2016 a 31 de Dezembro de 2016

Demonstração da filial: Escrituração Contabil Digital do DIARIO GERAL

049

Descrição	Saldo Inicial	Saldo Final
Ativo	R\$ 933.605.655,35	R\$ 881.023.025,95
Ativo Circulante	R\$ 727.889.994,79	R\$ 654.067.773,81
Caixa e Equivalentes de Caixa	R\$ 3.238.866,48	R\$ 4.591.778,42
Fundo Fixo	R\$ 390.271,55	R\$ 387.320,22
Bancos	R\$ 2.789.714,37	R\$ 2.142.649,91
Poupança	R\$ 58.552,06	R\$ 2.061.454,16
Fundo de Renda Fixa	R\$ 328,50	R\$ 354,13
Titulos e Valores Mobiliarios	R\$ 371.220.420,27	R\$ 375.184.761,52
Ações Mercado Aberto	R\$ 3.445.616,76	R\$ 3.554.070,45
Fundos Multimercados	R\$ 43.438.469,87	R\$ 45.194.568,06
Fundos de Investimentos em Ações	R\$ 53.764.852,36	R\$ 62.258.096,18
Aplicações CDB/RDB	R\$ 270.571.481,28	R\$ 264.178.026,83
Clientes	R\$ 208.038.180,52	R\$ 135.613.287,54
Clientes Imobiliarios	R\$ 170.363.650,07	R\$ 109.618.160,72
Clientes Empreitadas	R\$ 37.288.324,61	R\$ 25.608.920,98
Clientes Serviços Extras	R\$ 386.205,84	R\$ 386.205,84
Estoques	R\$ 106.545.140,91	R\$ 95.907.118,34
Almoxarifado	R\$ 840.539,67	R\$ 886.409,99
Imoveis Concluidos	R\$ 38.056.545,49	R\$ 64.043.183,07
Imoveis em Construção	R\$ 48.074.348,65	R\$ 25.307.158,22
Terrenos a Comercializar	R\$ 18.870.978,23	R\$ 4.967.638,19
Imoveis em Emp. Terceiros	R\$ 702.728,87	R\$ 702.728,87
Outros Créditos	R\$ 21.790.962,44	R\$ 25.328.360,03
impostos a Recuperar	R\$ 15.930.453,56	R\$ 17.006.416,98
Despesas Antecipadas	R\$ 1.125.970,61	R\$ 436.050,98
Ativo Não Circulante	R\$ 205.715.660,56	R\$ 226.955.252,14
Clientes	R\$ 94.206.545,49	R\$ 98.142.490,05
Clientes Imobiliarios	R\$ 0,00	R\$ 3.935.944,56
Clientes Empreitadas	R\$ 94.206.545,49	R\$ 94.206.545,49
Imoveis a Comercializar	R\$ 13.266.742,93	R\$ 27.367.404,95
Depositos Judiciais	R\$ 3.222.904,64	R\$ 3.922.497,84
Impostos a Recuperar	R\$ 3.046.341,22	R\$ 3.046.341,22
Créditos e Valores	R\$ 612.521,95	R\$ 719.521,95
Partes Relacionadas	R\$ 17.533.203,43	R\$ 22.970.871,67

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

versão 4.0.2 do Visualizador

Página 1 de 2



BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Construtora Celi Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Número de Ordem do Livro: 85

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2016 a 31 de Dezembro de 2016

Demonstração da filial: Escrituração Contabil Digital do DIARIO GERAL

Descrição	Saldo Inicial	Saldo Final
Investimentos	R\$ 38.655.498,93	R\$ 40.552.967,56
Propriedade para Investimento	R\$ 14.666.668,38	R\$ 14.469.346,40
Imobilizado	R\$ 20.023.036,87	R\$ 15.395.484,58
Intangível	R\$ 482.196,72	R\$ 368.325,92
Passivo	R\$ 239.532.296,81	R\$ 192.970.956,96
Passivo Circulante	R\$ 151.316.180,83	R\$ 116.806.737,39
Empréstimos e Financiamentos	R\$ 106.615.587,07	R\$ 70.929.131,44
Fornecedores	R\$ 10.493.701,83	R\$ 12.243.409,82
Obrigações Fiscais	R\$ 3.951.603,70	R\$ 5.174.937,11
Outras obrigações	R\$ 12.889.893,04	R\$ 16.521.702,35
Juros sobre Capital Próprio	R\$ 4.725.883,81	R\$ 0,00
Obrigações Trabalhistas	R\$ 10.883.859,30	R\$ 10.124.260,70
Adiantamentos de Clientes	R\$ 1.755.652,08	R\$ 1.813.295,97
Passivo Não Circulante	R\$ 88.216.115,98	R\$ 76.164.219,57
Empréstimos e Financiamentos	R\$ 40.020.899,07	R\$ 27.604.035,11
Obrigações Tributárias Diferidas	R\$ 33.836.336,70	R\$ 31.260.991,49
Provisão para Garantia	R\$ 5.730.932,21	R\$ 6.048.027,60
Provisão para Contingências	R\$ 8.627.948,00	R\$ 11.251.165,37
Resultados de Exercícios Futuros	R\$ 0,00	R\$ 0,00
35 Receitas de Exercícios Futuros	R\$ 0,00	R\$ 0,00
36 Custos e Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Patrimônio Líquido	R\$ 694.073.358,54	R\$ 688.052.068,99
atrimônio Líquido	R\$ 694.073.358,54	R\$ 688.052.068,99
Capital Social	R\$ 305.231.022,00	R\$ 314.836.175,00
Reservas de Capital	R\$ 0,00	R\$ 12.729.985,89
Lucros e Prejuízos Acumulados	R\$ 388.842.336,54	R\$ 360.485.908,10



101347
002847

288

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: Construtora Celi Ltda

Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016

CNPJ: 13.031.257/0001-52

Número de Ordem do Livro: 85

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2016 a 31 de Dezembro de 2016

Demonstração da filial: Escrituração Contábil Digital do DIÁRIO GERAL

051

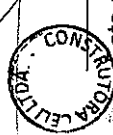
Descrição	Valor da última DRE	Valor
(-) Resultado	R\$ 49.605.194,44	R\$ (14.023.116,35)
Receita Bruta de Venda Produtos e Serviços	R\$ 204.504.081,85	R\$ 197.351.755,19
Vendas de Produtos	R\$ 126.399.519,04	R\$ 72.691.493,30
Vendas de Serviços	R\$ 78.104.562,81	R\$ 124.660.261,89
(-) Deduções da Receita Bruta	R\$ (21.512.058,81)	R\$ (21.339.157,23)
(-) Vendas Canceladas e Devoluções	R\$ (19.472.151,55)	R\$ (14.796.540,88)
(-) Impostos Incidentes sobre vendas	R\$ (2.039.907,26)	R\$ (6.542.616,35)
Receitas Financeiras	R\$ 63.832.541,89	R\$ 68.822.843,99
Receitas Financeira	R\$ 63.832.541,89	R\$ 68.822.843,99
Receita Não Operacional	R\$ 7.751.874,68	R\$ 3.549.902,20
Outras Receitas	R\$ 7.751.874,68	R\$ 3.549.902,20
Liquidação	R\$ 10.230.245,20	R\$ 3.012.367,75
Participações e Contribuições	R\$ 10.230.245,20	R\$ 3.012.367,75
Participações e Contribuições	R\$ 10.230.245,20	R\$ 3.012.367,75
(-) Custo de Produção	R\$ (11.280,30)	R\$ (0,00)
(-) Outros Custos Diretos	R\$ (11.280,30)	R\$ (0,00)
(-) Custo dos Prod. Vendidos e Serviços Presta	R\$ (93.881.328,51)	R\$ (153.224.321,05)
(-) Custo dos Produtos Vendidos	R\$ (47.266.847,62)	R\$ (48.658.666,74)
(-) Custo dos Serviços Prestados	R\$ (46.614.480,89)	R\$ (104.565.654,31)
(-) Despesas Operacionais	R\$ (72.803.244,51)	R\$ (60.815.060,58)
(-) 63 Remuneração e Encargos	R\$ (16.698.885,63)	R\$ (18.874.457,16)
(-) 64 Despesas Administrativas	R\$ (42.406.833,70)	R\$ (28.537.678,51)
(-) Despesas Comerciais	R\$ (6.710.480,26)	R\$ (6.980.107,06)
(-) Despesas Tributárias	R\$ (6.987.044,92)	R\$ (6.422.817,85)
(-) Despesas Financeiras	R\$ (65.043.240,02)	R\$ (51.254.276,39)
(-) 66 Despesas Financeiras	R\$ (65.043.240,02)	R\$ (51.254.276,39)
(-) Estoque	R\$ (814.250,23)	R\$ (1.066.298,87)
(-) 69 Contra-partida Estoque	R\$ (814.250,23)	R\$ (1.066.298,87)
Imposto de Renda e Contribuição Social	R\$ 17.351.853,20	R\$ 939.128,64
Imposto de Renda e Contribuição Social	R\$ 17.351.853,20	R\$ 939.128,64



DEMO - RASTREIO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade: Construtora Celi Ltda
 Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2016 a 31 de Dezembro de 2016
 CNP 13.031.257/0001-52
 Número de Ordem do Livro: 85

Histórico		Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido
	Patrimônio Líquido (R\$)	
Saldo Inicial em 01.01.2016	694.073.358,54	
Capital Social	9.605.153,00	
Reservas de Capital	12.729.985,89	
Reservas de Lucro	0,00	
Lucros e Prejuízos Acumulados	(-)28.356.428,44	
Saldo Final em 31.12.2016	688.052.068,99	



 Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

101347
 P02848
 289

**CONSELHO REGIONAL DE SERGIPE****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE SERGIPE CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - SE**

Certidão n.º: SE/2017/00000390
Nome: HAULLEN STUART SOARES VIEIRA CPF: 895.795.265-91
CRC/UF n.º SE-006242/O Categoria: CONTADOR
Validade: 03.08.2017
Finalidade: BALANÇO PATRIMONIAL, REGISTRADO NA JUNTA COMERCIAL
Livro: BALANÇO
Exercício: 2016

Confirme a existência deste documento na página www.crcse.org.br, mediante número de controle a seguir:

CPF: 895.795.265-91 Controle: 8800.2880.6645.1412



JUCESE
JUNTA COMERCIAL DO
ESTADO DE SERGIPE

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SERGIPE - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2017 09:12 SOB N.º 20170090748.
PROTOCOLO: 170090248 DE 10/05/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701706659. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

Marcelo Passos Silva
SECRETARIO-GERAL
ARACAJU, 11/05/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DE SERGIPE****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DE SERGIPE** certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em situação regular.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : HAULLEN STUART SOARES VIEIRA
REGISTRO..... : SE-006242/O-5
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : 895.795.265-91

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCSE contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: ARACAJU, 22.03.2018 as 16:49:55.

Válido até: 30.04.2018.

Código de Controle: 26947.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCSE.

ÍNDICE FINANCEIRO**ÍNDICE LIQUIDEZ CORRENTE/2016**

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

$$\text{ILC} = \frac{654.067.773,81}{116.806.737,39} = 5,60$$

Onde:**AC = Ativo Circulante****PC = Passivo Circulante****Aracaju, 31 de dezembro de 2016.**

[Assinatura]
CONSTRUTORA CELI LTDA.
Hailien Stuart Soares Vieira
Contador CRC SE 006242/O-5
CPF: 895.795.265-91

CONSTRUTORA CELI LTDA.

[Assinatura]
Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

[Assinatura]
CONSTRUTORA CELI LTDA.
Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.55P/SE

ÍNDICE FINANCEIRO**ÍNDICE LIQUIDEZ GERAL/2016.**

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizavel a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}$$

$$\text{ILG} = \frac{654.067.773,81 + 156.169.127,68}{116.806.737,39 + 76.164.219,57} = 4,20$$

Onde:

AC = Ativo Circulante

RLP = Realizavel a Longo Prazo

PC = Passivo Circulante

ELP = Exigível a Longo Prazo

Aracáju, 31 de dezembro de 2016

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Maílton Stuart Soares Vieira
Contador CRC SE 006242/O-5
CPF: 895.795.265-91

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 27.05209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.SSP/SE

ÍNDICE FINANCEIRO

IET – ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO TOTAL/2016

$$\text{IE} = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}{\text{Ativo Total}}$$

$$\text{IE} = \frac{116.806.737,39 + 76.164.219,57}{881.023.025,95} = 0,22$$

Onde:

PC = Passivo Circulante

ELP = Exigível a Longo Prazo

AT = Ativo Total

Aracaju, 31 de dezembro de 2016.

CONSTRUTORA CELI LTDA.
Paulo de Souza Soares Vieira
Contador CRC SE 006242/O-5
CPF: 895.795.265-91

CONSTRUTORA CELI LTDA.
Alexandre Almeida Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.
Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.55P/SE

101347
002854

Celi
Solidez e Qualidade

295



8.6.2 – Capital Social



A circular stamp with the text "CONSTRUTORA CELI" and "101347" is visible next to the signature.



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantiles - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: CONSTRUTORA CELI LTDA		Protocolo: SEC1800137013																															
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada																																	
NIRE (Sede) 28200009757	CNPJ 13.031.257/0001-52	Data de Ato Constitutivo 22/05/2008	Início de Atividade 22/05/2008																														
Endereço Completo Avenida GENERAL CALAZANS, Nº 862, INDUSTRIAL - Aracaju/SE - CEP 49065-420																																	
Objeto Social "INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; *EDIFICAÇÕES (RESIDENCIAIS, COMERCIAIS, SERVIÇOS); *ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; *DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; *PREPARAÇÃO DE TERRENOS; *FUNDAÇÕES DESTINADAS À CONSTRUÇÃO CIVIL; *SONDAGEM DESTINADA À CONSTRUÇÃO CIVIL; *TERRAPLENAGENS E OUTRAS MOVIMENTAÇÕES DE TERRA; *OBRAS VIÁRIAS (RODOVIAS, VIAS FERRÉAS E AEROPORTOS); *PINTURAS PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS, RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; *OBRAS DE URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO; *OBRAS DE ARTES ESPECIAIS; *MONTAGENS DE ESTRUTURAS METÁLICAS, EXCETO TEMPORÁRIAS; *MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; *OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; *OBRAS MARÍTIMAS E FLUVIAIS; *OBRAS DE IRRIGAÇÃO; *CONSTRUÇÃO DE REDES DE ÁGUAS E ESGOTO; *CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS; *PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; *OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL ONDE OBRAS DE ATIRANTAMENTOS E CORTINAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS; *CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURAS PARA EXECUÇÃO DE PLANTAS INDUSTRIAIS; *CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; *CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; *MANUTENÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA; *CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES DE REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÃO; *MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES DE REDES DE TELEFONIA E COMUNICAÇÕES; *INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, EXCETO FABRICAÇÃO PRÓPRIA; *INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; *INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; *INSTALAÇÕES DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; *MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMA E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; *TRATAMENTO ACÚSTICO E TÉRMICO; *INSTALAÇÕES DE ANÚNCIOS; *OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES ONDE INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE TUBULAÇÕES, REBAIXAMENTO DE TETO; *OBRAS DE ALVENARIA E REBOCO; *OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; *IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; *SERVIÇOS DE PINTURAS EM EDIFICAÇÕES EM GERAL; *INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS TETOS E DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL, INCLUSIVE ESQUADRIAS; *SERVIÇOS DE REVESTIMENTOS E APLICAÇÃO DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; *OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO ONDE COLOCAÇÃO DE VIDROS, CRISTAIS E ESPELHOS; *INSTALAÇÃO DE REJANAS PRÉ-FABRICADAS, QUANDO NÃO REALIZADAS PELO FABRICANTE; *INSTALAÇÕES DE TOLDOS E PERSIANAS; *SERVIÇOS DE LIMPEZA DE FACHADA; *SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE AREIA E SEMELHANTES; *RETIRADA DE ENTULHOS APÓS O TÉRMINO DAS OBRAS; *SERVIÇOS DE CONEXÃO A REDES DE TELECOMUNICAÇÕES; *SERVIÇOS DE ARRENDAMENTO E COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS; *SERVIÇOS TÉCNICOS DE ARQUITETURAS E ENGENHARIA; *SERVIÇOS TÉCNICOS DE CARTOGRAFIA; *SERVIÇOS DE DESENHO ESPECIALIZADO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SEGURANÇA DO TRABALHO, PRODUIR CONCRETO ASFALTADO PARA PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS BETUMINOSAS A BASE DE ASFALTO UTILIZADO PARA REVESTIMENTO DE ESTRADAS (EXCETO ASFALTO E REFINARIAS); FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO METALÉTICOS.																																	
Capital Social R\$ 323.626.169,00 (trezentos e vinte e três milhões e seiscentos e vinte e seis mil e sessenta e nove reais)	Porte Demais	Prazo de Duração Indeterminado																															
Capital Integralizado R\$ 323.626.169,00 (trezentos e vinte e três milhões e seiscentos e vinte e seis mil e sessenta e nove reais)																																	
Dados do Sócio <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nome</th> <th>CPF/CNPJ</th> <th>Participação no capital</th> <th>Espécie de sócio</th> <th>Administrador</th> <th>Término do mandato</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LUCIANO FRANCO BARRETO NETO</td> <td>021.432.545-80</td> <td>R\$ 258.901,00</td> <td>Sócio</td> <td>N</td> <td>Término do mandato</td> </tr> <tr> <td>LUCIANO FRANCO BARRETO</td> <td>002.547.545-20</td> <td>R\$ 323.626.169,00</td> <td>Sócio</td> <td>S</td> <td>Término do mandato</td> </tr> <tr> <td>MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE</td> <td>842.398.245-91</td> <td>R\$ 258.901,00</td> <td>Sócio</td> <td>N</td> <td>Término do mandato</td> </tr> <tr> <td>ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO</td> <td>407.120.285-87</td> <td>R\$ 0,00</td> <td>Procurador</td> <td>N</td> <td>Término do mandato</td> </tr> </tbody> </table>				Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato	LUCIANO FRANCO BARRETO NETO	021.432.545-80	R\$ 258.901,00	Sócio	N	Término do mandato	LUCIANO FRANCO BARRETO	002.547.545-20	R\$ 323.626.169,00	Sócio	S	Término do mandato	MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE	842.398.245-91	R\$ 258.901,00	Sócio	N	Término do mandato	ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO	407.120.285-87	R\$ 0,00	Procurador	N	Término do mandato
Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato																												
LUCIANO FRANCO BARRETO NETO	021.432.545-80	R\$ 258.901,00	Sócio	N	Término do mandato																												
LUCIANO FRANCO BARRETO	002.547.545-20	R\$ 323.626.169,00	Sócio	S	Término do mandato																												
MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE	842.398.245-91	R\$ 258.901,00	Sócio	N	Término do mandato																												
ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO	407.120.285-87	R\$ 0,00	Procurador	N	Término do mandato																												
Dados do Administrador <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nome</th> <th>CPF</th> <th>Término do mandato</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LUCIANO FRANCO BARRETO</td> <td>002.547.545-20</td> <td>Término do mandato</td> </tr> <tr> <td>HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO</td> <td>408.120.185-07</td> <td>Término do mandato</td> </tr> </tbody> </table>				Nome	CPF	Término do mandato	LUCIANO FRANCO BARRETO	002.547.545-20	Término do mandato	HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO	408.120.185-07	Término do mandato																					
Nome	CPF	Término do mandato																															
LUCIANO FRANCO BARRETO	002.547.545-20	Término do mandato																															
HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO	408.120.185-07	Término do mandato																															
Último Arquivamento Data 01/03/2018	Número 20180091301	Ato/eventos 021 / 985 - ATA DE REUNIAO/ASSEMBLEIA DE SOCIOS	Situação ATIVA Status SEM STATUS																														
Filial(ais) nesta Unidade da Federação ou fora dela 1 - NIRE: CNPJ: 13.031.257/0002-33 Endereço Completo AV. PROFESSOR MAGALHÃES NETO, Nº 1550, EDF. PREMIER TOWER, SALA 1203 , PITUBA, Salvador, BA, CEP: 41810012 CNPJ: 13.031.257/0005-86 2 - NIRE: CNPJ: 13.031.257/0011-24 Endereço Completo RUA RIBEIRO DE BRITO, Nº 830, EDF. CENTRO EMP. IBERBRAS SL 1601 E1602 , BOA VIAGEM, Recife, PE, CEP: 55160300 CNPJ: 13.031.257/0011-24 3 - NIRE: CNPJ: 13.031.257/0041-40 Endereço Completo AV. ANGELICA, Nº 2632, 2º ANDAR, CONJUNTO 23, EDF. MONT BLANC , CONSOLAÇÃO, São Paulo, SP, CEP: 01227200 CNPJ: 13.031.257/0038-44 4 - NIRE: 28900144304 Endereço Completo RUA PREFEITO HERÁCLITO ROLEMBERG, Nº 4340 , SÃO CONRADO, Aracaju, SE, CEP: 49042190 CNPJ: 13.031.257/0038-44 5 - NIRE: Endereço Completo																																	

101347
002856



297



Governo do Estado de Sergipe
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e da Ciência e
Tecnologia
Junta Comercial do Estado de Sergipe

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: CONSTRUTORA CELI LTDA	Protocolo: SEC1800137013
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	
AV. AGAMENON MAGALHAES, Nº 444, SALA 707, 12º ANDAR - EMPRESARIAL DIFUSORA, MAURÍCIO DE NASSAU, Caruaru, PE, CEP: 55012290	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 14/03/2018, às 14:38:49 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.agiliza.se.gov.br>, com o código 5YUJGCL4.



SEC1800137013

Marcelo Passos Silva
Secretário Geral

2 de 2



**131.ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA FIRMA
CONSTRUTORA CELI LTDA**

298

NIRE – 2820000975-7

Pelo presente instrumento particular, **LUCIANO FRANCO BARRETO**, brasileiro, natural de Aracaju, Estado de Sergipe, casado sob regime da comunhão de bens, Engenheiro Civil, portador da carteira de identidade nº. 85.906-SSP/SE e do CPF nº. 002.547.545-20, residente e domiciliado na Av. Oviedo Teixeira, nº. 230, Apto. 1201, Bairro Jardins, CEP: 49026-100, nesta Capital; **LUCIANO FRANCO BARRETO NETO**, brasileiro, natural de Aracaju, Estado de Sergipe, casado sob regime da comunhão parcial de bens, portador do CPF/MF. 021.432.545-80 e identidade nº 3.228.388-1 SSP/SE, nascido em 15 de março de 1995, residente e domiciliado na Av. Oviedo Teixeira, nº. 230, Apto. 1301, Bairro Jardins, CEP: 49026-100, nesta Capital e **MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE**, brasileira, natural de Aracaju, Estado de Sergipe, solteira, portadora do CPF/MF. 842.398.245-91 e identidade nº 3.265.334-4 SSP/SE, nascida em 21 de julho de 1998, residentes e domiciliados na Av. Beira Mar, nº. 1820, Apto. 1202, Di Cavalcanti, Bairro Jardins, CEP: 49025-040, nesta Capital, neste ato representada pela sua procuradora **ALDA CECÍLIA TEIXEIRA BARRETO**, brasileira, divorciada, Diretora Corporativa, portadora da CI/RG de nº. 627.028/SSP-SE e do CPF/MF sob nº. 407.120.285-87, residente e domiciliada na Av. Beira Mar, nº. 1820, Apto. 1202, Di Cavalcanti, Bairro Jardins, CEP: 49025-040, em Aracaju, Estado de Sergipe, únicos sócios da Empresa **CONSTRUTORA CELI LTDA**, com sede na Av. General Calazans, 862 – Bairro Industrial, CEP: 49.065-420, em Aracaju, Estado de Sergipe, registrada na Junta Comercial, sob o NIRE 2820000975-7 e inscrita no C.N.P.J. sob nº 13.031.257/0001-52, conforme Contrato Social devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado de Sergipe, em sessão de 22 de maio de 1968, e posteriores alterações aqui consolidadas.

01 - Resolvem em comum acordo:**I - Alterar a Cláusula III**

A sociedade tem por objetivo: Edificações (residenciais, industriais, comerciais e de serviços); administração de obras; demolição de edifícios e outras estruturas; preparação de terrenos; fundações destinadas à construção civil; sondagens destinadas à construção civil; terraplanagens e outras movimentações de terra; obras viárias (rodovias, vias férreas e aeroportos); pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; obras de urbanização e paisagismo; obras de artes especiais; montagem de estruturas metálicas, exceto temporárias; montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; obras de montagem industrial; obras marítimas e fluviais; obras de irrigação; construção de redes de água e esgoto; construção de redes de transportes por dutos; perfuração e construção de poços de água; outras obras de engenharia civil onde compreende: obras de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas; construção de obras de infra-estrutura para execução de plantas indústrias; Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; construção de



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

estações e redes de distribuição de energia elétrica; manutenção de redes de distribuição de energia elétrica; construção de estações e redes de telefonia e comunicação; manutenção de estações e redes de telefonia e comunicações; instalação e manutenção elétrica em edificações; instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas, e esteiras rolantes, exceto fabricação própria; instalação e manutenção de sistemas centrais de ar - condicionado, de ventilação e refrigeração; instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; instalações de sistema de prevenção contra incêndio; montagem e instalação de sistema e equipamentos de iluminação em vias públicas, portos e aeroportos; tratamento acústico e térmico; instalações de anúncios; outras obras de instalação onde compreende: instalação de revestimento de tubulações, rebaixamento de teto; obras de alvenaria e reboco; obras de acabamento em gesso e estuque; impermeabilização em obras de engenharia civil; serviços de pintura em edificações em geral; instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, inclusive esquadrias; serviços de revestimento e aplicação de resinas em interiores e exteriores; outras obras de acabamento da construção onde compreende: colocação de vidros, cristais e espelhos; instalação de piscinas pré-fabricadas, quando não realizada pelo fabricante; instalações de toldos e persianas; serviços de limpeza de fachadas, com jateamento de areia e semelhantes; retirada de entulhos após o término das obras; serviços de conexão a redes de telecomunicações públicas; incorporação e compra e venda de imóveis; serviços técnicos de engenharia; serviços técnicos de cartografia, topografia e geodésia; serviços de desenho especializado e elaboração de projetos de segurança do trabalho, fabricação de outros produtos de minerais não metálico, além de outros que no futuro venham interessar à sociedade.

II - Alterar a Cláusula IV

Aumentar o capital social que é de R\$ 314.836.175,00 (Trezentos e quatorze milhões, oitocentos e trinta e seis mil, cento e setenta e cinco reais) para R\$ 323.626.169,00 (Trezentos e vinte e três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, cento e sessenta e nove reais) com recursos dos juros sobre o capital próprio no valor de R\$ 8.789.993,39 (oito milhões, setecentos e oitenta e nove mil, novecentos e noventa e três reais e trinta e nove centavos), e com lucros acumulados no valor de R\$ 0,61 (sessenta e um centavos).

Em vista das modificações acima os sócios resolvem consolidar o Contrato Social.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

CLÁUSULA I - A Sociedade continua girando sob a denominação de **CONSTRUTORA CELI LTDA**, e o prazo de duração será por tempo indeterminado.



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

CLÁUSULA II - A Empresa tem sua Sede Social na cidade de Aracaju, Estado de Sergipe, na Av. General Calazans, nº. 862 Bairro Industrial, e mantém filiais nos seguintes endereços:

- a) Rua Ribeiro de Brito, 830 Edifício Centro Empresarial Iberbras, salas 1601 e 1602 Bairro de Boa Viagem, CEP: 51.021-310 - Recife/PE - C.N.P.J. nº. 13.031.257/0005-86;
- b) Av. Professor Magalhães Neto nº. 1550 -Edf. Premier Tower, sala 1203, Bairro Pituba, CEP 41.810.012 - Salvador/BA - C.N.P.J. nº. 13.031.257/0002-33;
- c) Av. Angélica, nº. 2632, Edifício Mont Blanc, 2º andar, Conjunto 23, Consolação, CEP: 01.227-200 - São Paulo/SP - C.N.P.J. nº. 13.031.257/0011-24;
- d) Av. Agamenon Magalhães nº. 444, sala 707, 12º andar - Empresarial Difusora - Bairro Maurício de Nassau - CEP 55.012-290 - Caruaru/PE - C.N.P.J. 13.031.257/0038-44;
- e) Avenida Prefeito Heráclito Rollemberg, 4340 - Bairro São Conrado, CEP 49.042-190, nesta Capital - C.N.P.J. 13.031.257/0041-40; e poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filiais ou outras dependências, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios;

CLÁUSULA III - A sociedade tem por objetivo: Edificações (residenciais, industriais, comerciais e de serviços); administração de obras; demolição de edifícios e outras estruturas; preparação de terrenos; fundações destinadas à construção civil; sondagens destinadas à construção civil; terraplanagens e outras movimentações de terra; obras viárias (rodovias, vias férreas e aeroportos); pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; obras de urbanização e paisagismo; obras de artes especiais; montagem de estruturas metálicas, exceto temporárias; montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; obras de montagem industrial; obras marítimas e fluviais; obras de irrigação; construção de redes de água e esgoto; construção de redes de transportes por dutos; perfuração e construção de poços de água; outras obras de engenharia civil onde compreende: obras de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas; construção de obras de infra-estrutura para execução de plantas indústrias; Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica; manutenção de redes de distribuição de energia elétrica; construção de estações e redes de telefonia e comunicação; manutenção de estações e redes de telefonia e comunicações; instalação e manutenção elétrica em edificações; instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas, e esteiras rolantes, exceto fabricação própria; instalação e manutenção de sistemas centrais de ar - condicionado, de ventilação e refrigeração; instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; instalações de sistema de prevenção contra incêndio; montagem e instalação de sistema e equipamentos de iluminação em vias públicas, portos e aeroportos; tratamento acústico e térmico; instalações de anúncios; outras obras de instalação onde compreende: instalação de revestimento de tubulações, rebaixamento de teto; obras de alvenaria e reboco; obras de acabamento em gesso e estuque; impermeabilização em obras de engenharia civil; serviços de pintura em edificações em geral; instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, inclusive esquadrias; serviços de revestimento e aplicação de resinas em interiores e exteriores; outras obras de acabamento da



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELLI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

construção onde compreende: colocação de vidros, cristais e espelhos; instalação de piscinas pré-fabricadas, quando não realizada pelo fabricante; instalações de toldos e persianas; serviços de limpeza de fachadas, com jateamento de areia e semelhantes; retirada de entulhos após o término das obras; serviços de conexão a redes de telecomunicações públicas; incorporação e compra e venda de imóveis; serviços técnicos de engenharia; serviços técnicos de cartografia, topografia e geodesia; serviços de desenho especializado e elaboração de projetos de segurança do trabalho, fabricação de outros produtos de minerais não metálico, além de outros que no futuro venham interessar à sociedade.

Clausula IV– O Capital Social é de 323.626.169,00 (Trezentos e vinte e três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, cento e sessenta e nove reais), subscrito, integralizado e realizado, dividido em 323.626.169 (Trezentos e vinte e três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, cento e sessenta e nove) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, assim distribuídas:

01 - LUCIANO FRANCO BARRETO, fica com 323.108.367 (Trezentos e vinte e três milhões, cento e oito mil, trezentos e sessenta e sete) cotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando R\$ 323.108.367,00 (Trezentos e vinte e três milhões, cento e oito mil, trezentos e sessenta e sete reais), correspondente a 99,84% do Capital Social da Empresa.

02 - LUCIANO FRANCO BARRETO NETO, fica com 258.901 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e uma) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando R\$ 258.901,00 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e um reais), correspondente a 0,08% do Capital Social da Empresa.

03 - MARIA CELI TEIXEIRA BARRETOVALENTE, fica com 258.901 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e uma) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando R\$ 258.901,00 (Duzentos e cinquenta e oito mil, novecentos e um reais), correspondente a 0,08% do Capital Social da Empresa.

Parágrafo Único

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do Capital Social.

Clausula V – O uso da razão social é feito pelo sócio individualmente, mas nenhum deles poderá fazer uso dela senão para negócios ou necessidade da Sociedade. Fica expressamente proibido a qualquer dos sócios e/ou diretores o uso da razão social ou avais, endossos, fianças ou qualquer outro títulos de benemerência em favor próprio ou de terceiros, alheios aos interesses da sociedade, ficando nulo de pleno direito, qualquer ato que importe na infração da presente cláusula, e sujeito, o infrator, às penalidades legais. Fica permitido dar bens em garantia, ou seja, prestar garantias reais, bem como garantias fidejussórias para as firmas **MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO, CELI EMPREENDIMENTOS HOTELEIROS LTDA e DIAGNOSE MÉDICO HOSPITALAR LTDA.**

Clausula VI – A administração da sociedade cabe a **LUCIANO FRANCO BARRETO** com os poderes e atribuições de Sócio Administrador, autorizado o uso do



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

nome empresarial e todos os demais atos de administração e gestão da sociedade, vedado aos sócios minoritários e aos diretores, em atividades estranhas ao interesse social, assumir obrigações, seja em favor de qualquer dos quotistas, dos diretores ou de terceiros, bem como, em qualquer caso, onerar, prometer à venda, vender, dispor e/ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização expressa do Sócio Administrador. Ao Diretor empregado **HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO**, Engenheiro Civil, brasileiro, maior, capaz, portador do CREA nº 9.125-D, RG nº 1.166.267 SSP/PE e CPF 129.120.184-04, que doravante passará a ostentar a denominação de DIRETOR OPERACIONAL é atribuído o poder de representação da **CONSTRUTORA CELI LTDA** perante as Repartições Públicas Federais, Estaduais e Municipais, Empresa de Economia Mista, Empresas Privadas, Fundações e Autarquias, para assinar propostas técnicas, proposta de preços, documentos de habilitação, correspondências em geral, requerimentos, podendo ainda, assinar recursos dos atos administrativos, representar em todas as fases do processo licitatório, das concorrências Nacionais ou Internacionais, tomadas de preços e cartas convites, assinar contratos com pessoas físicas e jurídicas de direito público e privado, assinar termos de constituição de consórcio, enfim assinar livros de atas, prestar esclarecimentos, tomar deliberações, impugnar e apresentar defesa, recorrer ou desistir do recurso administrativo, efetuar e receber cauções, realizar compra de Editais de qualquer modalidade, efetuar visitas em locais de obras, com as limitações previstas neste contrato social aos diretores e sócios minoritários.

CLÁUSULA VII - Os sócios determinarão entre si a quantia da retirada mensal a título de pró-labore, a qual será levada à conta de Despesas Gerais, dentro do limite do imposto de Renda.

CLÁUSULA VIII - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, será procedida a elaboração do **Inventário do Balanço Patrimonial** e do **Balanço de Resultado Econômico**, cabendo aos Sócios, na proporção de suas cotas, os lucros ou perdas apurados e, nos quatro meses seguintes ao término do Exercício Social, os Sócios deliberarão sobre as contas e a destinação do lucro.

Parágrafo 1º

Em qualquer mês do Exercício Social, serão procedidos os cálculos dos Juros Sobre o Capital Próprio com base no Patrimônio Líquido e sua respectiva disponibilização aos Sócios, de acordo com a legislação vigente.

Parágrafo 2º

A Empresa poderá distribuir lucros mensalmente usando as reservas de Lucros Acumulados já tributados, e, no caso de não as terem, procederá com a apuração contábil mensal de lucros.

Parágrafo 3º

As deliberações dos sócios serão tomadas em reunião, tornando-se dispensáveis quando todos os sócios decidirem, por escrito, sobre a matéria que seria objeto delas.

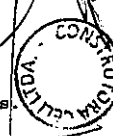
CLÁUSULA IX - Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br



CLÁUSULA X – As dúvidas ou divergências que por ventura venham a ocorrer entre os sócios, bem como as dificuldades de interpretação desse ato, serão resolvidas na forma da legislação em vigor. Nos casos omissos, a Sociedade adotará a regência Supletiva das normas da Sociedade Anônima.

CLÁUSULA XI – Fica eleito o Foro do presente pacto, o da Comarca de Aracaju.

DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.

E por estarem justos e contratados, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor e forma, para um só efeito legal, em presença das testemunhas adiante nomeadas e qualificadas, que a tudo assistiram.

Aracaju, terça-feira, 18 de outubro de 2016



[Signature]
LUCIANO FRANCO BARRETO
SOCIO ADMINISTRADOR



[Signature]
LUCIANO FRANCO BARRETO NETO
SOCIO COTISTA



[Signature]
MARIA CELI TEIXEIRA BARRETO VALENTE
SOCIO COTISTA



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA

MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br



101347
002863



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO nº 039781

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(2) LUCIANO FRANCO BARRETO -

Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou

fe.

Emolumentos: R\$ 3,88 + selo: R\$ 0,00 = Total: R\$ 3,88
DOS SANTOS - Escrivente Autorizado

Selo TJSE: 201729524

Acesse: www.tjse.jus.br/x/

MARCOS ANTÔNIO BRAGA



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO nº 039782

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(1) LUCIANO FRANCO BARRETO -

Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou

fe.

Emolumentos: R\$ 3,88 + selo: R\$ 0,00 = Total: R\$ 3,88
DOS SANTOS - Escrivente Autorizado

Selo TJSE: 201729524

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO nº 039793

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(2) ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO -

Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou

fe.

Emolumentos: R\$ 3,88 + selo: R\$ 0,00 = Total: R\$ 3,88
DOS SANTOS - Escrivente Autorizado

Selo TJSE: 201729524

Acesse: www.tjse.jus.br/x/



CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDA



MARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

CARTÓRIO
4º OFÍCIOALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO
PROCURADORA

USO DA DENOMINAÇÃO SOCIAL POR QUEM DE DIREITO

CARTÓRIO
4º OFÍCIOLUCIANO FRANCO BARRETO
SÓCIO ADMINISTRADORCARTÓRIO
4º OFÍCIOHOLON CELERINO DA FONSECA FILHO
DIRETOR EMPREGADO4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOSAracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

RECONHECIMENTO nº 039783

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(1) ALDA CECILIA TEIXEIRA BARRETO

Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou.

fe.

Emolumentos: R\$ 3,98 + selo R\$ 0,00 -- Total: R\$ 3,98 -- MARCOS ANTÔNIO BRAGA

DOS SANTOS - Escrevente Autógrafo

Selo TJSE: 201729524

Acesso: www.tjse.jus.br/x/



TESTEMUNHAS:

HAULLEN STUART SOARES VIEIRA
CPF: 895.795.265-91HILTON SOUZA BAÏTOS
CPF: 236.244.695-68CERTIFICO O REGISTRO EM 20/02/2017 10:39 SOB Nº 20170034089.
PROTOCOLO: 170034089 DE 20/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700672700. NIRE: 28200009757.
CONSTRUTORA CELI LTDAMARCELO PASSOS SILVA
SECRETÁRIO-GERAL
ARACAJU, 20/02/2017
www.agiliza.se.gov.brCONSTRUTORA CELI LTDA.
Alina Feitosa de Barros
Advogada
OAB/SE nº 6.050Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOSRECONHECIMENTO nº 039795
Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(1) HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO

Aracaju, 17 de janeiro de 2017. Dou.

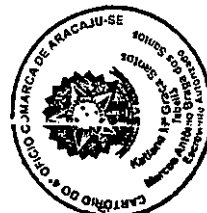
fe.

Emolumentos: R\$ 3,98 + selo R\$ 0,00 -- Total: R\$ 3,98 -- MARCOS ANTÔNIO BRAGA

DOS SANTOS - Escrevente Autógrafo

Selo TJSE: 201729524

Acesso: www.tjse.jus.br/x/



101347
002865

Celi
Solidez e Qualidade

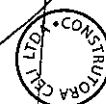
305



8.6.3 – Certidão de Falência e Concordata

Construtora Celi Ltda.
Av. General Calazans, 862 - Bairro Industrial - Aracaju/SE - 49.065-420
Tel +55 79 3216.5000 - Fax +55 79 3216.5071 - CNPJ: 13.031.257/0001-52

www.celi.com.br





101347
002866

306

**Poder Judiciário do Estado de Sergipe
CORREGEDORIA-GERAL DA JUSTIÇA**

CERTIDÃO - CAPITAL

Certidão Nº: 5255

Certifico para os devidos fins, que a certidão expedida pelo sistema denominado "CERTIDÕES ON LINE", disponibilizada no site www.tjse.jus.br, abrange todos os processos distribuídos e em andamento (excluídos apenas aqueles relativos à infância e juventude) e possui a mesma validade das exaradas por um dos Setores de Distribuição ou Secretaria Judicial deste Estado, nos termos do artigo 2º da Resolução nº 61/2006 do Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe.

Certifico ainda, que, na Comarca de Aracaju, a distribuição de títulos e outros documentos de dívida para fins de protesto é da Competência do Cartório do 2º Ofício, mas a lavratura dos protestos é da competência dos Cartórios do 3º e 5º Ofícios. Certifico, também, que compete ao Cartório do 4º Ofício registrar as interdições e tutelas decretadas pelos Juízos da Comarca de Aracaju, conforme dispõe o artigo 8º da Lei Complementar nº 130/2006.

Aracaju, 20/03/2018 08:59:29

Observações:

- a) A indicação do NOME e do CPF/CNPJ, bem como a escolha do TIPO de certidão judicial é de RESPONSABILIDADE do solicitante, devendo o teor da certidão ser conferida pelo interessado e destinatário;
- b) A VALIDADE desta Certidão é de 30 (trinta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão;
- c) A AUTENTICIDADE desta Certidão poderá ser confirmada no Portal da corregedoria-Geral da Justiça do Estado de Sergipe - www.tjse.jus.br/corregedoria, no menu: Serviços/Certidões;
- d) Qualquer RASURA ou EMENDA invalidará este documento;
- e) Certidão expedida GRATUITAMENTE através da Internet.

Praça Fausto Cardoso, 112 - 2º Andar - Centro - CEP 49010-930 - Aracaju - SE - Fone (79) 3226-3153 - Fax (79) 3226-3156

E-mail: correg@tjse.jus.br - Site: www.tjse.jus.br/corregedoria



101647
002867

307



ESTADO DE SERGIPE
PODER JUDICIÁRIO
CARTÓRIO DISTRIBUIDOR DA COMARCA DE ARACAJU
Fórum Gumersindo Bessa, Av. Tancredo Neves, S/N
Centro Administrativo Augusto Franco, Capucho
Telefone: 3226-3500 Ramal: 3542 / 3543 CEP: 49080-470 Aracaju-SE

CERTIDÃO NEGATIVA

Dados do Solicitante

Razão Social:	CONSTRUTORA CELI LTDA		
Nome Fantasia:	(não informado)	Natureza Certidão:	Falência, Concordata, Recuperação Judicial e Extra-Judicial
Domicílio:	Aracaju	Tipo de Pessoa/CPF /CNPJ:	Jurídica / 13.031.257/0001-52
Data da Emissão:	20/03/2018 08:48	Data de Validade:	* 19/04/2018 *
Nº da Certidão:	* 0001632077 *	Nº da Autenticidade:	* 1422067155 *

Certifico que NÃO CONSTA, nos registros de distribuição dos 1º e 2º Graus do Poder Judiciário do Estado de Sergipe, AÇÃO DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL distribuída e que esteja em andamento, contra a firma acima identificada.

Observações

- Certidão expedida gratuitamente através da Internet, autorizada pela Resolução 61/2006, de 29/11/2006.
- Os dados do(a) solicitante acima informados são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário.
- A validade desta certidão é de 30 (trinta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão.
- A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe - www.tjse.jus.br - no menu -Serviços - Certidão On Line-, utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Confere com original

Hercilene Silva Ramos Junior
Mat: 30665 CPI/Dt SO



20/03/2018 08:44

101347
002868

308



ESTADO DE SERGIPE
PODER JUDICIÁRIO
CARTÓRIO DISTRIBUIDOR DA COMARCA DE ARACAJU
Fórum Gumersindo Bessa, Av. Tancredo Neves, S/N
Centro Administrativo Augusto Franco, Capucho
Telefone: 3226-3500 Ramal: 3542 / 3543 CEP: 49080-470 Aracaju-SE

CERTIDÃO NEGATIVA

Dados do Solicitante

Razão Social:	CONSTRUTORA CELI LTDA	Natureza Certidão:	Penal
Nome Fantasia:	(não informado)	Tipo de Pessoa/CPF /CNPJ:	Juridica / 13.031.257/0001-52
Domicílio:	Aracaju	Data de Emissão:	20/03/2018 08:56
Nº da Certidão:	* 0001632083 *	Data de Validade:	* 19/04/2018 *
		Nº da Autenticidade:	* 4522166245 *

Certifico que NADA CONSTA, nos registros de distribuição dos 1º e 2º Graus do Poder Judiciário do Estado de Sergipe, AÇÃO PENAL, inclusive na 6ª Vara Criminal da Comarca de Aracaju, Auditoria Militar, distribuída e que esteja em andamento, contra o(a) solicitante acima identificado(a).

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto no artigo 163, § 2º, da Lei 7.210/84 e dos artigos 76, §6º e 89, da Lei 9.099/95.

Observações

- a) Certidão expedida gratuitamente através da Internet, autorizada pela Resolução 61/2006, de 29/11/2006.
- b) Os dados do(a) solicitante acima informados são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário.
- c) A validade desta certidão é de 30 (trinta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão.
- d) A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe - www.tjse.jus.br - no menu -Serviços - Certidão On Line-, utilizando o número de autenticidade acima identificado.

20/03/2018 08:52

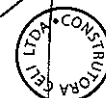
101347
002869

Celi
Solidez e Qualidade

309



8.7 – Declaração de Aceitação e Conhecimento



101347
002870

Celi
Solidez e Qualidade

310

Aracaju, 02 de abril de 2018

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Comissão Permanente de Licitação

Concorrência nº. 026/2017

Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste – Captação Jacarecica, ETA do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.

Prezados Senhores,

Pela presente, apresentamos e submetemos à apreciação de V. S^a., nossa Proposta relativa à **Concorrência** em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma.

Em tempo, manifestamos nossa expressa aceitação das condições da referida **Concorrência** e com a emissão de Notas Fiscais, Fatura e Recibos diretamente à **DESO**.

Declaramos que o prazo de validade desta Proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de abertura da mesma.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA CELI LTDA.

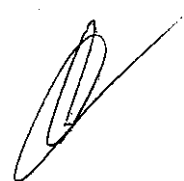
Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Selange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.SSP/SE



101347
002871



8.8 – Declaração de Superveniência



Aracaju, 02 de abril de 2018

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Comissão Permanente de Licitação

Concorrência nº. 026/2017

Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste – Captação Jacarecica, ETA do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.

Prezados Senhores,

Construtora Celi Ltda., empresa de Construção Civil em Geral, sediada na Avenida General Calazans, 862, no Bairro Industrial, na Cidade de Aracaju, Estado de Sergipe inscrita no CNPJ/MF sob nº. 13.031.257/0001-52, em atendimento à determinação do Edital, em seu subitem 8.8, declara, sob as penalidades cabíveis, que inexistente qualquer fato impeditivo da habilitação de nossa empresa para apresentar proposta na licitação em referência.

Por ser verdade, firmamos a presente declaração para que produza seus efeitos de direito.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

Rua A, Nº 111, Ed. Palma de Mallorca, apto. 704, B. Grageru,
Aracaju/Sergipe

CONSTRUTORA CELI LTDA.
Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.SSP/SE

Av. Marieta Leite, 204, Campo Belo, 101 B. Grageru
Aracaju/Sergipe

101347
002873

Celi
Solidez e Qualidade

313



8.9 – Declaração de Responsabilidade Ambiental



101347
002874

Aracaju, 02 de abril de 2018

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Comissão Permanente de Licitação

Concorrência nº. 026/2017

Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste – Captação Jacarecica, ETA do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.

Prezados Senhores,

Construtora Celi Ltda., empresa de Construção Civil em Geral, sediada na Avenida General Calazans, 862, no Bairro Industrial, na Cidade de Aracaju, Estado de Sergipe inscrita no CNPJ/MF sob nº. 13.031.257/0001-52, por seu representante legal, infrasignatário declara para os devidos fins de direito que conhece a legislação pertinente aos elementos de defesa e preservação do meio ambiente em nível federal, estadual e municipal; que tomou conhecimento das restrições, normas e proposições relativas à preservação do meio ambiente do local e região onde se realizarão as obras e serviços objeto da licitação em epígrafe; que assume a responsabilidade de obediência à legislação, às normas explicitadas pela **DESO**, e pelos órgãos específicos de controle ambiental; que se responsabiliza pelo cumprimento do conteúdo no relatório de impacto de meio-ambiente, a solicitação do atestado de sua liberação, autorização de obras e demais requisitos necessários à regulamentação das obras e serviços e das ações previstas na legislação e nesta licitação, caso seja isso necessário.

Declara, também, que assume sem repasse a **DESO**, toda a responsabilidade por danos e ônus, que venha a ser associados às obras e serviços licitados, motivados pelo não cumprimento dos dispositivos normativos previstos nesta declaração.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107 SSP/SE



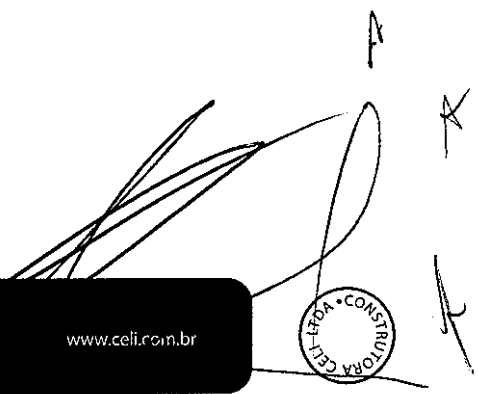
101347
002875

Celi
Solidez e Qualidade

315



8.10 – Declaração Servidor



A circular stamp with the text "CONSTRUTORA CELI LTDA" is visible next to the signature.

Aracaju, 02 de abril de 2018

316

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Comissão Permanente de Licitação**Concorrência nº. 026/2017****Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste – Captação Jacarecica, ETA do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

Prezados Senhores,

Construtora Celi Ltda., empresa de Construção Civil em Geral, sediada na Avenida General Calazans, 862, no Bairro Industrial, na Cidade de Aracaju, Estado de Sergipe inscrita no CNPJ/MF sob nº. 13.031.257/0001-52, declara, sob penas da Lei, de que não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista; (Lei nº 12.708/2012, art. 18, XII).

Por ser verdade, firmamos a presente declaração para que produza seus efeitos de direito.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.

Sorange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.599/SERua A, Nº 111, Ed. Palma de Mallorca, apto. 704, B. Grageru
Aracaju/SergipeAv. Marieta Leite 204, C. Belo, Aptº 101, B. Grageru,
Aracaju/Sergipe

101347
002877

Celi
Solidez e Qualidade

317

8.11 - Dados Assinatura do Contrato



101347
002878

Aracaju, 02 de abril de 2018

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Comissão Permanente de Licitação

Concorrência nº. 026/2017

Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste – Captação Jacarecica, ETA do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.

Prezados Senhores,

Construtora Celi Ltda, empresa de Construção Civil em geral, inscrita no CNPJ nº 13.031.257/001-52, sediada na Avenida General Calazans, 862, Bairro Industrial, na Cidade de Aracaju, Estado de Sergipe, declara que caso nos seja adjudicado, indica como responsáveis para assinatura do contrato os Senhores, **Luciano Franco Barreto**, Engenheiro Civil, Sócio-Administrador, portador do CPF nº. 002.547.545-20, RG. nº. 85.906-SSP/SE, ou **Holon Celerino da Fonseca Filho**, Engenheiro Civil, Diretor Operacional, portador do CPF nº. 129.120.184-04, RG. nº. 1.166.267 – SSP/PE, email licitacoes@celi.com.br, e os dados da Conta Bancária para depósito dos pagamentos são: CEF 0059 003 001968-9.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA CELI LTDA.
Alexandre Silveira Carvalho
Engenheiro Civil
CREA nº 2705209115

CONSTRUTORA CELI LTDA.
Solange Cristina Pereira Silva
Chefe do Deptº de Licitações
RG nº 470.107.SSP/SE

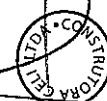
101347
002879

Celi
Solidez e Qualidade

319

[Handwritten signature]

9 – PROCURAÇÃO



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Av. Min. Geraldo Barreto Sobral, nº 200 - Bairro Jardins - CEP 49.026-010

Tel. (079) 3303-9483 / E-mail: extra.4aracaju@tjse.jus.br

KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

TABELA

DAVID MICHAEL SIMÕES BOMFIM / TATIANNIA SOUZA GOIS

ESCREVENTES

320

4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 037389

Autentico a presente fotocópia que confere com o original
que me foi apresentado. Aracaju, 29 de Dezembro de 2017
O arido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

EMANUELLA SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente

Selo TJSE - 201729524103116

Acesse: www.tjse.jus.br/x/G96FM4

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuella Santana Costa Mendonça
Escrevente Autorizada

Livro: 269

Folha: 144

**PROCURAÇÃO QUE FAZ CONSTRUTORA CELI
LTDA., NA FORMA ABAIXO:**

SAIBAM quantos esta Pública, Procuração virem, que aos vinte e um (21) dias do mês de dezembro (12) do ano de dois mil e dezessete (2017), nesta cidade de Aracaju, Estado de Sergipe, República Federativa do Brasil, em cartório do 4º Ofício da Comarca de Aracaju, compareceu(ram) como **OUTORGANTE: CONSTRUTORA CELI LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no **CNPJ/MF** sob o n.º 13.031.257/0001-52, com sede estabelecida à Avenida General Calazans, nº 862, Bairro Industrial, em Aracaju/SE; representada neste ato conforme sua Alteração Contratual e Certidão Simplificada da JUCESE sob **NIRE** nº 2820000975-7, por seu Presidente, **Sr. LUCIANO FRANCO BARRETO**, brasileiro, capaz, maior, casado, engenheiro civil, inscrito no **CREA** sob nº 1.976/D, portador da **CI/RG** de nº 85.906-SSP/SE e do **CPF/MF** sob o n.º 002.547.545-20, residente e domiciliado à Avenida Oviedo Teixeira, nº 230, apartamento 1201, Bairro Jardins, em Aracaju/SE. O(a) reconhecido(s) pelo(s) próprio(s) de mim, Escrevente, do que dou fé, perante as quais, pelo(s) outorgante(s) me foi dito que, por este público instrumento, nomeia(m) e constitui(m) seu(ua,s) bastante procurador(a,es) **OUTORGADO(A,S): Sra. ANA MARIA BRITO DE ALMEIDA**, brasileira, maior, capaz, solteira, gerente comercial, portadora da **CI/RG** de nº 215.442-SSP/SE e do **CPF/MF** sob nº 170.368.605-53; e/ou **Sra. SOLANGE CRISTINA PEREIRA SILVA**, brasileira, maior, capaz, solteira, chefe do departamento de licitações, portadora da **CI/RG** de nº 470.107-SSP/SE e do **CPF/MF** sob o nº 149.398.005-04; e/ou **Sr. HOLON CELERINO DA FONSECA FILHO**, brasileiro, maior, casado, engenheiro civil, diretor operacional, portador do **CREA** nº 9.125-D/PE, da **CI/RG** de nº 1.166.267-SSP/PE e do **CPF/MF** sob o nº 129.120.184-04; e/ou **Sr. FABIO LUÍS RIBEIRO BARRETO**, brasileiro, maior, capaz, casado, engenheiro civil, portador do **CREA/SE** nº 7.512-D e do **CPF/MF** sob o nº 693.675.315-91; e/ou **Sra. JULIANA VIEIRA SANTOS FONTES**, brasileira, maior, capaz, casada, engenheira civil, portadora do **CPF/MF** sob o nº 823.523.995-72, da **CI/RG** de nº 30.373.999 SSP/SE e **CREA** nº 270721102-8; e/ou **Sra. ALINE FEITOSA DE BARROS**, brasileira, maior, capaz, solteira, advogada, inscrita na **OAB/SE** nº 6050 e do **CPF/MF** sob o nº 023.903.865-71; e/ou **Sr. ALEXANDRE SILVEIRA CARVALHO**, brasileiro, maior, capaz, casado, engenheiro civil, portador do **CREA** nº 2705209115, do **CPF/MF** sob o nº 533.344.265-72 e da **CI/RG** de nº 843.994-SSP/SE; e/ou **Sr. MARCUS DAVID DA COSTA ANDRADE**, brasileiro, maior, capaz, casado, engenheiro civil, portador do **CREA** nº 2700607880, do **CPF/MF** sob o nº 724.618.455-49 e da **CI/RG** de nº 911.096-SSP/SE; e/ou **EMANUELLA SALGADO DE AQUINO**, brasileira, maior, solteira, portadora da **CI/RG** de nº 1.259.623-SSP/SE, **CPF/MF** sob o nº 763.661.545-20 e **CREA-SE** nº 270015374-0; e/ou **JOSÉ VICENTE MAIA SANTOS**, maior, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da **CI/RG** de nº 644.256/SSP-SE, **CPF/MF** sob o nº 267.698.675-91 e **CREA** nº 271503117-3, todos com endereço profissional à Avenida General Calazans, nº 862, bairro Industrial, em Aracaju/SE. O(a)(s) presente(s) conhecido(a)(s) entre si e reconhecido(s) como o(s) próprio(s) por mim Escrevente, através dos documentos exibidos e acima relatado(s) do que dou fé. A quem ele(a)(s) ora Outorgante, lhe **CONCEDE** os poderes específicos para o fim especial de representar a **CONSTRUTORA CELI LTDA** perante as Repartições Públicas Federais, Estaduais e Municipais, Empresas de Economia Mista, Empresas Privadas, Fundações e Autarquias, para assinar, sempre em conjunto de dois com Ana Maria Brito de Almeida, e/ou Solange Cristina Pereira Silva, e/ou com Holon Celerino da Fonseca Filho, documentos de Habilitação, Propostas Técnicas, Proposta de Preços, correspondências em geral, requerimentos, podendo ainda, assinar impugnações, recursos dos atos administrativos, Mandados de Segurança; e, enfim, praticar todos os demais atos necessários para o cabal e fiel desempenho deste mandato; não podendo contudo, usar os poderes ora outorgados em benefício próprio, nem subestabelecer a presente no todo ou em parte, que tudo dará por bom, firme e valioso. A presente procuração terá validade 31 de janeiro de 2019. Certifico que a qualificação das partes e o teor dos poderes deste mandato foram declarados e conferidos pela outorgante, o qual se responsabiliza civil e criminalmente por sua veracidade, comprometendo-se a Outorgante **CONSTRUTORA CELI LTDA.**, a dar tudo por bom, firme, valioso e bem feito. Assim o disse, do que dou fé. Feita, lida e achada conforme outorgou(aram), aceitou(aram), outorgam(ram) e assina(m). Dispensadas as testemunhas de acordo com o que dispõe o § 5º do Artigo 215 do Código Civil Brasileiro. Eu, **MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS**, subscrevo, dou fé e assino em público e raso, **GUIA** nº 142170006109. Selo TJSE: 201729524101069-Acesse: www.tjse.jus.br/x/FFBDMJ Emolumentos: R\$ 53,08 FERD: R\$ 10,61 Selo: isento = R\$ 63,64.



KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

TABELIÃ

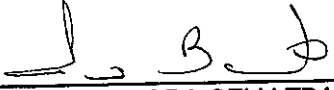
DAVID MICHAEL SIMÕES BOMFIM / TATIANNA SOUZA GOIS

ESCREVENTES

Livro: 269
Folha: 144V

101347
002881




CONSTRUTORA CELI LTDA
Representada por LUCIANO FRANCO BARRETO


MARCOS ANTÔNIO BRAGA DOS SANTOS
Escrevente Autorizado



4º OFÍCIO DA COMARCA DE ARACAJU
KATIANE MARIA GRAÇA SANTOS

Aracaju/SE - Tel.: (79) 3021-2385
extra.4aracaju@tjse.jus.br

AUTENTICAÇÃO 037389

Autentico a presente fotocópia que confere com a original
que me foi apresentado. Aracaju, 29 de dezembro de 2017
O referido é verdade e dou fé.

Emolumentos: R\$ 3,25 - Total: R\$ 3,25

EMANUELLE SANTANA COSTA MENDONÇA - Escrevente

Selo TJSE - 201729524103116

Acesse: www.tjse.jus.br/x/G96FM4


CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Emanuelle Santana Costa Mendonça
Escrevente Autorizada