

# DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

***Concorrência nº 026/2017***

**D E S O**

**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**  
Engº Resp: GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO  
CREA 024468-PE

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 – ARACAJU/SE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

**OBJETO: : Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe****ÍNDICE****Páginas****HABILITAÇÃO JURÍDICA:**

1) Contrato Social..... 01 a 09

**REGULARIDADE FISCAL:**

2) CNPJ..... 10 e 11  
3) Inscrição Municipal..... 12 e 13  
4) Certidão Federal..... 14  
5) Certidão FGTS..... 15  
6) Certidão Municipal..... 16  
7) Certidão Estadual..... 17

**REGULARIDADE TRABALHISTA:**

8) Certidão Trabalhista..... 18

**QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:**

9) Certidão do CREA ..... 19 e 20  
10) Acervos Técnicos Empresa/Profissional..... 21 a 101  
11) Relação Equipe Técnica..... 102  
12) Declaração..... 103  
14) Currículos..... 104 a 124  
15) Declaração alínea e) do item 8.5.1..... 125

**QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO – FINANCEIRA:**

16) Balanço Patrimonial..... 126 a 136  
17) Certidão CRC..... 137  
18) Certidão Simplificada..... 138 e 139  
19) Certidão Falência e Concordata..... 140 a 143  
20) Anexo III..... 144  
21) Anexo IV..... 145  
22) Anexo V..... 146  
23) Declaração item 8.10..... 147  
24) Declaração item 8.11..... 148  
25) Termo de Encerramento..... 149


101347  
003315

**INSTRUMENTO PARTICULAR DE DÉCIMA SEGUNDA  
ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO  
SOCIAL DA SOCIEDADE LIMITADA - EIRELI QUE GIRA  
SOB A DENOMINAÇÃO DE OGEL — OBRAS GERAIS  
EIRELI — EPP.**

Pelo presente instrumento particular de alteração e consolidação do Contrato Social, o contratante designado OUTORGANTE e reciprocamente OUTORGADO, **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO**, brasileiro, casado sob o regime de separação total de bens, engenheiro civil, residente e domiciliado na Cidade do Recife, Estado de Pernambuco, na Rua Jean Mermoz, nº.60, CEP. 51130-330, no bairro de Boa Viagem, portador da Cédula de Identidade nº. 3.694.607, expedida pela SSP/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 741.631.594-87, único sócio quotista da EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA — EIRELI, que gira sob a denominação social de **OGEL — OBRAS GERAIS EIRELI — EPP**, com sede e foro na Rodovia PE 15, nº. 5080, CEP. 53.060-685, Fragoso, ~~Cidade~~ de Olinda, Estado de Pernambuco, inscrita no CNPJ sob o nº. 04.451.521/0001-16, a seguir e a partir deste momento, para maior facilidade, simplesmente designada SOCIEDADE, com seu Contrato de Constituição arquivado na Junta Comercial do Estado de Pernambuco — JUCEPE, sob o nº. 26201290695, na data de 17 de maio de 2001, têm justo e acordado, consoante o Lei nº. 10.406, de 10 de janeiro de 2002 e em conformidade com a Lei nº 12.441/2011, ~~alterar e transformar~~ o Contrato Social da empresa e posterior legislação vigente, aplicável à espécie, alterar, mais uma vez, o Contrato Social, tudo conforme as cláusulas e condições que mútua e reciprocamente, a seguir, outorgam, ajustam e aceitam por si, seus herdeiros e sucessores.\*\*\*

**1. DO OBJETO DO PRESENTE CONTRATO**

Através deste instrumento particular de alteração de Contrato Social, é modificado o instrumento contratual particular referido no *caput*, consoante a faculdade prevista em decorrência do disposto no art. 10 da Lei Complementar no 128, de 19 de dezembro de 2008, que acrescenta § 3º ao art. 968 e parágrafo único ao art. 1.033 da Lei no 10.406, de 10 de janeiro de 2002 e do disposto no art. 2º da Lei no 12.441, de 11 de julho de 2011, que altera o parágrafo único do art. 1.033 da Lei no 10.406, de 2002. (Código Civil), resolve, para os fins específicos de:\*\*\*

a) Do aumento do capital social.\*\*\*

b) Consolidação do Contrato Social.\*\*\*

Jaldete Rangel Calafé  
Analista de Processos -  
Unidade de Análise de Processos  
Mat. 1107-0

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



Documento disponibilizado a 04.451.521/0001-16 - OGEL OBRAS GERAIS LTDA  
Data - 7/6/2017 12:29:39  
Código de Autenticação 1331.706F,EA2D,341A  
Junta Comercial de Pernambuco  
Autenticidade <http://www.jucepe.pe.gov.br/novodas/chanceladigital.asp?cd=1331706FEA2D341A>  
Documento Assinado por meio digital, conforme MP 2200-2 de 24/08/2011, que institui a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, em vigor consoante E.C nº32 de 11/09/2001 - Art.2º

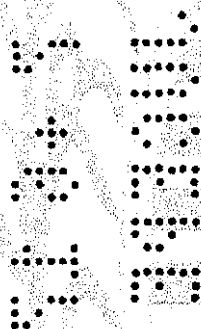
**CHANCELA DIGITAL**

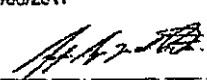
NIRE 26.60001082-1  
Nº PROTOCOLO 17807961-S PROTOCOLADO 30/5/2017 08:25:30  
Nº ARQUIVAMENTO 20170078515 ARQUIVADO 7/6/2017 12:29:39  
EMPRESA OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI EPP

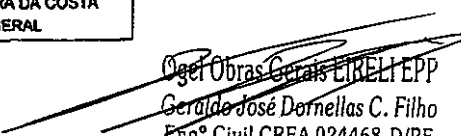




100347  
003316



|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO</b><br>CERTIFICO O REGISTRO EM: 07/06/2017<br>SOB Nº: 20179078615<br>Protocolo: 17/907861-5<br>Empresa: 26 6 0001982 1<br>OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI EPP |
|                                                                                     | <br><b>ANDRÉ AYRES BEZERRA DA COSTA</b><br>SECRETÁRIO-GERAL                                                      |

  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE





101347  
- 003317

## 2. DO AUMENTO DO CAPITAL SOCIAL

2.1. A **OGEL — OBRAS GERAIS EIRELI - EPP** empresa individual de responsabilidade limitada, tem um aumento de capital social no importe de R\$ 2.600.000,00 (dois milhões e seiscentos mil reais), corresponde 2.600.000,00 (dois milhões e seiscentas mil) de cotas, no valor de R\$.1,00 (um real) cada cota.

2.2. O aumento do capital social é decorrente do lucro de exercício do 1º, 2º e 3º trimestre, ano calendário 2016 e saldo da conta de lucros acumulados.

## 3. DA CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

12.1. Na condição de titular da Empresa Individual de Responsabilidade Limitada – EIRELI: **OGEL — OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**, promove a Consolidação Contratual em razão da alteração procedida neste instrumento, passa a transcrever, na íntegra, o ato constitutivo da da referida EIRELI, pelo que, as suas cláusulas e condições passam a ter a seguinte redação:\*\*\*

### CLÁUSULA PRIMEIRA - DA DENOMINAÇÃO, DA SEDE E DO OBJETO SOCIAL

1.1. O Tipo jurídico da empresa será: EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LTDA – EIRELI, com sub-rogação de todos os direitos e obrigações pertinentes e girará sob a razão social **OGEL — OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**, com sede e foro na Rodovia PE 15, nº. 5080, CEP. 53.060-775, Fragoso, Cidade de Olinda, Estado de Pernambuco Cidade do Recife, Estado de Pernambuco, inscrita no CNPJ sob o nº. 04.451.521/0001-16, podendo, a qualquer tempo, a critério de seu titular, abrir ou fechar filiais em qualquer parte do território nacional. E tem por objetivo:\*\*\*

a) **Projetos** - Engenharia Civil; Redes de Água e Esgotos; Rede de Transporte por Duto; Mecânica; Arquitetura Industrial; Elétrica; Hidro-Sanitária; Eletrônica; Ferroviária; Rodoviária; Hidroviária; Pontes; Grandes Estruturas; Barragens; Açudes; Irrigação; Terraplanagem; Fundações Especiais; Sistema de distribuição de Gases, Produtos Químicos, Minérios e Hidrocarbonetos; Linha de Transmissão Elétrica; Recuperação de Estruturas; Engenharia de Tráfego; Telefonia; Drenagem; Silos; Parques e Jardins;\*\*\*

b) **Construção** - Engenharia Civil; Redes de Água e Esgotos; Rede de Transporte por Duto; Mecânica; Industrial; Elétrica; Hidro-Sanitária; Eletrônica; Ferroviária; Rodoviária; Aeroviária; Pontes; Grandes Estruturas; Barragens; Açudes; Irrigação; Terraplanagem; Fundações Especiais; Sistema de distribuição de Gases, Produtos Químicos, Minérios e Hidrocarbonetos; Linha de Transmissão Elétrica; Recuperação de Estruturas; Telefônica; Drenagem; Silos; Parques; Jardins; Perfurações de Poços; Sondagens Geológicas e Impermeabilização;\*\*\*

c) **Instalações e Montagens** - Engenharia Industrial, Mecânica, Elétrica, Eletrônica, Dutos, Comunicações e Hidro-Sanitária;\*\*\*

Valdete Rangel Calça  
Analista de Processos -  
Unidade de Análise de Processos  
Mat. 1197 - 0

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng. Civil CREA 024468-D/PE



101347  
003318

- d) **Operação e/ou Manutenção** - Engenharia, Manutenção de Sistemas, Hidráulico, Elétrico, Eletrônico, Ferroviário, Telefônico, Semáforos, Comunicação, Água e Esgoto, Dutos, Parques, Jardins e Armazéns;\*\*\*
- e) **Serviços** - Segurança, Vigilância, Locação de Mão-de-Obra Especializada e não Especializada, Micro e Macro Medição de Água e Esgotos, Micro e Macro Medição de Energia Elétrica, Micro e Macro Medição de Telefonia e Computação;\*\*\*
- f) **Locação** - Automóveis, Caminhonetes, Ônibus, Caminhões, Máquinas, Equipamentos e Imóveis.\*\*\*

## CLÁUSULA SEGUNDA - DO CAPITAL SOCIAL

2.1. O Capital Social é de R\$. 7.100.000,00 (sete milhões e cem mil reais), totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente nacional do País.\*\*\*

## CLÁUSULA TERCEIRA - DA ADMINISTRAÇÃO

3.1. A empresa será administrada pelo titular Geraldo José Domellas Cantara Filho, a quem caberá dentre outras atribuições, a representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial, sendo a responsabilidade do titular, limitado ao capital integralizado.\*\*\*

3.2. Compete exclusivamente ao titular os atos de gestão social, inclusive, a abertura, movimentação e encerramento de contas bancárias em nome da Sociedade; a emissão, o aceite, aval, endosso e transferência de cheques, notas promissórias, duplicatas, letras de câmbio ou qualquer outro título de crédito e todos os demais papéis e documentos de giro dos negócios e também praticar todos os demais atos destinados a operações bancárias, inclusive operações cambiais; a assinatura de contratos e aditivos contratuais, quer por instrumento público ou particular; firmar recibo e dar quitação; firmar contratos de financiamentos ou empréstimos com quaisquer instituições financeiras ou bancárias oficiais ou privadas e a constituição de procuradores.\*\*\*

3.3. Compete, também, exclusivamente ao titular, os atos que impliquem em alienação e constituição de gravame e ônus reais de bens imóveis pertencentes à Sociedade e de bens móveis integrantes do ativo permanente da Sociedade, bem como aqueles relativos à cessão de bens do ativo ou direitos a eles referidos.\*\*\*

3.4. As procurações outorgadas em nome da sociedade, qualquer que seja sua finalidade, deverão ter os poderes conferidos bem definidos no instrumento e terão vigência limitada, exceto aquelas que venham a ser outorgadas advogado ou advogados para a propositura e/ou acompanhamentos de demandas judiciais ou procedimentos administrativos, as quais, a critério do outorgante, terão vigência até o término do respectivo processo.\*\*\*

3.5. O titular tem poderes para constituir procuradores para auxiliar na administração da Sociedade, delegando-lhes os poderes que achar conveniente, em instrumento público de mandato por ele outorgado, ficando entendido que a responsabilidade técnica somente poderá ser delegada a pessoa habilitada.\*\*\*

Valdete Rangel Calça  
Analista de Processos  
Unidade de Análise de Processos  
Mat. 1107-0

OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP  
Geraldo José Domellas C. Filho  
Eng. Civil CREA 024468-D/PE



101347  
003319

#### CLÁUSULA QUARTA - DO USO DA SOCIEDADE

4.1. O uso da firma ficará adstrito ao objeto e interesse social, tomando-se assim defeso empregá-lo em favor de terceiros, obrigações de fianças, avais, endossos ou quaisquer outras obrigações estranhas aos interesses sociais, sob pena de nulidade do ato infrigente, subsistindo sempre a responsabilidade pessoal daquele que fizer indevidamente.\*\*\*

#### CLÁUSULA QUINTA - DA RESPONSABILIDADE DO SÓCIO

5.1. A responsabilidade do sócio é conforme dispõem o art. 1052 da Lei n. 10.406 de 10 de janeiro de 2002.\*\*\*

#### CLÁUSULA SEXTA - DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA

6.1. Cabe ao sócio quotista GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO a responsabilidade técnica quanto às atividades a Engenharia Civil, Rodoviária, Ferroviária, Sanitária, Pontes e Grandes Estruturas, a responsabilidade quanto ao Setor Contábil da Sociedade.\*\*\*

#### CLÁUSULA SÉTIMA - DA DURAÇÃO DA SOCIEDADE

7.1. O prazo de duração é por tempo indeterminado. É garantida a continuidade da pessoa Jurídica diante do impedimento por força maior ou impedimento temporário ou permanente do titular, podendo a empresa ser alterada para atender uma nova situação.\*\*\*

#### CLÁUSULA OITAVA - DA FISCALIZAÇÃO

8.1. A Sociedade não terá conselho fiscal, nem assembleia de quotista. O titular tomará conhecimento da administração social pelo exame direto nos livros e arquivos da EIRELI sempre que lhes pareça conveniente e independente de qualquer autorização.\*\*\*

#### CLÁUSULA NONA - DA CLÁUSULA DE DESIMPEDIMENTO

9.1. O único sócio, Geraldo José Dornellas Camara Filho, declara para os devidos fins, que está em pleno gozo de sua capacidade civil e de não ser legalmente impedido para exercer atividade de empresário e que administrará a sociedade, no exercício de suas funções, com o cuidado e a diligência que todo homem ativo e probo costuma empregar na administração de seus próprios negócios, nos termos dos arts. 972 e 1011 do Código Civil Brasileiro de 2002.\*\*\*

9.2. Declara o titular da EIRELI, Geraldo José Dornellas Camara Filho, para os devidos fins e efeitos de direito, que o mesmo não participa de nenhuma outra pessoa jurídica dessa modalidade.\*\*\*

#### CLÁUSULA DÉCIMA - DA REMUNERAÇÃO

10.1. A retirada mensal a título de pró-labore, não poderá ultrapassar os limites permitidos pelo Imposto de Renda, sendo levado em conta às despesas gerais.\*\*\*

Valdete Rangel Colares  
Assistente de Processos  
Unidade de Análise de Processos  
Mat. 1107 - 0

OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE





101347  
003320

**JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO**  
 CERTIFICO O REGISTRO EM: 07/06/2017  
 SOB Nº: 20179078615  
 Protocolo: 17/907861-5  
 Empresa: 26 6 0001982 1  
 OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI EPP

*[Assinatura]*  
**ANDRÉ AYRES BEZERRA DA COSTA**  
 SECRETARIO-GERAL

*[Assinatura]*  
 Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
 Geraldo José Dornellas C. Filho  
 Engº Civil CREA 024468-D/PE



Documento disponibilizado a 04.451.521/0001-16 - OGEL OBRAS GERAIS LTDA  
 Data - 7/6/2017 12:29:39  
 Código de Autenticação 1331.706F.EA2D.341A  
 Junta Comercial de Pernambuco  
 Autenticidade <http://www.jucepe.pe.gov.br/novodae/chancela/digital.asp?cd=1331706FEA2D341A>  
 Documento Assinado por meio digital, conforme MP 2200-2 de 24/08/2011, que institui a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, em vigor conforme E.C nº32 de 11/09/2001 - Art.2º

**CHANCELA DIGITAL**  
 NIRE 26.6.0001083-1  
 Nº PROTOCOLO 17907861-5 PROTOCOLADO 30/5/2017 08:25:30  
 Nº ARQUIVAMENTO 20179078615 ARQUIVADO 7/6/2017 12:29:39  
 EMPRESA OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI EPP





101347  
003321

#### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA TRANSFERÊNCIA DE QUOTAS

11.1. A cessão ou alienação das quotas representativas do Capital Social da Sociedade poderá ser efetivada a estranhos, devendo haver as alterações exigidas por Lei. \*\*\*

#### CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO EXERCÍCIO SOCIAL E BALANÇO

12.1. No dia 31 de dezembro de cada ano, proceder-se-á com o Balanço Geral da Sociedade. Dos lucros far-se-á uma dedução de 5% (cinco por cento) para fundo de reserva destinado a assegurar a integridade do Capital Social. O saldo restante terá a destinação que lhe derem os sócios quotistas, podendo ser destinados a lucros em suspenso para futuro aumento de Capital. Os prejuízos porventura existentes, na hipótese de haver lucros em suspenso de outro exercício, serão compensados e não ocorrendo esta hipótese será arcado pelo sócio ou debitado em contas específica, para compensação futura. \*\*\*

#### CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA DISSOLUÇÃO DA SOCIEDADE

13.1. A Sociedade será dissolvida em virtude de morte, perda de capacidade, falência do sócio. No entanto poderá ser reconstituída com a entrada de herdeiros ou terceiros no quadro societário, após o cumprimento das formalidades legais. \*\*\*

#### CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO FORO

14.1. Qualquer ação fundada neste contrato será proposta no foro desta Cidade de Olinda, que fica eleito por mais privilegiado que seja outro. \*\*\*

O titular assina o presente instrumento, em 3 (três) vias de igual teor e consistência, obrigando-se seus herdeiros e sucessores a qualquer título, a cumprir nos seus termos as condições e estipulações acima, a qual é assinada pelo mesmo e pelas 02 (duas) testemunhas abaixo e pelo advogado, a tudo presentes. \*\*\*

Olinda, 03 de maio de 2017.

  
GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO

  
Testemunhas: Amilton Batista de Carvalho  
CPF/MF: 305.762.294-15

  
Ladjane Constantina Damiao  
CPF/MF: 352.132.134-72

  
Valsete Kangel Calça  
Anetista de Processos -  
Unidade de Análise de Processos  
Mat. 1107-0

  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



Documento disponibilizado a 04.451.521/0001-16 - OGELOBRAS GERAIS LTDA  
Data - 7/6/2017 12:29:38  
Código de Autenticação 1331.706F\_EA2D.341A  
Junta Comercial de Pernambuco  
Autenticidade [http://www.jucepe.pe.gov.br/novodae/chanceladigital.asp?cd=1331706F\\_EA2D341A](http://www.jucepe.pe.gov.br/novodae/chanceladigital.asp?cd=1331706F_EA2D341A)

Documento Assinado por meio digital, conforme MP 2200-2 de 24/08/2011, que institui a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil, em vigor conforme E.C. nº32 de 11/09/2001 - Art.2º

#### CHANCELA DIGITAL

NRE 26.6.0001962-1  
Nº PROTOCOLO 17/047861-5 PROTOCOLADO 30/5/2017 09:25:30  
Nº ARQUIVAMENTO 20170678615 ARQUIVADO 7/6/2017 12:29:38  
EMPRESA OGELOBRAS GERAIS EIRELI EPP



101347  
008322



**JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO**  
CERTIFICADO DE REGISTRO EM: 07/06/2017  
SOB Nº: 20179078615  
Protocolo: 17/907861-5  
Empresa: 26 6 0001982 1  
OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI EPP  
ANDRÉ AYRES BEZERRA DA COSTA  
SECRETARIO-GERAL

OGEL Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



**Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral****Contribuinte,**

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

101847  
003323

| REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------|
| CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                |
| NÚMERO DE INSCRIÇÃO<br>04.451.521/0001-16<br>MATRIZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO<br>CADASTRAL | DATA DE ABERTURA<br>17/05/2001 |
| NOME EMPRESARIAL<br>OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                |
| TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)<br>OGEL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |                                |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL<br>41.20-4-00 - Construção de edifícios                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS<br>42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação<br>42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto<br>43.12-6-00 - Perfurações e sondagens<br>43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente<br>43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás<br>43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente<br>43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil<br>43.91-6-00 - Obras de fundações<br>43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente<br>42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas<br>42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica<br>42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica<br>42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica<br>42.22-7-02 - Obras de irrigação<br>42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos<br>42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações<br>42.21-9-05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações<br>36.00-6-01 - Captação, tratamento e distribuição de água<br>71.12-0-00 - Serviços de engenharia<br>68.10-2-02 - Aluguel de imóveis próprios |                                                     |                                |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA<br>230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |                                |
| LOGRADOURO<br>ROD PE 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NÚMERO<br>5080                                      | COMPLEMENTO                    |
| CEP<br>53.060-775                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | BAIRRO/DISTRITO<br>FRAGOSO                          | MUNICÍPIO<br>OLINDA            |
| UF<br>PE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TELEFONE<br>(81) 3439-7019                          |                                |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                     |                                |
| ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)<br>*****                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                |
| SITUAÇÃO CADASTRAL<br>ATIVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL<br>03/11/2005            |                                |
| MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |                                |
| SITUAÇÃO ESPECIAL<br>*****                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL<br>*****                  |                                |

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

Emitido no dia 26/03/2018 às 11:43:46 (data e hora de Brasília).

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo Jose Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

Página: 1/2



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA**



101347

003324

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                                         |  |                                                 |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------|--|
| <b>NÚMERO DE INSCRIÇÃO</b><br>04.451.521/0001-16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   | <b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b> |  | <b>DATA DE ABERTURA</b><br>17/05/2001           |  |
| <b>MATRIZ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                   |                                                         |  |                                                 |  |
| <b>NOME EMPRESARIAL</b><br>OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |                                                         |  |                                                 |  |
| <b>CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS</b><br>38.21-1-00 - Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos<br>37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes<br>42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas<br>42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas<br>77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor<br>43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias |                                   |                                                         |  |                                                 |  |
| <b>CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA</b><br>230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   |                                                         |  |                                                 |  |
| <b>LOGRADOURO</b><br>ROD PE 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                   | <b>NÚMERO</b><br>5080                                   |  | <b>COMPLEMENTO</b>                              |  |
| <b>CEP</b><br>53.060-775                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>BAIRRO/DISTRITO</b><br>FRAGOSO | <b>MUNICÍPIO</b><br>OLINDA                              |  | <b>UF</b><br>PE                                 |  |
| <b>ENDEREÇO ELETRÔNICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                   | <b>TELEFONE</b><br>(81) 3439-7019                       |  |                                                 |  |
| <b>ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)</b><br>*****                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                                                         |  |                                                 |  |
| <b>SITUAÇÃO CADASTRAL</b><br>ATIVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |                                                         |  | <b>DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL</b><br>03/11/2005 |  |
| <b>MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                                                         |  |                                                 |  |
| <b>SITUAÇÃO ESPECIAL</b><br>*****                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                                                         |  | <b>DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL</b><br>*****       |  |

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

Emitido no dia 26/03/2018 às 11:43:46 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2

[Consulta QSA / Capital Social](#)[Voltar](#)Preparar Página  
para Impressão

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, [clique aqui](#).  
[Atualize sua página](#)

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

| PREFEITURA MUNICIPAL DE OLINDA                                   |                    |               |                   | C.I.M. - 2018                 |            | 003825   |  |
|------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|-------------------|-------------------------------|------------|----------|--|
| SECRETARIA DA FAZENDA E DA ADMINISTRAÇÃO                         |                    |               |                   | CARTÃO DE INSCRIÇÃO MUNICIPAL |            |          |  |
| D.A.M.-DOCUMENTO DE ARRECAÇÃO MUNICIPAL                          |                    |               |                   | TRIBUTAÇÃO                    |            | TRIBUTOS |  |
| INSCRIÇÃO MERCANTIL:                                             | CNPJ / CPF:        | COMPETÊNCIA:  | INÍCIO ATIVIDADE: | TLF (ÁREA)                    | REGIME     | VALOR    |  |
| 051.200-1                                                        | 04.451.521/0001-16 | PRIMEIRA/2018 | MAR/2003          | 15832.59                      | NAO INCIDE |          |  |
| NOME / RAZÃO SOCIAL:                                             |                    |               |                   | PUBLICIDADE                   | T.L.P.     | 1.593,79 |  |
| OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI-EPP CNPJ: 04.451.521                  |                    |               |                   | QUANTIDADE:                   | INCIDE     |          |  |
| NOME FANTASIA:                                                   |                    |               |                   | MAQUINAS E AFINS              | SEM INFORM |          |  |
| OGEL                                                             |                    |               |                   | QUANTIDADE:                   | SEM INFORM |          |  |
| ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO:                                     |                    |               |                   | ATIVIDADE(S) ECONÔMICA(S):    | SEM INFORM |          |  |
| ROD PE 15, 5080,                                                 |                    |               |                   | E36006001                     | SEM INFORM |          |  |
| FRAGOSO, OLINDA/PE                                               |                    |               |                   | NOSSO NÚMERO:                 | TRIBUTOS   | 1.602,67 |  |
| ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA:                                   |                    |               |                   | DATA DE VENCIMENTO:           | ACRÉSCIMOS | 174,69   |  |
| INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:                                           |                    |               |                   | 30/03/2018                    | TOTAL      | 1.777,36 |  |
| 1101040001005000003                                              |                    |               |                   |                               |            |          |  |
| NATUREZA JURÍDICA:                                               |                    |               |                   |                               |            |          |  |
| EIRELI EPP                                                       |                    |               |                   |                               |            |          |  |
| ** VENCIMENTO ORIGINAL DA PARCELA: 28/02/2018 **                 |                    |               |                   |                               |            |          |  |
| ** CAIXA - NAO RECEBER APOS 30/03/2018 **                        |                    |               |                   |                               |            |          |  |
| ATENÇÃO: DOCUMENTO VÁLIDO ATÉ 31/08/2018, SOMENTE SE AUTENTICADO |                    |               |                   |                               |            |          |  |

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA NO VERSO

\*\* VENCIMENTO ORIGINAL DA PARCELA: 28/02/2018 \*\*

062209

| ITAU                                                           |                 | 341-7             | 34191.09826 15261.720872 45499.910003 8 74790000177736 |                    |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|
| LOCAL DO PAGAMENTO PAGÁVEL EM QUALQUER BANCO ATÉ O VENCIMENTO. |                 |                   |                                                        |                    |
| VENCIMENTO 30/03/2018                                          |                 |                   |                                                        |                    |
| Agência/Código Cedente                                         |                 |                   |                                                        |                    |
| 0874/54999-1                                                   |                 |                   |                                                        |                    |
| CEDEnte                                                        |                 |                   |                                                        |                    |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE OLINDA                                 |                 |                   |                                                        |                    |
| 10.404.184/0001-09                                             |                 |                   |                                                        |                    |
| DATA DO DOCUMENTO                                              | Nº DO DOCUMENTO | ESPECIE DOCUMENTO | ACEITE                                                 | DATA PROCESSAMENTO |
| 26/03/2018                                                     | 20182152617-7   | OUTROS            | N                                                      | 26/03/2018         |
| USO DO BANCO                                                   | CARTEIRA        | MOEDA             | QUANTIDADE                                             | VALOR              |
|                                                                | 109             | REAL              |                                                        | 1.777,36           |
| INSTRUÇÕES (TEXTO DE RESPONSABILIDADE DO CEDENTE)              |                 |                   |                                                        |                    |
| (-) DESCONTO/ABATIMENTO                                        |                 |                   |                                                        |                    |
| (-) OUTRAS DEDUÇÕES                                            |                 |                   |                                                        |                    |
| (-) MORAMULTA                                                  |                 |                   |                                                        |                    |
| (-) OUTROS ACRÉSCIMOS                                          |                 |                   |                                                        |                    |
| (-) VALOR COBRADO                                              |                 |                   |                                                        |                    |

051.200-1 PRIMEIRA/2018 FRAGOSO, OLINDA/PE

SACADO  
OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI-EPP CNPJ: 04.451.521/0001-16  
ROD PE 15, 5080,  
15832.59

OPERADOR: 062209

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA



FICHA DE COMPENSAÇÃO

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMA

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3428.7992 - e-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original do Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Em test. da verdade  
Enol:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:0077248.CXG03201809.01030

SANDRA MARIA MIRANDA TORALATO

Escrevente Autenticada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.us.br/selooficial

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Gerardo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



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

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

Nome: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI  
CNPJ: 04.451.521/0001-16

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. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

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 27/10/2014.  
Emitida às 12:39:03 do dia 02/02/2018 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 01/08/2018.  
Código de controle da certidão: 81D6.BD2C.861B.F442  
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Conferido com original

Herclito da Silva Ramos Junior  
Mat.: 3066.6 CP1/DISO

OGEL Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

IMPRIMIR

VOLTAR

101347  
003328**CAIXA**  
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 04451521/0001-16  
**Razão Social:** OGEL OBRAS GERAIS LTDA  
**Endereço:** RUA RODOVIA PE 15 5080 / FRAGOSO / OLINDA / PE / 53060-775

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.

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

**Validade:** 15/03/2018 a 13/04/2018 ✓

**Certificação Número:** 2018031512483420527730

Informação obtida em 26/03/2018, às 11:02:10.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**

Confere com original

Hercilio da Silva Ramos Junior  
Mat.: 8066.6/CP1/DESO

OGel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



Prefeitura Municipal de Olinda  
Secretaria da Fazenda e da Administração

Departamento de Arrecadação e Cobrança

CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL

Número 049.853

101347  
003329



Ressalvando o direito da PREFEITURA MUNICIPAL DE OLINDA de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é CERTIFICADO que não constam, na presente data, pendências do contribuinte abaixo identificado, para débitos de qualquer natureza fiscal em aberto, administrados pela SECRETARIA DA FAZENDA E DA ADMINISTRAÇÃO do Município.

Contribuinte: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI-EPP  
C.N.P.J.: 04.451.521/0001-16  
Inscrição no CMC: 051.200-1

Certidão Válida por 30 dias

Olinda, 27 de MARÇO de 2018

Código de Validação: NOBN97117

Certidão emitida Gratuitamente

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <http://www.olinda.pe.gov.br>, pelo agente recebedor.

Confere com original

Herculio da Silva Ramos Junior  
Mat.: 8066.6/CP1/D&SO

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo Jose Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

GOVERNO DO ESTADO  
**Pernambuco****CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL**

Número da Certidão: 2018.000004693324-07

Data de Emissão: 02/02/2018

**DADOS DO REQUERENTE**

CNPJ: 04.451.521/0001-16

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o requerente acima identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta certidão é válida até **02/05/2018** devendo ser confirmada sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" na página [www.sefaz.pe.gov.br](http://www.sefaz.pe.gov.br).

Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado em Pernambuco.

Conferido com original

Hercílio da Silva Ramos Junior  
Mat.: 2066.6001/D/ISO  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE101347  
003830



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

Página 1 de 1

101347  
003331



### **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: OGEI - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP

(MATRIZ E FILIAIS) CNPJ: 04.451.521/0001-16

Certidão nº: 144127513/2018

Expedição: 02/02/2018, às 12:58:35

Validade: 31/07/2018 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **OGEI - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**

(MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº

**04.451.521/0001-16, NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

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**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

Confere com original

Herculito da Silva Ramos Junior  
Mat.: 3056.6 API/DISO

Dúvidas e sugestões: [cnct@tst.jus.br](mailto:cnct@tst.jus.br)

Ogei Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng. Civil CREA 024468-D/PE



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

**CREA-PE**

100347  
003332

Página 1/3  
OGEL OBRAS  
19  
OGEL OBRAS EIRELI

Nº 2220466166/2018

Emissão: 15/02/2018

Validade: 31/03/2019

Chave: zcBAW

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quitos com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - CREA-PE, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s)

**Interessado(a)**

Empresa: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP

CNPJ: 04.451.521/0001-16

Registro: 000004652-9

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 7.100.000,00

Data do Capital: 07/06/2017

Faixa: 6

Objetivo Social: A)PROJETOS - ENGENHARIA CIVIL; REDES DE ÁGUA E ESGOTOS; REDE DE TRANSPORTE POR DUTO; MECÂNICA; ARQUITETURA INDUSTRIAL; ELÉTRICA; HIDRO-SANITÁRIA; ELETRÔNICA; FERROVIÁRIA; RODOVIÁRIA; HIDROVIÁRIA; PONTES; GRANDES ESTRUTURAS; BARRAGENS; AÇUDES; IRRIGAÇÃO; TERRAPLANAGEM; FUNDAÇÕES ESPECIAIS; SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE GASES, PRODUTOS QUÍMICOS, MINÉRIOS E HIDROCARBONETOS; LINHA DE TRANSMISSÃO ELÉTRICA; RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS; ENGENHARIA DE TRÁFEGO; TELEFONIA; DRENAGEM; SILOS; PARQUES E JARDINS; B)CONSTRUÇÃO - ENGENHARIA CIVIL; REDES DE ÁGUA E ESGOTOS; REDE DE TRANSPORTE POR DUTO; MECÂNICA; INDUSTRIAL; ELÉTRICA; HIDRO-SANITÁRIA; ELETRÔNICA; FERROVIÁRIA; RODOVIÁRIA; AEROMÓVEL; PONTES; GRANDES ESTRUTURAS; BARRAGENS; AÇUDES; IRRIGAÇÃO; TERRAPLANAGEM; FUNDAÇÕES ESPECIAIS; SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE GASES, PRODUTOS QUÍMICOS, MINÉRIOS E HIDROCARBONETOS; LINHA DE TRANSMISSÃO ELÉTRICA; RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS; TELEFÔNICA; DRENAGEM; SILOS; PARQUES; JARDINS; PERFURAÇÕES DE POÇOS; SONDAGENS GEOLÓGICAS E IMPERMEABILIZAÇÃO; C)INSTALAÇÕES E MONTAGENS - ENGENHARIA INDUSTRIAL, MECÂNICA, ELÉTRICA, ELETRÔNICA, DUTOS, COMUNICAÇÕES E HIDRO-SANITÁRIA; D)OPERAÇÃO E/OU MANUTENÇÃO - ENGENHARIA, MANUTENÇÃO DE SISTEMAS, HIDRÁULICO, ELÉTRICO, ELETRÔNICO, FERROVIÁRIO, TELEFÔNICO, SEMÁFOROS, COMUNICAÇÃO, ÁGUA E ESGOTO, DUTOS, PARQUES, JARDINS E ARMAZENS; E)SERVIÇOS - SEGURANÇA, VIGILÂNCIA, LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA E NÃO ESPECIALIZADA, MICRO E MACRO MEDIÇÃO DE ÁGUA E ESGOTOS, MICRO E MACRO MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, MICRO E MACRO MEDIÇÃO DE TELEFONIA E COMPUTAÇÃO; F)LOCAÇÃO - AUTOMÓVEIS, CAMINHONETES, ÔNIBUS, CAMINHÕES, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E IMÓVEIS.

Restrições do Objetivo Social: AS ATIVIDADES DA EMPRESA FICAM RESTRITAS AS ATRIBUIÇÕES DO SEU QUADRO TÉCNICO.

Endereço Matriz: RODOVIA PE 15,, 5080, FRAGOSO, OLINDA, PE, 53060775

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 25/06/2001

Data Final: Indefinido

Registro Regional: PE008722

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

**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: GABRIEL OLIVEIRA DE LIMA

Registro: 181211523-7

GPF: 068.859.954-01

Data Início: 04/07/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

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

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: GEORGE MACÊDO SCAVUZZI DOS SANTOS

Registro: 180057871-7

OGEL Obras Gerais EIRELI EPP  
Gerardo José Dornellas C. Filho  
Eng. Civil CREA 024468-D/PE

101347  
003333

Página 2/2



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

**CREA-PE**

Nº 2220466166/2018

Emissão: 15/02/2018

Validade: 31/03/2019

Chave: zcBAW

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

CPF: 846.650.684-53

Data Início: 02/10/2013

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: GERALDO JOSÉ DORNELAS CAMARA FILHO

Registro: 180340786-7

CPF: 741.631.594-87

Data Início: 25/06/2001

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigos 6 e 7 da Resolução número 218/73, do CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Confere com original

Herculio da Silva Ramos Junior  
Mat.: 5066.6-EP1/DISO

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



# CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia Arquitetura  
e Agronomia de Pernambuco

Certidão de Acervo Técnico

Número....: 01-03253/2006

Protocolo.: 01-04982/2006

Em.....: 11/05/2006

Página....: 001

Nome.....: GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO\*\*\*\*\*

Carteira No: PE-024468-D Expedida em 23/07/1997

Título.....: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições

| Lei | Decreto | Resolução | Artigo | C/E | Alinea |
|-----|---------|-----------|--------|-----|--------|
|     |         | 218/73    | 7      |     |        |

Por delegação do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93, e, em atendimento ao disposto no artigo 60 da Resolução No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotações de Responsabilidade Técnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realização das Obras/Serviços indicados, conforme descrição abaixo:\*\*\*\*\*

ART Número.....: 001091420 Data.....: 07/08/2003

Contratante.....: DORNELLAS ENGENHARIA LTDA

Contratado.....: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA

Serv. Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO

Responsabilidade Técnica.: RESPONSÁVEL

Dimensões.....: \*\*\*\*\*

Local Obra/Serv.: DIVERSOS

....., RECIFE - PE

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO:

IMPLANTACAO DO SES DA CIDADE DE GRAVATA E AMPLIACAO DO SAA DA CIDADE DE CUPIRA-PE - CONTRATO FIRMADO ENTRE A SECRETARIA ESTADUAL DA SAUDE COM A DORNELLAS ENGENHARIA LTDA - CONTRATO N. 92/2002.\*\*\*\*\*

RESTRICOES E OBSERVACOES DA ART:

EXCETUEN-SE OS SERVICOS DE ESCAVACAO DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA COM USO DE EXPLOSIVOS, POR NAO SER ATRIBUICAO DO PROFISSIONAL.\*\*\*\*\*

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidão, a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Chefe da Divisão de Registro e Cadastro.

Recife, 11 de Maio de 2006

*[Assinatura]*

Kátia Glória de Andrade  
Chefe da Divisão de Registro e Cadastro  
CREA/PE-DRC

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3423.4383 - e-mail: cartorio.roma@crea.pe.br

Cópia autenticada conforme original: do fe.

Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Em test. de veracidade

Emol:3,41 TSM:0,68 TOTAL 4,09

SELO:0077248.MIP03201807.01023

SANDRA MARIA PERANDA TUCQUATI

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpo.br/tecnologia

VANDA CARVALHO Av. Agamenon Magalhães, 2978 - Espinheiro - Recife - PE CEP: 52.020-000 Fone: (81) 3423.4383 - Fax: (81) 3423.5261

Ogel Obras Gerais EIRELI

Geraldo José Dornellas C. Filho

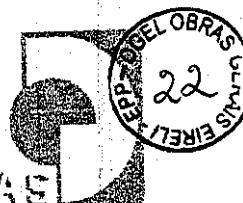
Engº Civil CREA 024468-D/PE

CREA

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-03253/2006  
Recife, 11/05/06

URC

101347  
003335



DORNELLAS

## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a firma OGEL OBRAS GERAIS LTDA, CGC nº 04.451.521/0001-16, sediada à Rodovia PE 15, 5080 – Fragoso – Olinda – PE, está executando sob a responsabilidade técnica do Engº GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO CREA nº 024468-D/PE, como sub contratada da Empresa DORNELLAS ENGENHARIA LTDA as obras de Implantação do Sistema de Esgotamento Sanitário da Cidade de Gravatá Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água de Cupira – PE, tendo realizado até a presente data os serviços abaixo discriminado, com seus respectivo quantitativos em anexo:

### SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - GRAVATÁ

#### REDE COLETORA

- DN 250; DN 200; DN 150; DN 100

#### RAMAIS PREDIAIS

#### INTERCEPTORES:

- DN 600; DN 500; DN 400; DN 300; DN 250; DN 200; DN 100

#### EMISSARIOS:

- DN 300; DN 250; DN 200; DN 150; DN 100; DN 75; DN 50

#### ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS

#### STAND PIPE

#### ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – ETE:

- RAFA
- LAGOA DE POLIMENTO
- LEITO DE SACAGEM
- LABORATÓRIO

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO BOMBA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3439-1547 - e-mail: cupira@ogelobras.com.br

Cópia autenticada conforme original: 001/01  
Recife-PE 27/03/2018 14:52:01. Em test. da verdade

Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL:4,09

SELO:0077248.FFR03201809.01025

SANDRA MARTA MIRANDA FILHO CREA

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpo.br/validacao

SEDE:  
RUA JOAQUIM JOSÉ DE MIRANDA, 280 - CENTRO - CHA GRANDE  
PERNAMBUCO - CEP 55.696-000  
CNPJ Nº 35.596.914/0001-02  
INSC. EST. 19.1438.0171935-5

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA:  
RODOVIA PE 15 - Nº 3166 - JARDIM FRAGOSO - OLINDA - PE - CEP 53060-775  
FONE / FAX - (81) 3439-1547; 3439-2624; 3439-4663  
E-MAIL: dornellas@dornellasengenharia.com.br  
HOMEPAGE: www.dornellasengenharia.com.br

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP

Geraldo José Dornellas C. Filho

Engº Civil CREA 024468-D/PE

CREA

Este documento é parte integrante da  
rec. 180 nº 01-03253/2006  
Recife 11/05/06

DRG

101347  
003936



DORNELLAS

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - CUPIRA

|   |                                                      |   |             |
|---|------------------------------------------------------|---|-------------|
| - | ADUTORA                                              | - | 15.563,14 M |
| - | ADUTORA DE RECALQUE                                  |   |             |
| - | Fornecimento e Assentamento de tubo FºFº<br>DN 300mm | - | 3.502,20 m  |
| - | ADUTORA DE GRAVIDADE                                 |   |             |
| - | Fornecimento e Assentamento de tubo FºFº<br>DN 300mm | - | 627,60 m    |
| - | Fornecimento e Assentamento de tubo FºFº<br>DN 250mm | - | 9.018,90 m  |
| - | Fornecimento e Assentamento de tubo PVC<br>DN 50mm   | - | 2.414,44 m  |
| - | STAND PIPE                                           | - | 01 UD       |
| - | REDE DE DISTRIBUIÇÃO                                 | - | 9.390,06 M  |
| - | Fornecimento e Assentamento de Tubo PVC/FºFº         |   |             |
| - | DN 350mm - FºFº                                      | - | 273,60m     |
| - | DN 300mm - Defofo                                    | - | 381,18m     |
| - | DN 200mm - Defofo                                    | - | 2.186,46m   |
| - | DN 150mm - Defofo                                    | - | 1.714,08m   |
| - | DN 100mm - PBA                                       | - | 1.527,90m   |
| - | DN 75mm - PBA                                        | - | 503,40m     |
| - | DN 60mm - PBA                                        | - | 2.803,44m   |

**CAPTAÇÃO (ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - EE1)**  
COM MONTAGEM ELETROMECHANICA CAP. 114 L / SEG.

Recife, 12 de Abril de 2006.

*[Assinatura]*  
**DORNELLAS ENGENHARIA LTDA**  
**ROMERO DORNELLAS CAMARA**  
DIRETOR



Reconheço a (s) Firma (s)  
*[Assinatura]*  
Recife de 12 de 04 de 2006  
Em test. da verdade  
☐ Carlos Alberto R. Roma Jr. - Substituto  
☐ Sandra Maria Miranda Torquato Esc.  
☒ Robson Jerônimo B. da Lima Esc.  
☒ Adalberto Matias de S. Magno Esc.  
Emolumentos R\$ 2,21 - TSNR R\$ 0,44  
Total por Emolumentos R\$ 2,65

SEDE:  
RUA JOAQUIM JOSÉ DE MIRANDA, 286 - CENTRO - CHÁ GRANDE  
PERNAMBUCO - CEP 55.636-000  
CNPJ Nº 35.595.014/0001-02  
INSC. EST. 18.1.439.017/935-5

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA:  
RODOVIA PE 15 - Nº 5188 - JARDIM

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA**  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-510 - Recife - PE - Fone: (51) 3424-9242 e-mail: cartorioroma@bol.com.br

Cópia autenticada conforme original: 001 PE  
Recife-PE 27/03/2018 14:52:01. In test. da verdade  
Emol: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,09  
SELO: 0077248.NDU03201809.01026

**SANDRA MARIA MIRANDA TORQUATO**  
Escritora Autorizada

Ogel Obras Gerais EIRELI  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/P1

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.jus.br/validar](http://www.tpe.jus.br/validar)

## SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SES DE GRAVATA - PE

LOCAL: GRAVATA - PE

CONTRATO Nº 092/2002

ITEM DISCRIMINAÇÃO

Este documento é parte integrante do

contrato nº 01-032.53/2002

Rádio, 11/05/06

OGEL



| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                      | UD | QUANT EXECUTADA |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|
|       | SERVIÇOS: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - GRAVATA                                                                                                |    |                 |
|       | Coletor de calçada - Diâmetro: 150 mm - Bacia A, B e C                                                                                                             |    |                 |
| I     | CONSTRUÇÃO CIVIL                                                                                                                                                   |    |                 |
| 1.0   | Locação e nivelamento de valas para coletor                                                                                                                        | m  | 122.549,94      |
| 2.0   | Sinalização                                                                                                                                                        | m  |                 |
| 2.1   | Aberta sem iluminação                                                                                                                                              | m  | 4.784,90        |
| 2.2   | Aberta com iluminação                                                                                                                                              | m  | 4.174,50        |
| 3.0   | Demolição de passeio em piso cimentado                                                                                                                             | m² | 2.929,45        |
| 4.0   | Reposição de passeio em piso cimentado                                                                                                                             | m² | 2.929,45        |
| 5.0   | Escavação manual de vala até 2,0 metros de profundidade:                                                                                                           |    |                 |
| 5.1   | em material de primeira e/ou segunda categorias                                                                                                                    | m³ | 5.513,18        |
| 5.2   | em material de terceira categoria, com explosivos, inclusive abafamento                                                                                            | m³ | 455,22          |
| 5.3   | em material mecanizada de primeira e /ou segunda categorias                                                                                                        | m³ | 38,40           |
| 6.0   | Reforço de fundação com berço de areia (colchão de areia)                                                                                                          | m³ | 1.073,71        |
| 7.0   | Reaterro apoiado em camadas de 0,20m de espessura:                                                                                                                 |    |                 |
| 7.1   | com aproveitamento do material escavado                                                                                                                            | m³ | 3.058,82        |
| 7.2   | com material argilo-arenoso                                                                                                                                        | m³ | 1.019,47        |
| 8.0   | Remoção de material escavado com bola-fora até 2,0 km, inclusive carga e descarga.                                                                                 | m³ | 2.100,77        |
| 9.0   | Esgotamento de vala, em relação ao material escavado na presença de água, com bomba de 4"                                                                          | h  | 984,00          |
| 10.0  | Passarela para cobertura de valas para passagem de:                                                                                                                |    |                 |
| 10.1  | pedestre                                                                                                                                                           | m² | 32,00           |
| 10.2  | Veículo                                                                                                                                                            | m² |                 |
| 11.0  | Fornecimento e Assentamento de tubulação de PVC com conexões e peças especiais nos seguintes diâmetros:                                                            |    |                 |
| 11.1  | DN = 50mm                                                                                                                                                          | m  | 530,40          |
| 11.2  | DN = 75 mm                                                                                                                                                         | m  |                 |
| 11.3  | DN = 100mm                                                                                                                                                         | m  | 8.600,35        |
| 11.4  | DN = 150mm                                                                                                                                                         | m  | 2.358,38        |
| 11.5  | DN = 200mm                                                                                                                                                         | m  |                 |
| 11.6  | DN = 250mm                                                                                                                                                         | m  |                 |
| 12.0  | Assentamento de tubulações em manilha cerâmica                                                                                                                     |    |                 |
| 12.1  | Assentamento de manilha 150mm                                                                                                                                      | m  | 191,20          |
| 12.2  | Assentamento de manilha 200mm                                                                                                                                      | m  | 172,00          |
| 13.0  | Fornecimento e Assentamento de tubulação de Ferro Fundido, ponta bolsa, DN = 150 mm, c/ conexões e peças especiais especiais                                       | m  | 121,60          |
| 14.0  | Caixa de inspeção em anéis de concreto simples, lastro de concreto simples e base em tijolos coroa com tampa de concreto armado, DN = 0,60 e profundidade de 1,00m | ud | 2.381,60        |
| 15.0  | Construção de poço de visita c/ tampão e caixilho com DN = 1,00 m e profundidade até 2,00 m                                                                        |    | 5,60            |
| 16.0  | concreto simples para contra-piso e radier 1:3:5 (Preparo e lançamento)                                                                                            | m³ | 75,20           |
| 17.0  | Concreto armado - FCK 18MPa                                                                                                                                        | m³ | 19,20           |
| 18.0  | Alvenaria de tijolos furados 1/2 vez                                                                                                                               | m² | 37,60           |
| 19.0  | Alvenaria de tijolos furados 1 vez                                                                                                                                 | m² | 2,40            |
| 20.0  | Sondagem a céu aberto                                                                                                                                              | m  | 516,00          |
| 21.0  | Teste de esgoto                                                                                                                                                    | m  |                 |
| 22.0  | Cadastro                                                                                                                                                           | m  |                 |
| 23.0  | Alvenaria de pedra argamassada (muretas de contenção)                                                                                                              | m² | 36,00           |
| 23    | Fornecimento e Assentamento de Tubulação de PVC com conexões e peças especiais nos diâmetros abaixo:                                                               |    |                 |
| 23.3  | DN 32mm                                                                                                                                                            | m  | 155,20          |
| 23.4  | DN 40mm                                                                                                                                                            | m  | 412,80          |
| 25.0  | Arrancamento de manilha cerâmica dn 150mm                                                                                                                          | m  | 124,80          |
| 26.0  | Arrancamento de manilha cerâmica dn 200mm                                                                                                                          | m  | 169,60          |
| I.0   | SERVIÇOS TOPOGRAFICOS                                                                                                                                              |    |                 |
| 1.1   | SERVIÇOS TOPOGRAFIS                                                                                                                                                |    |                 |
| 1.1.1 | Transporte de cotas de acordo com as necessidades                                                                                                                  | Km | 14,40           |
| 1.1.2 | Implantação de RNS                                                                                                                                                 | ud | 12,00           |
| II    | RAMAL PREDIAL - CONSTRUÇÃO CIVIL                                                                                                                                   |    |                 |
| 1.0   | Instalação ou substituição de ramal predial de esgoto até 5,0m sem pavimento                                                                                       | un | 360,00          |
| 2.0   | Metro excedente do item II - sub item 1.0                                                                                                                          | m  | 22,40           |
| 3.0   | Instalação ou substituição de ramal predial de esgoto até 5,0m com pavimento                                                                                       | un | 11,20           |
| 4.0   | Metro excedente do item II - sub item 3.0                                                                                                                          | m  |                 |
| 22.1  | Metro excedente do item III - sub item 3.0                                                                                                                         | m  | 4,00            |
| 23.0  | Alvenaria de 1 vez em tijolos furados                                                                                                                              | m² | 80,80           |
|       | Coletor de rua com ramal predial - Diâmetro: 150 mm - Bacias A, B e C                                                                                              |    |                 |
| I     | COLETOR DE RUA - CONSTRUÇÃO CIVIL                                                                                                                                  |    |                 |
| 1.0   | Locação e nivelamento de valas para coletor                                                                                                                        | m  | 35.168,54       |
| 2.0   | Sinalização aberta:                                                                                                                                                |    |                 |
| 2.1   | sem iluminação                                                                                                                                                     | m  | 33.484,86       |
| 2.2   | com iluminação                                                                                                                                                     | m  |                 |
| 3.0   | Demolição de pavim                                                                                                                                                 | m² | 19.824,80       |

Cópia autenticada conforme original.

Recife-PE 27/03/2018 14:32:01.

EmL:3,41 TSNR:0,68 TOTAL:4,09

SELO:0077248-0X03201809.01018

SANDRA MARIA MURANDA FERNANDES

Escritor Autorizada

# SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SES DE GRAVATA - PE

LOCAL: GRAVATA - PE

CONTRATO Nº 092/2002

Este documento é parte integrante da

Carteira de Trabalho nº 01-03253/2002

Recife 11/10/2006

101041  
003838



ITEM DISCRIMINAÇÃO

UD

QUANT

EXECUTADA

|                                            |                                                                                                                                                                    |    |           |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|
| 4.0                                        | Reposição de pavimentação em paralelepípedos graníticos sobre coxim de areia com 5,0cm de espessura, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2                | m² | 11.834,40 |
| 5.0                                        | Escavação de vala até 2,0 metros de profundidade:                                                                                                                  |    |           |
| 5.1                                        | mecânica em material de primeira e/ou segunda categoria                                                                                                            | m³ | 24.261,45 |
| 5.2                                        | manual em material de terceira categoria, com uso de explosivos, inclusive abafamento                                                                              | m³ | 26.150,42 |
| 6.0                                        | Escavação manual de 3ª categoria com uso de explosivos, inclusive abafamento, de 2,00m a 4,00m de profundidade                                                     | m³ | 1.951,20  |
| 7.0                                        | Reforço de fundação com berço de areia (colchão de areia)                                                                                                          | m³ | 8.021,24  |
| 8.0                                        | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m de espessura:                                                                                                                |    |           |
| 8.1                                        | com material de empréstimo                                                                                                                                         | m³ | 40.520,07 |
| 8.2                                        | com aproveitamento do material escavado                                                                                                                            | m³ | 17.662,16 |
| 9.0                                        | Remoção de material escavado com boca-fora até 2 km, inclusive carga e descarga                                                                                    | m³ | 36.479,88 |
| 10.0                                       | Esgotamento de vala, em relação ao material escavado na presença de água, com bomba de 4"                                                                          | h  | 456,00    |
| 11.0                                       | Passarela para cobertura de valas para passagem de pedestre                                                                                                        | m² | 884,16    |
| 12.0                                       | Fornecimento e Assentamento de tubulação de PVC com conexões e peças especiais nos seguintes diâmetros:                                                            |    |           |
| 12.1                                       | DN = 50mm                                                                                                                                                          | m  | 1.245,60  |
| 12.2                                       | DN = 75 mm                                                                                                                                                         | m  | 143,20    |
| 12.3                                       | DN = 100mm                                                                                                                                                         | m  | 1.144,41  |
| 12.4                                       | DN = 150mm                                                                                                                                                         | m  | 33.300,93 |
| 12.5                                       | DN = 200mm                                                                                                                                                         | m  | 816,00    |
| 12.6                                       | DN = 250mm                                                                                                                                                         | m  | 72,00     |
| 13.0                                       | Fornecimento e Assentamento de tubulações em manilha cerâmica                                                                                                      |    |           |
| 13.1                                       | Manilha 150mm                                                                                                                                                      | m  | 240,00    |
| 13.2                                       | Manilha 200mm                                                                                                                                                      | m  | 876,80    |
| 14.0                                       | Construção de poço de visita com tampão e caixilho com DN-1,00m e profundidade até 2,00m                                                                           | ud | 2.642,40  |
| 15.0                                       | Caixa de inspeção em anéis de concreto simples, lastro de concreto simples e base em tijolos coroa com tampa de concreto armado, DN = 0,60 e profundidade de 1,00m | ud | 244,80    |
| 16.0                                       | Alvenaria de tijolos furados 1/2 vez                                                                                                                               | m² | 25,60     |
| 16.1                                       | Alvenaria de tijolos furados 1 vez                                                                                                                                 | m² | 512,80    |
| 17.0                                       | Chapisco                                                                                                                                                           | m² | 438,40    |
| 18.0                                       | Massa Única                                                                                                                                                        | m² | 21,60     |
| 19.0                                       | concreto simples para contra-piso e radier 1:3:5 (Preparo e lançamento)                                                                                            | m³ | 12,00     |
| 20.0                                       | Concreto armado para lajes de tampa, fundo e paredes - Fck = 18 Mpa, com forma de madeira plastificada, inclusive escoramento lateral                              | m³ | 3.531,20  |
| 21.0                                       | Limpeza do Terreno                                                                                                                                                 | m  | 510,40    |
| 22.0                                       | Cerca de arame farpado 9 fios                                                                                                                                      | m² | 736,80    |
| 23.0                                       | Sondagem a céu aberto                                                                                                                                              | m  | 73,60     |
| 24.0                                       | Demolição de meio fio                                                                                                                                              | m  | 66,40     |
| 25.0                                       | Reposição de meio fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:2                                                                     | m  |           |
| 26.0                                       | Teste de esgoto                                                                                                                                                    | m  |           |
| 27.0                                       | Cadastro                                                                                                                                                           | m  |           |
| 28.0                                       | Demolição e reposição de cerca de arame farpado                                                                                                                    | m  | 252,80    |
| 29.0                                       | Execução de corte e ligação d'água em tubo de PVC sem esgotamento nos diâmetros DN 75mm (conserto em rede de distribuição d'água)                                  | ud | 2,40      |
| 26.0                                       | Escoramento contínuo de valas                                                                                                                                      | m² | 8.896,00  |
| 27.0                                       | Restabelecimento parcial do ramal predial de água (Pena d'água)                                                                                                    | ud | 3.287,20  |
| 28.0                                       | Restabelecimento parcial do ramal de esgoto (conserto de esgoto)                                                                                                   | m  | 2.374,40  |
| 29.0                                       | Desobstrução e limpeza manual do coletor de esgoto até 200 mm                                                                                                      | m  | 485,60    |
| 33                                         | Arrancamento de manilha cerâmica dn 200mm                                                                                                                          | m  | 228,80    |
| 36.0                                       | Desobstrução e limpeza manual de poço de visita DN 1,00 e profundidade até 4,00 m(caixa de galeria)                                                                | m³ | 14,40     |
| 34.0                                       | Coberta em telha tipo colonial, inclusive madeiramento                                                                                                             | m² | 5,60      |
| <b>II RAMAL PREDIAL - CONSTRUÇÃO CIVIL</b> |                                                                                                                                                                    |    |           |
| 1.0                                        | instalação ou substituição de ramal predial de esgoto até 5,0m sem pavimento                                                                                       | un | 2.584,00  |
| 2.0                                        | Metro excedente do item II - sub item 1.0                                                                                                                          | m  | 171,20    |
| 3.0                                        | instalação ou substituição de ramal predial de esgoto até 5,0m com pavimento                                                                                       | un | 167,20    |
| 4.0                                        | Metro excedente do item II - sub item 3.0                                                                                                                          | m  | 16,80     |
| <b>INTERCEPTORES</b>                       |                                                                                                                                                                    |    |           |
| <b>Interceptor 1 ao 6</b>                  |                                                                                                                                                                    |    |           |
| <b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>                    |                                                                                                                                                                    |    |           |
| 1.0                                        | Locação e nivelamento de valas para interceptor                                                                                                                    | m  | 560,00    |
| 2.0                                        | Sinalização aberta sem iluminação                                                                                                                                  | m  |           |
| 3.0                                        | Escavação de vala até 2,0 metros de profundidade:                                                                                                                  |    |           |
| 3.1                                        | mecânica em material de primeira e/ou segunda categoria                                                                                                            | m³ | 1.444,80  |
| 3.2                                        | manual em material de terceira categoria, com uso de explosivos                                                                                                    | m³ | 5.708,00  |
| 4.0                                        | Reforço de fundação com berço de areia (colchão de areia)                                                                                                          | m³ | 1.233,60  |
| 5.0                                        | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m de espessura:                                                                                                                |    |           |
| 5.1                                        | com material argilo arenoso                                                                                                                                        | m³ | 7.032,80  |

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO BOM  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50030-310 - Recife - PE - Fone (081) 3424-9389 e-mail: cartorio@boaol.com.br

Cópia autenticada conforme original: 27/03/2018 14:32:01. em test. da verdade

Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL: 99

SELO:0077248.H0003201809.01017

SANDRA MARIA MIRANDA TORALATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tjpe.jus.br/validacao

## SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SES DE GRAVATA - PE

LOCAL: GRAVATA - PE

CONTRATO Nº 092/2002

CNPJ

Este documento é parte integrante da

certidão nº 01-03253/2006

Recibo 11/105/106

101941  
003339

OGEL



| ITEM                                | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                | UD  | QUANT<br>EXECUTADA |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|
| 5.2                                 | com aproveitamento do material escavado                                                                                      | UDC |                    |
| 6.0                                 | Remoção de material escavado com bola-fora até 2 km, inclusive carga e descarga                                              | m³  | 5.958,40           |
| 7.0                                 | Esgotamento de vala, em relação ao material escavado na presença de água, com bomba de 4"                                    | m³  | 8.084,00           |
| 8.0                                 | Assentamento de tubulação de PVC com conexões e peças especiais nos diâmetros:                                               | h   | 2.640,00           |
| 8.1                                 | DN = 150                                                                                                                     |     |                    |
| 8.2                                 | DN = 200                                                                                                                     | m   |                    |
| 8.3                                 | DN = 250                                                                                                                     | m   |                    |
| 8.4                                 | DN = 300                                                                                                                     | m   |                    |
| 8.5                                 | DN = 400                                                                                                                     | m   |                    |
| 9.0                                 | Assentamento de tubulação de PVC-PRFV e/ou FºFº com conexões e peças especiais nos diâmetros:                                | m   |                    |
| 9.1                                 | DN = 500                                                                                                                     |     |                    |
| 9.2                                 | DN = 600                                                                                                                     | m   | 560,00             |
| 10.0                                | Travessia do Rio Ipojuca                                                                                                     | m   |                    |
| 11.0                                | Teste de esgoto                                                                                                              | ud  |                    |
| 11.0                                | Cadastro                                                                                                                     | m   |                    |
| 13.0                                | Limpeza do terreno                                                                                                           | m   |                    |
| 14.0                                | Demolição e reposição de cerca em arame farpado                                                                              | m²  | 5.440,00           |
| 15.0                                | Escavação mecânica em material de primeira e/ou segunda categoria                                                            | m³  | 1.376,00           |
| 16.0                                | Reaterro com material argilo arenoso                                                                                         | m³  | 784,80             |
| 17.0                                | Remoção de material escavado com bola-fora até 2 km, inclusive carga e descarga                                              | m³  | 1.560,80           |
| 18.0                                | Escavação em material de 3ª categoria com uso de explosivos, inclusive abafamento, de 2,0m a 4,0m de profundidade            | m³  | 276,80             |
| 19.0                                | Escavação em material de 3ª categoria com uso de explosivos, inclusive abafamento, de 4,0m a 6,0m de profundidade            | m³  | 3.857,60           |
| 1.3                                 | INTERCEPTOR/EMISSARIO                                                                                                        | m³  | 1.899,20           |
| 1.3.1                               | Levantamento topográfico para elaboração de O. S. (locação e nivelamento para interceptor)                                   | m   | 3.262,40           |
| 1.3.2                               | Abertura de picadas quando necessário                                                                                        | m   | 3.262,40           |
| <b>II MATERIAIS HIDRAULICOS</b>     |                                                                                                                              |     |                    |
| 1.0                                 | Tubos de PVC rígido com junta elástica para coletor de esgoto - NBR 7362 (EB 644-ABNT) DN = 150, inclusive anéis de borracha | m   |                    |
| 2.0                                 | Tubos de PVC rígido com junta elástica para coletor de esgoto - NBR 7362 (EB 644-ABNT) DN = 200, inclusive anéis de borracha | m   |                    |
| 3.0                                 | Tubos de PVC rígido com junta elástica para coletor de esgoto - NBR 7362 (EB 644-ABNT) DN = 250, inclusive anéis de borracha | m   | 324,00             |
| 4.0                                 | Tubos de PVC rígido com junta elástica para coletor de esgoto - NBR 7362 (EB 644-ABNT) DN = 300, inclusive anéis de borracha | m   | 252,00             |
| 5.0                                 | Tubos de PVC rígido com junta elástica para coletor de esgoto - NBR 7362 (EB 644-ABNT) DN = 400, inclusive anéis de borracha | m   |                    |
| 6.0                                 | TUBO PVC COM FIBRA DE VIDRO OU FºFº JE DN 500, para classe de pressão de 2,00kg/cm²                                          | m   | 192,00             |
| 7.0                                 | TUBO PVC COM FIBRA DE VIDRO OU FºFº JE DN 600, para classe de pressão de 2,00kg/cm²                                          | m   | 1.288,00           |
|                                     |                                                                                                                              |     | 8,00               |
| <b>ESTAÇÕES ELEVATORIAS</b>         |                                                                                                                              |     |                    |
| <b>Estações elevatórias - A e C</b> |                                                                                                                              |     |                    |
| <b>I CONSTRUÇÃO CIVIL</b>           |                                                                                                                              |     |                    |
| 1.0                                 | Sondagem a percussão SPT, inclusive instalação, transporte, mobilização, desmobilização e laudo técnico                      |     |                    |
| 2.0                                 | Locação da obra                                                                                                              | m   |                    |
| 3.0                                 | Limpeza do terreno                                                                                                           | m²  |                    |
| 4.0                                 | Escavação manual:                                                                                                            | m³  |                    |
| 4.1                                 | em material de 1ª e/ou 2ª categorias até 2,0m de profundidade                                                                | m³  |                    |
| 4.2                                 | em material de 3ª categoria com uso de explosivos, inclusive abafamento, até 2,0m de profundidade                            | m³  |                    |
| 4.3                                 | em material de 3ª categoria com uso de explosivos, inclusive abafamento, de 2,0m a 4,0m de profundidade                      | m³  |                    |
| 5.0                                 | Reforço de fundação em berço de areia (colchão de areia)                                                                     | m³  |                    |
| 6.0                                 | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m de espessura:                                                                          | m³  |                    |
| 6.1                                 | com aproveitamento do material escavado                                                                                      | m³  |                    |
| 6.2                                 | com material de empréstimo                                                                                                   | m³  |                    |
| 7.0                                 | Remoção do material escavado, com bola - fora até 2,00km, inclusive carga e descarga                                         | m³  |                    |
| 8.0                                 | Alvenaria de tijolos furados, de 1 vez, para caixas de proteção dos barriletes de entrada e saída na elevatória              | m³  |                    |
| 9.0                                 | Esgotamento contínuo, com base na escavação na presença de água com bomba de 4"                                              | m³  |                    |
| 10.0                                | Concretos:                                                                                                                   | h   |                    |
| 10.1                                | Magro para fundação 1:4:8 (preparo e lançamento)                                                                             | m³  |                    |
| 10.2                                | Simplex para fundo das caixas de entrada e barrilete 1:3:5 (preparo e lançamento)                                            | m³  |                    |
| 10.3                                | Armado para lajes de fundo e tampa com forma de madeirite plastificado e escoramento lateral - Fck = 18Mpa                   | m³  |                    |
| 10.4                                | Armado para paredes laterais com forma de madeirite plastificado e escoramento lateral - Fck = 18Mpa                         | m³  |                    |

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dormellas C. Filho  
Página 1 de 1  
Eng. Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROM  
Cópia autenticada conforme o original  
RECIFE-PE 27/03/2018 14:52:01  
EPP-03, 41 TSN-0 48 TOTAL 4,09  
SELO-007749-LEDO201809-01019  
SANDRA MARIA M. M. TORALATO  
Escritório de Autorizada  
Cópia e autenticada de acordo com o www.ogel.com.br

## SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SES DE GRAVATA - PE

LOCAL: GRAVATA - PE

CONTRATO Nº 092/2002

Este documento é parte integrante da

Cotação nº 01-03253/2006

Recife 11/05/06

10104  
003340  
OGEL

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                   | UD | QUANT<br>EXECUTADA |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|
| 11.0 | Laje pre-moldada para tampa das caixas dos barriletes, com vão de 3,5m para sobrecarga de até 200kg/m²                                                                                                                                                          | m² |                    |
| 12.0 | Revestimentos:                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                    |
| 12.1 | Chapisco de aderência das faces internas das paredes das caixas do registro de entrada e do barrilete                                                                                                                                                           | m² |                    |
| 12.2 | Revestimento das faces internas das paredes das caixas do registro e do barrilete com argamassa de cimento e areia (massa única)                                                                                                                                | m² |                    |
| 13.0 | Impermeabilização:                                                                                                                                                                                                                                              |    |                    |
| 13.1 | Revestimento com argamassa impermeabilizante nas faces internas do fundo e paredes da elevatória                                                                                                                                                                | m² |                    |
| 13.2 | Pintura da superfícies impermeabilizadas com IGOL ou similar                                                                                                                                                                                                    | m² |                    |
| 14.0 | Fornecimento e montagem de grades de proteção em barras chatas de 1 1/4" x 3/8", inclusive pintura em duas demãos em esmalte sintético com aplicação de zarcão, nas dimensões de:                                                                               |    |                    |
| 14.1 | (0,55 x 0,60)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
| 14.2 | (0,70 x 0,34)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
| 14.3 | (0,45 x 1,20)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
|      | (0,46 x 0,40)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
|      | (0,50 x 1,90)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
|      | (0,76 x 0,76)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
|      | (1,56 x 1,84)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
|      | (1,68 x 2,06)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
|      | (0,46 x 0,96)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
|      | (0,70 x 3,32)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
|      | (1,56 x 2,66)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
|      | (1,30 x 2,66)m                                                                                                                                                                                                                                                  | ud |                    |
| 15.0 | Montagem dos materiais hidráulicos/equipamentos, incluindo materiais e conexões necessários para o perfeito funcionamento dos mesmos nos barriletes de entrada e saída da elevatória, inclusive dos conjuntos motor-bomba e quadros de medição e comando elétri | vb |                    |
| 16.0 | Cerca de arame farpado com 9 fios, de mourões de concreto de armado a cada 2,00 metros, com altura útil de 2,0 metros                                                                                                                                           | m  |                    |
| 17.0 | Fornecimento e instalação de portão tubular, padrão Compesa, inclusive lixamento, aplicação de zarcão, pintura em esmalte sintético em duas demãos e assentamento em estrutura de concreto:                                                                     |    |                    |
| 17.1 | para pedestre medindo (1,00m x 2,00m)                                                                                                                                                                                                                           | un |                    |
| 17.2 | para veículos medindo (3,00m x 2,00m), com duas folhas                                                                                                                                                                                                          | un |                    |
| 18.0 | Pintura de paredes internas e externas com tinta látex a base de PVA em duas demãos                                                                                                                                                                             | m² |                    |
| 19.0 | Revestimento com camada de 0,05m de cascalhinho                                                                                                                                                                                                                 | m² |                    |
| II   | MATERIAL HIDRAULICO                                                                                                                                                                                                                                             |    |                    |
| 22.0 | ABF 10 DN 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                | un | 5,00               |
| 22.0 | ABF 10 DN 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                | un | 49,00              |
| 24.0 | ABF 10 DN 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                | un | -                  |
| 22.0 | ABF 10 DN 300mm                                                                                                                                                                                                                                                 | un | -                  |
| 21.0 | ABF 10 DN 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | un | -                  |
| 22.0 | ABF 10 DN 75 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | un | 38,00              |
| 7.0  | C 90 FF 25 DN 100 mm                                                                                                                                                                                                                                            | un | -                  |
| 6.0  | C 90 FF 25 dn 200 mm                                                                                                                                                                                                                                            | un | 5,00               |
| 7.0  | C 90 FF 25 dn 50 mm                                                                                                                                                                                                                                             | un | -                  |
| 7.0  | C 90 FF 25 dn 75 mm                                                                                                                                                                                                                                             | un | 10,00              |
| 14.0 | C45 FF10 DN 100mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | -                  |
| 14.0 | C45 FF10 DN 200 mm                                                                                                                                                                                                                                              | un | 3,00               |
| 14.0 | C45 FF10 DN 50 mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | -                  |
| 14.0 | C45 FF10 DN 75 mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | 2,00               |
| 18.0 | C90 FF25 DN 50 mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | -                  |
| 18.0 | C90 FF25 DN 75 mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | 5,00               |
| 11.0 | JGI DN 100mm                                                                                                                                                                                                                                                    | un | -                  |
| 2.0  | JGI DN 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | un | 5,00               |
| 10.0 | JGI DN 200mm                                                                                                                                                                                                                                                    | un | 8,00               |
| 11.0 | JGI DN 50mm                                                                                                                                                                                                                                                     | un | -                  |
| 2.0  | JGI DN 600 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | un | 10,00              |
| 11.0 | JGI DN 75mm                                                                                                                                                                                                                                                     | un | -                  |
| 23.0 | PPF 10 DN 16 X 80                                                                                                                                                                                                                                               | un | -                  |
| 27.0 | PPF 10 DN 16 X 80                                                                                                                                                                                                                                               | un | 512,00             |
| 24.0 | PPF 10 DN 20 X 90                                                                                                                                                                                                                                               | un | -                  |
| 25.0 | PPF 10 DN 27 X 120                                                                                                                                                                                                                                              | un | 250,00             |
| 17.0 | RC FC 10 DN 100 mm                                                                                                                                                                                                                                              | un | -                  |
| 17.0 | RC FC 10 DN 50 mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | 3,00               |
| 17.0 | RC FC 10 DN 75 mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | 2,00               |
| 4.0  | RC FC 16 DN 150mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | -                  |
| 4.0  | RC FC 16 DN 600mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | 5,00               |
| 21.0 | RJGS DN 300 X 200 mm                                                                                                                                                                                                                                            | un | -                  |
| 26.0 | Stop log em fibra de vidro nas dimensões de (0,30 x 0,55)m com espessura de 8,0mm                                                                                                                                                                               | un | -                  |
| 28.0 | Stop log em fibra de vidro nas dimensões de (1,00 x 1,85)m com espessura de 10,0 mm                                                                                                                                                                             | un | -                  |
| 19.0 | T FF 100 DN x 50 mm                                                                                                                                                                                                                                             | un | 3,00               |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMULO

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 2449252 / e-mail: cartorio@notasrecife.com.br

Cópia autenticada conforme original: 01/05/06

Recife-PE 27/03/2018 14:32:01

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

Em: 01/05/06

# SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SES DE GRAVATA - PE

LOCAL: GRAVATA - PE

CONTRATO Nº 092/2002

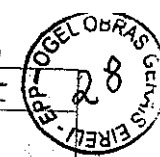
ITEM DISCRIMINAÇÃO

DATA DE EMISSÃO E VALOR INTEGRAL DO

01-03253/2006

DATA 11/05/06

101041  
008341  
OGEL



ORÇ

UD

QUANT  
EXECUTADA

|      |                                                                                                                                                                                                                                                         |    |       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
| 19.0 | T FF 25 DN 200 x 50 mm                                                                                                                                                                                                                                  | un |       |
| 19.0 | T FF 25 DN 50 x 50 mm                                                                                                                                                                                                                                   | un |       |
| 19.0 | T FF 75 DN x 75 mm                                                                                                                                                                                                                                      | un | 2,00  |
| 6.0  | T FL 10 DN 100 mm x 1,95 m                                                                                                                                                                                                                              | un |       |
| 5.0  | T FL 10 DN 200 mm x 3,59 m                                                                                                                                                                                                                              | un | 5,00  |
| 6.0  | T FL 10 DN 50 mm x 1,98 m                                                                                                                                                                                                                               | un |       |
| 6.0  | T FL 10 DN 75 mm x 1,98 m                                                                                                                                                                                                                               | un | 3,00  |
| 10.0 | T FP 10 DN 100 mm x 0,25 m                                                                                                                                                                                                                              | un | 1,00  |
| 20.0 | T FP 10 DN 100 mm x 2,00 m                                                                                                                                                                                                                              | un | 10,00 |
| 5.0  | T FP 10 DN 150 mm x 0,45 m                                                                                                                                                                                                                              | un | 3,00  |
| 12.0 | T FP 10 DN 200 mm                                                                                                                                                                                                                                       | un | 4,00  |
| 9.0  | T FP 10 DN 200 mm x 0,25 m                                                                                                                                                                                                                              | un |       |
| 20.0 | T FP 10 DN 200 mm x 2,00 m                                                                                                                                                                                                                              | un | 2,00  |
| 10.0 | T FP 10 DN 50 mm x 0,25 M                                                                                                                                                                                                                               | un | 2,00  |
| 10.0 | T FP 10 DN 75 mm x 0,25 M                                                                                                                                                                                                                               | un | 7,00  |
| 20.0 | T FP 10 DN 75 mm x 2,00 m                                                                                                                                                                                                                               | un |       |
| 1.0  | TCL DN 150mm x 2,00 m                                                                                                                                                                                                                                   | un | 6,00  |
| 1.0  | TCL DN 600 mm x 2,00 m                                                                                                                                                                                                                                  | un | 8,00  |
| 13.0 | TFL 10 DN 100 mm x 0,60 m                                                                                                                                                                                                                               | un | 1,00  |
| 15.0 | TFL 10 DN 100mm x 0,49 m                                                                                                                                                                                                                                | un | 8,00  |
| 7.0  | TFL 10 DN 200 mm x 1,00m                                                                                                                                                                                                                                | un | 3,00  |
| 13.0 | TFL 10 DN 50 mm x 0,55 m                                                                                                                                                                                                                                | un |       |
| 15.0 | TFL 10 DN 50mm X 0,57 m                                                                                                                                                                                                                                 | un | 5,00  |
| 13.0 | TFL 10 DN 75 mm x 0,55 m                                                                                                                                                                                                                                | un | 5,00  |
| 15.0 | TFL 10 DN 75mm X 0,57 m                                                                                                                                                                                                                                 | un |       |
| 3.0  | TFP 10 DN 150 mm x 0,34 m                                                                                                                                                                                                                               | un | 1,00  |
| 13.0 | TFP 10 DN 200 mm x 0,48 m                                                                                                                                                                                                                               | un | 8,00  |
| 3.0  | TFP 10 DN 600 mm x 0,50 m                                                                                                                                                                                                                               | un |       |
| 15.0 | TFP 10 DN200mm x 0,35 m                                                                                                                                                                                                                                 | un |       |
| 8.0  | TOF 10 DN 100 mm X 0,78 m                                                                                                                                                                                                                               | un |       |
| 8.0  | TOF 10 DN 50 mm X 0,50 m                                                                                                                                                                                                                                | un | 5,00  |
| 8.0  | TOF 10 DN75 mm X 0,50 m                                                                                                                                                                                                                                 | un | 10,00 |
| 12.0 | VBFW DN 100 mm                                                                                                                                                                                                                                          | un |       |
| 11.0 | VBFW DN 200 mm                                                                                                                                                                                                                                          | un |       |
| 12.0 | VBFW DN 50 mm                                                                                                                                                                                                                                           | un | 3,00  |
| 12.0 | VBFW DN 75 mm                                                                                                                                                                                                                                           | un | 10,00 |
| 9.0  | VRPUS 10 DN 100 mm                                                                                                                                                                                                                                      | un |       |
| 8.0  | VRPUS 10 DN 200 mm                                                                                                                                                                                                                                      | un |       |
| 9.0  | VRPUS 10 DN 50 mm                                                                                                                                                                                                                                       | un | 5,00  |
| 9.0  | VRPUS 10 DN75 mm                                                                                                                                                                                                                                        | un | 3,00  |
| 16.0 | Y FF 25 DN 50 x 50 mm                                                                                                                                                                                                                                   | un |       |
| 16.0 | Y FF 25 DN 75 x 75 mm                                                                                                                                                                                                                                   | un | 2,00  |
| 16.0 | Y FF 25 DN100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                  | un |       |
| 16.0 | Y FF 25 DN200 x 200 mm                                                                                                                                                                                                                                  | un | 3,00  |
| 25.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=1,8 m³/h e Hman= 5,99 mca - Referência bomba ABS modelo Robusta 400 T.                                                                                                                         | ud |       |
| 26.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=14,4 m³/h e Hman= 10,10 mca - Referência bomba ABS modelo Robusta 801-T                                                                                                                        | ud |       |
| 25.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=2,88 m³/h e Hman= 26,91 mca - Referência bomba ABS modelo Piranha S 16 / 2D                                                                                                                    | ud |       |
| 27.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=27m³/h e Hman= 20,21 - Referência bomba ABS modelo AFP 101-410                                                                                                                                 | ud |       |
| 26.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=28,8m³/h e Hman= 37,63 - Referência bomba ABS modelo AFP 102 - 405                                                                                                                             | ud |       |
| 29.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=288m³/h e Hman= 28,63 - Referência bomba ABS modelo AF 450- 4 W2 GB 150/152                                                                                                                    | ud |       |
| 25.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=3,6 m³/h e Hman= 21,44 mca - Referência bomba ABS modelo Piranha 08 2D                                                                                                                         | ud |       |
| 26.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=32,4m³/h e Hman= 8,26 - Referência bomba ABS modelo Robusta 801-T                                                                                                                              | ud |       |
| 25.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=5,4m³/h e Hman= 3,9 mca - Referência bomba ABS modelo Robusta 400 T.                                                                                                                           | ud |       |
| 25.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=7,2m³/h e Hman= 13,08 mca - Referência bomba ABS modelo Robusta 801-T                                                                                                                          | ud |       |
| 25.0 | Fornecimento de conjunto motor-bomba submersível, para Q=7,91m³/h e Hman= 11,56 - Referência bomba ABS modelo Robusta 801-T                                                                                                                             | ud |       |
| 31.0 | Grupo gerador de energia elétrica para funcionamento dos conjuntos motor bomba para funcionamento na eventualidade de falta de energia elétrica pelo sistema público (CELPE)                                                                            | ud |       |
| 30.0 | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida compensadora de 60,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos | vb |       |

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP

Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECEITA - PE - CARTÃO BOMBA

Cópia autenticada conforme original  
Recife-PE 27/03/2018 14:32:01.  
Emp: 3,41 ISW: 0,68 TOTAL 4,09  
SEL: 0077248-SER: 03201809-01020  
SANDRA MARIA MIRAL  
Escritório Autorizada  
Consulte a autenticidade do selo em: www.jucasa.gov.br

## SECRETARIA DE SAUDE

SERVICO: SISTEMA DE SES DE GRAVATA - PE

LOCAL: GRAVATA - PE

CONTRATO Nº 092/2002

Este documento é parte integrante do

processo nº 01-03253/2002

Recife 11/05/06

101041  
003342  
OGEL

| ITEM                                          | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                     | UD | QUANT<br>EXECUTADA |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|
| 26.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 1,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos  | ud |                    |
| 27.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 1,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos  | ud |                    |
| 26.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 1,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos  | ud |                    |
| 26.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 1,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos  | ud |                    |
| 26.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 1,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos  | ud |                    |
| 27.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 12,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos | ud |                    |
| 26.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 3,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos  | ud |                    |
| 27.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 4,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos  | ud |                    |
| 26.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 5,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos  | ud |                    |
| 28.0                                          | Quadros de medição e de comando elétrico dos conjuntos motor-bomba submersível de partida direta de 5,0cv, trifásico 380V, 60 Hz, inclusive relé falta de fase, voltímetro/ amperímetro, e todos os acessórios necessários a montagem dos mesmos  | ud |                    |
| <b>EMISSARIOS</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                    |
| <b>PARTE DO SISTEMA: Emissário - EE.A e C</b> |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                    |
| <b>I CONSTRUÇÃO CIVIL</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                    |
| 1.0                                           | Locação e nivelamento de valas para emissário                                                                                                                                                                                                     | m  | 466,40             |
| 2.0                                           | Sinalização aberta sem iluminação                                                                                                                                                                                                                 | m  | 466,40             |
| 3.0                                           | Escavação de vala até 2,0 metros de profundidade:                                                                                                                                                                                                 |    |                    |
| 3.1                                           | mecânica em material de primeira e/ou segunda categoria                                                                                                                                                                                           | m³ | 125,60             |
| 3.2                                           | manual em material de terceira categoria com uso de explosivos, inclusive abafamento                                                                                                                                                              | m³ | 295,20             |
| 4.0                                           | Reforço de fundação com berço de areia (colchão de areia)                                                                                                                                                                                         | m³ | 80,80              |
| 5.0                                           | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m de espessura:                                                                                                                                                                                               |    |                    |
| 5.1                                           | com material argilo arenoso                                                                                                                                                                                                                       | m³ | 214,40             |
| 5.2                                           | com aproveitamento do material escavado                                                                                                                                                                                                           | m³ | 125,60             |
| 6.0                                           | Remoção de material escavado com bota-fora até 2,0 km, inclusive carga e descarga                                                                                                                                                                 | m³ | 295,20             |
| 7.0                                           | Esgotamento de vala, em relação ao material escavado na presença de água, com bomba de 4"                                                                                                                                                         | h  | -                  |
| 8.0                                           | Assentamento de tubo PVC DN 50 mm, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                                                 | m  | -                  |
| 8.0                                           | Assentamento de tubo PVC DN 75 mm, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                                                 | m  | -                  |
| 8.0                                           | Assentamento de tubo PVC DN 100 mm, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                                                | m  | 467,00             |
| 8.0                                           | Assentamento de tubo PVC DN 200 mm, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                                                | m  | -                  |
| 8.0                                           | Assentamento de tubo PVC DN 250 mm, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                                                | m  | -                  |
| 8.0                                           | Assentamento de tubo PVC DN 300 mm, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                                                | m  | -                  |
| 9.0                                           | Teste de esgoto                                                                                                                                                                                                                                   | m  | -                  |
| 10.0                                          | Cadastro                                                                                                                                                                                                                                          | m  | -                  |
| 12.0                                          | Limpeza do terreno                                                                                                                                                                                                                                | m  | -                  |
| 13.0                                          | Sondagem a céu aberto                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 122,00             |
| 14.0                                          | Restabelecimento do Ramal predial de água (pena d'água)                                                                                                                                                                                           | m  | 24,00              |
| 15.0                                          | Restabelecimento do Ramal de esgoto (conserto de esgoto)                                                                                                                                                                                          | ud | 24,00              |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                   | m  | 3,00               |
| <b>II MATERIAIS HIDRAULICOS</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                    |
| 1.0                                           | Tubos de PVC PBA JE classe 12, DN = 50 - NBR 5647, inclusive anéis de borracha                                                                                                                                                                    | m  | -                  |
| 1.0                                           | Tubos de PVC PBA JE classe 12, DN = 75 - NBR 5647, inclusive anéis de borracha                                                                                                                                                                    | m  | -                  |
| 1.0                                           | Tubos de PVC PBA JE classe 12, DN = 100 - NBR 5647, inclusive anéis de borracha                                                                                                                                                                   | m  | 692,00             |
| 1.0                                           | Tubos de PVC rígido com junta elástica para coletor de esgoto - NBR 7362 (EB 644-ABNT) DN = 200, inclusive anéis de borracha                                                                                                                      | m  | 364,80             |
| 2.0                                           | Tubos de PVC rígido com junta elástica para coletor de esgoto - NBR 7362 (EB 644-ABNT) DN = 250, inclusive anéis de borracha                                                                                                                      | m  | 160,00             |
| 3.0                                           | Tubos de PVC rígido com junta elástica integrada 1MPa, de acordo com a NBR 7665 de 01.03.99, DN = 300                                                                                                                                             | m  | 356,00             |
| <b>STAND PIPE</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                    |
| <b>I CONSTRUÇÃO CIVIL</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                    |
| 1.0                                           | Locação da obra                                                                                                                                                                                                                                   |    |                    |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO NOTARIAL

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 33 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (011) 3424-992 - e-mail: cartorio@notaral.com.br

Cópia autenticada conforme original, dou fé

Recife-PE 27/03/2018 14:32:01 Em test. da Verdade

Emp1:3,41 TSNR:0,48 TOTAL:4,89

SELO:0077248.GEG03201809.01015

SANDRA MARIA MIRANDA TORRATO

Escritor autorizado

Ogel Obras Gerais EIRELI

Geraldo José Dornelles C. Filho

Engº Civil CREA 024468-D/PE

# SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SES DE GRAVATÁ - PE

LOCAL: GRAVATÁ - PE

CONTRATO Nº 092/2002

CREA

Este documento é parte integrante do

caderno nº 01-03253/2006

Rev. 11.05.06

101341  
003343  
OGEL



ITEM DISCRIMINAÇÃO

UD

QUANT  
EXECUTADA

|      |                                                                                                                                                    |    |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 2.0  | Limpeza do terreno                                                                                                                                 | m² |  |
| 3.0  | Escavação mecânica de vala em material de primeira e/ou segunda categoria, até 2,0 metros de profundidade                                          | m³ |  |
| 4.0  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m, com aproveitamento do material escavado                                                                     | m³ |  |
| 5.0  | Remoção do material escavado, com bota-fora até 2,0 km, inclusive carga e descarga                                                                 | m³ |  |
| 6.0  | Concretos:                                                                                                                                         | m³ |  |
| 6.1  | Magro para fundação 1:4:8 preparo e lançamento                                                                                                     | m³ |  |
| 6.2  | Armado aparente para reservatório com formas de madeirite plastificado e escoramento lateral - Fck 22 Mpa                                          | m³ |  |
| 7.0  | Escoramento vertical de formas                                                                                                                     | m³ |  |
| 8.0  | Impermeabilização:                                                                                                                                 | m² |  |
| 8.1  | com argamassa de cimento e areia 1:3 e Sika                                                                                                        | m² |  |
| 8.2  | pintura das superfícies internas com IGOL ou similar, em duas demãos                                                                               | m² |  |
| 9.0  | Calçada em piso cimentado                                                                                                                          | m² |  |
| 10.0 | Caixa em alvenaria de 1/2 vez (1,50 x 1,60 x 1,70), inclusive revestimentos interno e externo, lastro em concreto magro e tampa em concreto armado | ud |  |
| 11.0 | Abertura de logotipo da COMPESA para identificação da unidade                                                                                      | ud |  |
| 12.0 | Tampa de inspeção                                                                                                                                  | m² |  |
| 13.0 | Montagem dos materiais hidráulicos/equipamentos, incluindo materiais e conexões necessários para o perfeito funcionamento dos mesmos               | vb |  |
| 14.0 | Escada marinho com guarda-corpo, conforme padrão Compesa                                                                                           | m  |  |

## II MATERIAIS HIDRAULICO

|     |                                   |    |       |
|-----|-----------------------------------|----|-------|
| 1.0 | T FP de 100 mm x 1,00m            | ud | 1,00  |
| 2.0 | R10 FV 10 de 100 mm               | ud | 1,00  |
| 3.0 | E FP 10 de 600 mm                 | ud | 1,00  |
| 4.0 | FC 10 de 600 mm                   | ud | 1,00  |
| 5.0 | T PP 10 de 150 mm x 3,00m         | ud | 1,00  |
| 6.0 | Arruela de borracha para flanges: | ud | 1,00  |
| 6.1 | ABF DN = 100                      | ud | 1,00  |
| 6.2 | ABF DN = 600                      | ud | 1,00  |
| 7.0 | Parafusos para flanges:           | ud | 1,00  |
| 7.1 | DN 20 X 90                        | ud | 7,00  |
| 7.2 | DN 27 X 120                       | ud | 16,00 |

## ETE

### ETE-Esplanada das unidades

## I CONSTRUÇÃO CIVIL

|     |                                                                                                                                                                                             |    |  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 1.0 | Escavação mecânica em material de 1ª e/ou 2ª categoria, até 2,00 m de profundidade                                                                                                          | m³ |  |
| 2.0 | Aterro compactado mecânicamente com material argilo arenoso                                                                                                                                 | m³ |  |
| 3.0 | Remoção do material escavado com bota-fora até 2,0 km de distância, inclusive carga e descarga                                                                                              | m³ |  |
| 4.0 | Cerca de arame farpado com 9 fios, de mourões de concreto de armado a cada 2,00 metros, com altura útil de 2,0 metros                                                                       | m  |  |
| 5.0 | Fornecimento e instalação de portão tubular, padrão Compesa, inclusive lixamento, aplicação de zarcão, pintura em esmalte sintético em duas demãos e assentamento em estrutura de concreto: | un |  |
| 5.1 | para pedestre medindo (1,00m x 2,00m)                                                                                                                                                       | un |  |
| 5.2 | para veículos medindo (3,00m x 2,00m), com duas folhas                                                                                                                                      | un |  |

## PARTE DO SISTEMA: ETE- Laboratório

|      |                                                                                                                                                             |    |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 1.0  | Escavação de manual em material de 1ª e/ou 2ª categorias, até 2,00 metros de profundidade                                                                   | m³ |  |
| 2.0  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m de espessura, com aproveitamento do material escavado                                                                 | m³ |  |
| 3.0  | Remoção do material escavado com bota-fora até 2km de distância, inclusive carga e descarga                                                                 | m³ |  |
| 4.0  | Alvenaria de tijolos furados (6 furos):                                                                                                                     | m² |  |
| 4.1  | de 1 vez para caixão do prédio                                                                                                                              | m² |  |
| 4.2  | de 1/2 vez para paredes                                                                                                                                     | m² |  |
| 5.0  | Chapisco de aderência no traço 1:3                                                                                                                          | m² |  |
| 6.0  | Massa única                                                                                                                                                 | m² |  |
| 7.0  | Concreto magro para fundação do caixão do prédio 1:4:8 (preparo e lançamento)                                                                               | m² |  |
| 8.0  | Concreto simples para contra-piso e radier 1:3:5 (preparo e lançamento)                                                                                     | m² |  |
| 9.0  | Coberta em telha tipo colonial, inclusive madeiramento                                                                                                      | m² |  |
| 10.0 | Piso Cerâmico de (20 x 20)cm Eliane, Cecrisa, tipo A                                                                                                        | m² |  |
| 11.0 | Fornecimento e assentamento de esquadria de madeira para janelas de abrir ou correr, com venezianas, vidros de 4,0mm, inclusive ferragens, guarnições, etc. | m² |  |
| 12.0 | Fornecimento e assentamento de porta interna em madeira de lei lisa, com grade, guarnições, ferragens                                                       | m² |  |
| 13.0 | Fornecimento e assentamento de porta externa em madeira de lei lisa, com grade, guarnições, ferragens                                                       | m² |  |
| 14.0 | Fornecimento e instalação de bacia sanitária de louça branca com tampa plástica e caixa de descarga plástica com fixação, acessórios correspondentes        | ud |  |
| 15.0 | Fornecimento e instalação de lavatório de coluna de louça branca com fixação e acessórios correspondentes                                                   | ud |  |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ZONA  
Rua Engenheiro Abadio Gomes de Menezes, 51, Centro - CEP 50018-310 - Recife - PE  
Cópia autenticada conforme Recife-PE 27/03/2018 14:26:42  
Empl: 3.41 TSMR: 0.68 TOTAL 4,09  
SEL: 0077248, FILE: 03201809-01048  
SANDRA MARIA CARVALHO VIANA  
Secretaria de Saúde  
Consulte a autenticidade do selo em: www.gov.br/pe/secretaria-saude

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP

Geraldo José Dornellas C. Filho

Engº Civil CREA 024468-D/PE

10134 /  
008344  
OGEL

Este documento è parte integrante del  
certificato n° 01-03253/20026  
Ricevuta 11/105106

ÖGEL

Rec'd: 11-105106

100-443887-100

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE. CARTÃO N.º 141

Rua Expediente (Antiga) Caixa de Notas 11, Centro, CEP: 50012-010 Recife - PE, Brasil

Cópia autenticada conforme Cartão N.º 141

Recife - PE 27/03/2018 14:24:48

Email: 3.41.196@0.68 TOTAL 4,09

SER: 0077248 GNE: 003201809 - 01007

SAÚDE PARA TODA A VERDADE

Escritório Autorizado

Joel Obras Gerais  
Gerardo José Dorn  
Eng. Civil CREA 0

~~Joel Obras Gerais FIELLE~~  
~~Geraldo José Dornellas C. Filho~~  
~~Engº Civil CREA 024468-D/PE~~

## SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SES DE GRAVATA - PE

LOCAL: GRAVATA - PE

CONTRATO Nº 092/2002

Este documento é parte integrante do  
contrato nº 01-03253/2002-6  
Recife, 11/05/06101341  
003345  
OGEL

| ITEM   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                 | UNID | QUANT EXECUTADA |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|
|        | URC                                                                                                                                           |      |                 |
| 18.0   | TUBO PVC DEFOFO DN 250 mm x 4,40 m                                                                                                            | ud   | -               |
| 19.0   | TUBO PVC DEFOFO DN 250 mm x 4,50 m                                                                                                            | ud   | -               |
| 20.0   | C90 PVC DEFOFO BB DN 250 mm                                                                                                                   | ud   | 5,00            |
| 21.0   | JOELHO PVC ROSCAVEL DN 75 mm                                                                                                                  | ud   | 5,00            |
| 22.0   | TUBO PVC ROSCAVEL DN 75 mm x 1,20 m                                                                                                           | ud   | 5,00            |
| 23.0   | TORNEIRA DE BRONZE DN 75 mm                                                                                                                   | ud   | 5,00            |
| 24.0   | E PFAV 10 DN 800 mm                                                                                                                           | ud   | 10,00           |
| 25.0   | FC 10 DN 800 mm                                                                                                                               | ud   | 10,00           |
| 26.0   | ABF 10 DN 800 mm                                                                                                                              | ud   | 10,00           |
| 27.0   | ABF 10 DN 250mm                                                                                                                               | ud   | 12,00           |
| 28.0   | PPF 10 DN 30 X 130 mm                                                                                                                         | ud   | 21,60           |
| 29.0   | PPF 10 DN 20 X 90 mm                                                                                                                          | ud   | 144,00          |
| 30.0   | Adufas de fundo AF10 - DN 150 mm                                                                                                              | ud   | 3,00            |
| 31.0   | Pedestal de suspensão simples                                                                                                                 | ud   | 3,00            |
| 32.0   | Haste com rosca e boca de chave para 0,70m de altura                                                                                          | ud   | 3,00            |
|        | ETE- Lagoa de Polimento                                                                                                                       |      | -               |
| I      | CONSTRUCAO CIVIL                                                                                                                              |      | -               |
| 1.0    | Escavação em material de 1ª e/ou 2ª categorias, até 2,0 metros de profundidade:                                                               |      | -               |
| 1.1    | Manual                                                                                                                                        | m³   | -               |
| 1.2    | mecanizada                                                                                                                                    | m³   | -               |
| 2.0    | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m de espessura com aproveitamento do material escavado                                                    | m³   | -               |
| 3.0    | Remoção do material escavado com bola-fora até 2,0km, inclusive carga e descarga                                                              | m³   | -               |
| 4.0    | Alvenaria de pedra argamassada                                                                                                                | m²   | -               |
| 5.0    | Concreto:                                                                                                                                     |      | -               |
| 5.1    | Armado com formas de madeirite plastificado, com escoramento lateral - FCK = 18 Mpa                                                           | m³   | -               |
| 5.2    | Magro para fundação 1:4:8 preparo e lançamento                                                                                                | m³   | -               |
| 6.0    | Assentamento de tubulação de PVC, DN = 250, com conexões e peças especiais                                                                    | m    | -               |
| 7.0    | Caixa em alvenaria de 1 vez (1,00x1,00x1,30m), inclusive revestimentos interno e externo, lastro em concreto magro e tampa em concreto armado | ud   | -               |
| 8.0    | Cadastro técnico                                                                                                                              | vb   | -               |
| II     | MATERIAIS HIDRAULICOS                                                                                                                         |      | -               |
| 1.2.14 | Tubos de PVC rígido com junta elástica para coletor de esgoto - NBR 7362 (EB 644-ABNT) DN = 250, inclusive anéis de borracha                  | m    | 48,00           |
| 1.2.15 | C 45° PVC JE DN 250                                                                                                                           | un   | 5,00            |
|        | ETE- Leito de Secagem                                                                                                                         |      | -               |
| I      | CONSTRUCAO CIVIL                                                                                                                              |      | -               |
| 1.0    | Alvenaria de 1 vez em tijolos furados                                                                                                         | m²   | -               |
| 2.0    | Chapisco de aderência para paredes no traço 1:3                                                                                               | m²   | -               |
| 3.0    | Revestimento Impermeabilizante com sika                                                                                                       | m²   | -               |
| 4.0    | Concretos:                                                                                                                                    |      | -               |
| 4.1    | Magro para fundação 1:4:8 (preparo e lançamento)                                                                                              | m³   | -               |
| 4.2    | Armado para lajes de fundo e paredes com forma de madeirite plastificado e escoramento lateral - Fck = 18MPa                                  | m³   | -               |
| 5.0    | Assentamento de tubulação de PVC com conexões e peças especiais, nos diâmetros:                                                               |      | -               |
| 5.1    | DN = 150                                                                                                                                      | m    | -               |
| 5.2    | DN = 250                                                                                                                                      | m    | -               |
| 6.0    | Argamassa de cimento e areia 1:3, para enchimento do fundo                                                                                    | m³   | -               |
| 7.0    | Fornecimento e aplicação de seixos rolados para drenos                                                                                        | m³   | -               |
| 8.0    | Fornecimento e aplicação de areia grossa para drenos                                                                                          | m³   | -               |
| 9.0    | Fornecimento de tijolos maciços prensados                                                                                                     | un   | -               |
| 10.0   | Fornecimento e instalação de lajotas removíveis de concreto nas dimensões de (0,40 x 0,60)m                                                   | un   | -               |
| 11.0   | Fornecimento e instalação de stop log em fibra de vidro nas dimensões de (0,30 x 0,40)m com espessura de 8 mm                                 | ud   | -               |
| 12.0   | Cadastro técnico                                                                                                                              | vb   | -               |
| 1.4    | E.T.E, E.E FINAL, E.E-A-05, A-06, A-07, A-08                                                                                                  |      | -               |
| 1.4.1  | Levantamento plani-altimétrico de áreas especiais                                                                                             | Há   | 10,00           |
| 1.4.2  | Transporte de cotas de acordo com as necessidades                                                                                             | Km   | 1,00            |
| II     | MATERIAIS                                                                                                                                     |      | -               |
| 1.0    | Tubo corrugado e perfurado para drenagem em PVC, DN 150 mm                                                                                    | m    | 56,00           |
| 2.0    | Tubos de PVC rígido com junta elástica para coletor de esgoto - NBR 7362 (EB 644-ABNT) DN = 250, inclusive anéis de borracha                  | m    | 295,20          |
| 3.0    | C 90 PVC JE DN 250 mm                                                                                                                         | un   | 3,00            |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3249-292 - e-mail: cartorioroma@pe.gov.br

Cópia autenticada conforme original em 27/03/2018 14:26:42. El. text. da verificação

Emol:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09

SELO:0077248.GGC03201809.01006

SANDRA MARIA MIRANDA TORQUATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.gpe.jus.br/selodigital

## SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SAA DE CUIRÁ - PE

LOCAL: CUIRAPE

CONTRATO Nº 092/2002

Este documento é parte integrante da

01-03253/2006

OGEL

10134/1  
003346

| ITEM   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                   | UD | QUANT. EXECUTADA |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
|        | SERVIÇOS: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE CUIRÁ - PE                                                                                                                                                                                           |    |                  |
|        | Instalação de obra                                                                                                                                                                                                                                              | vb | 1,00             |
|        | CAPTAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO /                                                                                                                                                                                                                                 |    |                  |
|        | ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE 1                                                                                                                                                                                                                                         |    |                  |
| 1      | OBRAS CIVIS                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                  |
| 1.1    | Fornecimento e instalação de Flutuante Bi-tubular com sua respectiva tubulação de barrilete DN 200/300mm ( Em aço carbono ASTM-A-36 com espessura da parede e = 6,35 mm PN16, inclusive, pintura interna epoxi-alcatrão e externa com fundo e acabamento de bas | un | 1,00             |
| 2      | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS                                                                                                                                                                                                                        |    |                  |
| 2.5    | VRPD16 DN 200mm                                                                                                                                                                                                                                                 | un | 4,00             |
| 2.6    | VAVULA BORBOLETA WAFER DN 200mm PN16                                                                                                                                                                                                                            | un | 4,00             |
| 2.7    | VBF16WYV DN 300mm                                                                                                                                                                                                                                               | un | 1,00             |
| 2.8    | VAVULA DE CONTROLE SERIE 730 DN 300mm PN 16                                                                                                                                                                                                                     | un | 1,00             |
| 2.20   | Conjunto moto bomba de eixo vertical p/ água bruta com vazão de 38,06 l/s e altura manométrica de 95,81 mca, acionamento por motor elétrico 75 HP e rotação de 3.480 rpm                                                                                        | un | 4,00             |
|        | ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - EE 2                                                                                                                                                                                                                                       |    |                  |
| 1      | OBRAS CIVIS                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                  |
| 1.1    | Trabalhos Preliminares                                                                                                                                                                                                                                          |    |                  |
| 1.1.2  | Limpeza do terreno                                                                                                                                                                                                                                              | m² | 360,00           |
| 1.1.3  | Locação da obra                                                                                                                                                                                                                                                 | m² | 218,40           |
| 1.2    | Trabalhos em Terra                                                                                                                                                                                                                                              |    |                  |
| 1.2.1  | Escavação manual em material de 1º ou 2º categoria até 2 m de profundidade                                                                                                                                                                                      | m³ | 183,20           |
| 1.2.2  | Reaterro apiloado de valas em camadas de 20 cm de espessura, com aproveitamento do material escavado                                                                                                                                                            | m³ | -                |
| 1.2.3  | Remoção do material escavado, c/ bola-fora inclusive carga e descarga até 2 Km                                                                                                                                                                                  | m³ | 183,20           |
| 1.3    | Fundação e Estrutura                                                                                                                                                                                                                                            |    |                  |
| 1.3.1  | Concreto armado c/ fôrmas de madeirite plastificado c/ escoramento lateral Fck = 22 PMA                                                                                                                                                                         | m³ | 41,10            |
| 1.3.2  | Concreto magro preparado e lançado em fundação                                                                                                                                                                                                                  | m³ | 20,30            |
| 1.4    | Alvenarias                                                                                                                                                                                                                                                      |    |                  |
| 1.4.1  | Alvenaria de tijolos de 6 furos (1/2) vez                                                                                                                                                                                                                       | m² | 83,10            |
| 1.5    | Revestimentos                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                  |
| 1.5.1  | Revestimento de chapisco em cimento e areia                                                                                                                                                                                                                     | m² | 283,43           |
| 1.5.2  | Revestimento de massa única                                                                                                                                                                                                                                     | m² | 283,43           |
| 1.5.3  | Revestimento de azulejo branco, IASA tipo A 15x15cm c/emboço                                                                                                                                                                                                    | m² | -                |
| 1.5.4  | Combogós de cimento prensado de 40x40cm                                                                                                                                                                                                                         | m² | 11,64            |
| 1.6    | Coberturas                                                                                                                                                                                                                                                      |    |                  |
| 1.6.1  | Cobertura em telhas de cimento amianto canaleta 90                                                                                                                                                                                                              | m² | 144,00           |
| 1.7    | Pisos                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                  |
| 1.7.2  | Piso em cerâmica de 20x20cm Eliane, Cetrisa tipo A                                                                                                                                                                                                              | m² | -                |
| 1.7.3  | Calçada de contorno c/ 7cm de espessura                                                                                                                                                                                                                         | m² | 45,84            |
| 1.8    | Esquadrias                                                                                                                                                                                                                                                      |    |                  |
| 1.8.1  | Porta externa em madeira de lei lisa, c/grade, guarnições, ferragem, fornecimento e assentamento                                                                                                                                                                | m² | 1,01             |
| 1.8.2  | Porta interna em madeira de lei lisa, c/grade, guarnições, ferragem, fornecimento e assentamento                                                                                                                                                                | m² | 0,88             |
| 1.8.3  | Porta externa em Ferro, incluindo guarnições, ferragens, assentamento                                                                                                                                                                                           | m² | 4,48             |
| 1.8.4  | Perfil em "I" em 6" x 3,3/8"                                                                                                                                                                                                                                    | kg | 636,55           |
| 1.9    | Pinturas                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                  |
| 1.9.6  | Impermeabilização                                                                                                                                                                                                                                               | m² | 124,46           |
| 1.10   | Instalação Hidráulicas                                                                                                                                                                                                                                          |    |                  |
| 1.10.6 | Fornecimento e colocação de caixa                                                                                                                                                                                                                               |    | 0,60             |
| 1.10.7 | Construção de fossa séptica                                                                                                                                                                                                                                     |    | 0,60             |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Menezes 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (011) 3424.922 e-mail: cartorio@notasul.com.br

Cópia autenticada conforme original em 27/03/2018 14:32:01. Em test. da verdade

Empl:3,41 TSM:0,68 TOTA:4,09

SELO:0077248.E0N03201809.01012

SANDRA MARIA MIRANDA TORALATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/seloautenticado

101041  
003347Este documento é parte integrante da  
Certidão nº 01-03273/2010-6  
Recife 11/05/06

OGEL

## SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SAA DE CUPIRA - PE

LOCAL: CUPIRAPE

CONTRATO Nº 092/2002

| ITEM   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                               | UD | QUANT. EXECUTADA |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
| 1.12   | Diversos                                                                                                                                                                                    |    |                  |
| 1.12.1 | Guarda Corpo com tubo de 2"                                                                                                                                                                 | m  | 18,00            |
| 1.12.2 | Cadastro técnico da obra                                                                                                                                                                    | un |                  |
| 1.12.8 | Caixa para válvula borboleta tipo D, em alvenaria de tijolos furados da 01 vez (1,60x2,20x1,60m)                                                                                            | un | 1,00             |
| 2      | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS                                                                                                                                                    |    |                  |
| 2.1    | REFF10 DN 250 x 150mm                                                                                                                                                                       | un | 4,00             |
| 2.2    | C 45°FF10 DN 250mm                                                                                                                                                                          | un | 4,00             |
| 2.3    | RCFV 10 DN 250mm                                                                                                                                                                            | un | 4,00             |
| 2.4    | T FL10 DN 250mm L=1,00m                                                                                                                                                                     | un | 4,00             |
| 2.5    | CRI 10 DN 250mm                                                                                                                                                                             | un | 4,00             |
| 2.6    | RFF DN 200 x 100mm PN 40                                                                                                                                                                    | un | 4,00             |
| 2.7    | TFL C/ 2,00m DN 200mm PN 40                                                                                                                                                                 | un | 1,00             |
| 2.8    | JDTA DN 200mm PN 40                                                                                                                                                                         | un | 4,00             |
| 2.9    | TOF DN 200mm C/ 0,25m PN 40                                                                                                                                                                 | un | 8,00             |
| 2.10   | VALVULA WALFFER DN 200mm PN 40                                                                                                                                                              | un | 4,00             |
| 2.11   | VRPD DN 200mm PN40                                                                                                                                                                          | un | 4,00             |
| 2.12   | TFL C/ 1,90m DN 200mm PN 40                                                                                                                                                                 | un | 3,00             |
| 2.13   | BARRILETE DN 300x200mm ( Em aço carbono ASTM-A-36 com espessura da parede e = 6,35 mm PN16, inclusive, pintura interna epoxi-alcatrão e externa com fundo e acabamento de base alquídica ). | un | 1,00             |
| 2.14   | TFL C/ 2,00m DN 300mm PN 40                                                                                                                                                                 | un | 1,00             |
| 2.15   | T FF DN 300 x 300mm PN 40                                                                                                                                                                   | un | 1,00             |
| 2.16   | VALVULA BORBOLETA DN 300 PN 40                                                                                                                                                              | un | 2,00             |
| 2.17   | VALVULA DE CONTROLE SERIE 730 DN300mm PN 40                                                                                                                                                 | un | 1,00             |
| 2.18   | TFP C/ 5,80m DN 300mm PN 40                                                                                                                                                                 | un | 1,00             |
| 2.19   | TFP C/ 2,00m DN 300mm PN 40                                                                                                                                                                 | un | 1,00             |
| 2.20   | C 90°FF10 DN 200mm                                                                                                                                                                          | un | 4,00             |
| 2.21   | TFP10 DN 200mm L=0,80m                                                                                                                                                                      | un | 2,00             |
| 2.22   | TOF10 DN 200mm C/ 0,25m                                                                                                                                                                     | un | 2,00             |
| 2.23   | AAF:                                                                                                                                                                                        |    |                  |
| 2.23.1 | DN 100mm                                                                                                                                                                                    | un | 4,00             |
| 2.23.2 | DN 150mm                                                                                                                                                                                    | un | 4,00             |
| 2.23.3 | DN 200mm                                                                                                                                                                                    | un | 34,00            |
| 2.23.4 | DN 250mm                                                                                                                                                                                    | un | 16,00            |
| 2.23.5 | DN 300mm                                                                                                                                                                                    | un | 7,00             |
| 2.24   | PPF 16x80mm                                                                                                                                                                                 | un | 32,00            |
| 2.25   | PPF 20x90mm                                                                                                                                                                                 | un | 240,00           |
| 2.26   | PBFW 3/4" x 4"                                                                                                                                                                              | un | 32,00            |
| 2.27   | TPBW 3/4" x 225mm                                                                                                                                                                           | un | 32,00            |
| 2.28   | Talha manual c/ trolley c/ capacidade p/ 2 T                                                                                                                                                | un | 1,00             |
| 2.29   | Conjunto moto bomba de eixo horizontal p/ água bruta com vazão de 98,48 l/s e altura manométrica de 266,48 mca, acionamento por motor elétrico 250 HP e rotação de 3.550 rpm                | un | 4,00             |
|        | ADUTORA DE RECALQUE DN 300 mm TRECHO 01                                                                                                                                                     |    |                  |
| 1      | OBRAS CIVIS                                                                                                                                                                                 |    |                  |
| 1.1    | Trabalhos Preliminares                                                                                                                                                                      |    |                  |
| 1.1.2  | Locação e nivelamento de valas para adutora                                                                                                                                                 | m  | 516,00           |
| 1.1.3  | Sinalização aberta s/ iluminação                                                                                                                                                            | m  | 492,00           |
| 1.1.4  | Sinalização aberta c/ iluminação                                                                                                                                                            | m  |                  |
| 1.2    | Trabalhos em Terra                                                                                                                                                                          |    |                  |
| 1.2.1  | Escavação mecanizada de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                                                           | m³ | 409,50           |
| 1.2.2  | Escavação manual de valas em rocha em material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos                                                                                 | m³ |                  |
| 1.2.3  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado                                                                                                               | m³ | 391,65           |
| 1.2.4  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso                                                                                                                           | m³ |                  |
| 1.2.5  | Remoção de material escavado, c/ bola-fora inclusive carga e descarga até 2Km                                                                                                               | m³ |                  |
| 1.2.6  | Reforço de fundação em berço de areia (colchão de areia)                                                                                                                                    | m³ | 17,64            |
| 1.3    | Execução de blocos de ancoragem                                                                                                                                                             |    |                  |
| 1.3.1  | Execução de blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6 com ferragem                                                                                                    |    | 1,70             |
| 1.5    | Assentamento das Tubulações                                                                                                                                                                 |    |                  |
| 1.5.1  | Fornecimento e assentamento especiais                                                                                                                                                       |    | 516,00           |
| 1.6    | Teste e Cadastro da Rede                                                                                                                                                                    |    |                  |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 55010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3428-9238 e-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original: 000-PE

Recife-PE 27/03/2018 14:52:01. E-test: 00 da verdade

Emol:3,41 TSHR:0,68 TOTAL 4,09

SELO:0077248.NCW03201809.01013

SANDRA MARIA RIBEIRO TORQUATO

Escrivente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.br/sistema/ta

101847  
003348  
OGEL



Esta documentação é parte integrante da  
certidão nº 01-03253/2018  
Recife, 11/05/2018  
JBB

**SECRETARIA DE SAUDE**

SERVICO: SISTEMA DE SAA DE CUPIRA - PE  
LOCAL: CUPIRAPE  
CONTRATO Nº 092/2002

| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                              | UD  | QUANT. EXECUTADA |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|
| 1.6.1 | Teste de rede de água                                                                                                                                      | m   | -                |
| 1.6.2 | Cadastro de rede de água                                                                                                                                   | m   | 516,00           |
|       | <b>ADUTORA DE REGALQUE DN 300 mm TRECHO 02</b>                                                                                                             |     |                  |
| 1     | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                                                                         |     |                  |
| 1.1   | <b>Trabalhos Preliminares</b>                                                                                                                              |     |                  |
| 1.1.2 | Locação e nivelamento de valas para adutora                                                                                                                | m   | 2.986,20         |
| 1.1.3 | Sinalização aberta s/ iluminação                                                                                                                           | m   | 1.210,20         |
| 1.1.4 | Sinalização aberta c/ iluminação                                                                                                                           | m   | -                |
| 1.2   | <b>Trabalhos em Terra</b>                                                                                                                                  |     |                  |
| 1.2.1 | Escavação mecanizada de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                          | m³  | 1.879,43         |
| 1.2.2 | Escavação manual de valas em rocha em material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos                                                | m³  | 616,91           |
| 1.2.3 | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado                                                                              | m³  | 1.989,56         |
| 1.2.4 | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso                                                                                          | m³  | 421,26           |
| 1.2.5 | Remoção de material escavado, c/ bota-fora inclusive carga e descarga até 2 Km                                                                             | m³  | 616,91           |
| 1.2.6 | Reforço de fundação em berço de areia (colchão de areia)                                                                                                   | m³  | 225,10           |
| 1.3   | <b>Execução de blocos de ancoragem</b>                                                                                                                     |     |                  |
| 1.3.1 | Execução de blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                                                                | m³  | 7,75             |
|       | Concreto armado c/ formas de madeira c/ escoramento lateral- Fck 18 Mpa                                                                                    | m³  | -                |
| 1.4   | <b>Caixas</b>                                                                                                                                              |     |                  |
| 1.4.1 | Caixa para registro e ventosa, em alvenaria de tijolos furados de 1 vez (1,00 x 1,20 x 1,20) m                                                             | un. | 15,00            |
| 1.5   | <b>Assentamento das Tubulações</b>                                                                                                                         |     |                  |
| 1.5.1 | Fornecimento e assentamento de tubulação DN 300mm PB em FºFº com conexões e peças especiais                                                                | m   | 2.986,20         |
| 1.6   | <b>Teste e Cadastro da Rede</b>                                                                                                                            |     |                  |
| 1.6.1 | Teste de rede de água                                                                                                                                      | m   | -                |
| 1.6.2 | Cadastro de rede de água                                                                                                                                   | m   | 2.986,20         |
|       | <b>SERVIÇOS EXCEDENTES</b>                                                                                                                                 |     |                  |
| 1.3.2 | Escavação manual de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade (E-160 à E-166) (Recravas em alvenaria de 1 vez p/contenção) | m³  | 177,22           |
| 1.4.1 | Alvenaria de tijolos de 06 furos (1/2) vez (Recravas em alvenaria de 1 vez p/contenção)                                                                    | m²  | 376,74           |
|       | <b>Unid. do Sistema: STAND-PIPE</b>                                                                                                                        |     |                  |
| 1     | <b>OBRAS CIVIS/FORNECIMENTO DE MATERIAIS</b>                                                                                                               |     |                  |
| 1.1   | <b>Trabalhos Preliminares</b>                                                                                                                              |     |                  |
| 1.1.2 | Limpeza do terreno                                                                                                                                         | m²  | 37,80            |
| 1.1.3 | Locação da obra                                                                                                                                            | m   | 20,46            |
| 1.2   | <b>Trabalhos em Terra</b>                                                                                                                                  |     |                  |
| 1.2.1 | Escavação manual em material de 1ª ou 2ª categoria até 2 m de profundidade                                                                                 | m³  | 58,03            |
| 1.2.2 | Escavação manual em rocha campo aberto até 2 m de profundidade com explosivos                                                                              | m³  | 6,59             |
| 1.2.3 | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                                                             | m³  | 49,03            |
| 1.2.4 | Remoção de material escavado, c/ bota-fora inclusive carga e descarga até 2 Km                                                                             | m³  | 15,60            |
| 1.3   | <b>Fundação e Estrutura</b>                                                                                                                                |     |                  |
| 1.3.1 | Concreto armado c/ formas de madeira plastificado c/ escoramento lateral- Fck 22 Mpa                                                                       | m³  | 12,92            |
| 1.3.2 | Concreto magro preparado e lançado em fundação                                                                                                             | m³  | 1,76             |
| 1.5   | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                          |     |                  |
| 1.5.1 | Fornecimento e assentamento de escada de marinho com guarda-corpo padrão                                                                                   | m   | 8,40             |
| 1.6   | <b>Pinturas</b>                                                                                                                                            |     |                  |
| 1.6.1 | Pintura de parede exteri                                                                                                                                   |     | 31,93            |
| 1.7   | <b>Diversos</b>                                                                                                                                            |     |                  |
| 1.7.1 | Cadastro técnico da obra                                                                                                                                   |     |                  |
| 1.7.2 | Montagem de juntas flange (unidade)                                                                                                                        |     |                  |

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RONA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50020-310 - Recife - PE - Fone: (51) 324-9232 - e-mail: cartorio@rona.com.br  
Cópia autenticada conforme original de Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Em test. da verdade  
Embl:3,41 TSM:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:0077248.02003201809.01014

SANDRA MARTA MIAZZA TORQUATO  
Escritor Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/selocgil

*[Handwritten signature]*

## SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SAA DE CUPIRA - PE

LOCAL: CUPIRAPE

CONTRATO Nº 092/2002

Cadastrado nº 01-032531-2006

Recife, 11.05.06

OGEL

| ITEM    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                     | UD  | QUANT. EXECUTADA |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|
| 1.7.2.1 | DN - 300mm                                                                                        | un  | 2,00             |
| 1.7.2.2 | DN - 100mm                                                                                        | un  | 1,00             |
|         | Unid. do Sistema: TAU - 01                                                                        |     |                  |
| 1       | OBRAS CIVIS/FORNECIMENTO DE MATERIAIS                                                             |     |                  |
| 1.1     | Trabalhos Preliminares                                                                            |     |                  |
| 1.1.2   | Limpeza do terreno                                                                                | m²  | 60,00            |
| 1.1.3   | Locação da obra                                                                                   | m   | 12,39            |
| 1.2     | Trabalhos em Terra                                                                                |     |                  |
| 1.2.1   | Escavação manual em material de 1ª ou 2ª categoria até 2 m de profundidade                        | m³  | 31,03            |
| 1.2.2   | Escavação manual em rocha campo aberto até 2 m de profundidade com explosivos                     | m³  | 13,30            |
| 1.2.3   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                    | m³  | 19,18            |
| 1.2.4   | Remoção de material escavado, c/ bota-fora inclusive carga e descarga até 2 Km                    | m³  | 25,15            |
| 1.3     | Fundação e Estrutura                                                                              |     |                  |
| 1.3.1   | Concreto armado c/ formas de madeirite p/ 3 aproveitamentos c/ escoramentos lateral               | m³  | 1,85             |
| 1.3.2   | Concreto magro preparado e lançado em fundação                                                    | m³  | 1,24             |
| 1.7     | Diversos                                                                                          |     |                  |
| 1.7.1   | Cadastro técnico da obra                                                                          | un. | -                |
| 1.7.2   | Montagem de juntas flangeada de tubos e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade) |     |                  |
| 1.7.2.1 | DN - 300mm                                                                                        | un  | 10,20            |
| 1.7.2.2 | DN - 100mm                                                                                        | un  | 7,80             |
| 1.7.3   | Abertura de logotipo padrão COMPESA                                                               | un  | -                |
|         | Unid. do Sistema: TAU - 02                                                                        |     |                  |
| 1       | OBRAS CIVIS/FORNECIMENTO DE MATERIAIS                                                             |     |                  |
| 1.1     | Trabalhos Preliminares                                                                            |     |                  |
| 1.1.2   | Limpeza do terreno                                                                                | m²  | 60,00            |
| 1.1.3   | Locação da obra                                                                                   | m   | 12,39            |
| 1.2     | Trabalhos em Terra                                                                                |     |                  |
| 1.2.1   | Escavação manual em material de 1ª ou 2ª categoria até 2 m de profundidade                        | m³  | 31,03            |
| 1.2.2   | Escavação manual em rocha campo aberto até 2 m de profundidade com explosivos                     | m³  | 13,30            |
| 1.2.3   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                    | m³  | 19,18            |
| 1.2.4   | Remoção de material escavado, c/ bota-fora inclusive carga e descarga até 2 Km                    | m³  | 25,15            |
| 1.3     | Fundação e Estrutura                                                                              |     |                  |
| 1.3.1   | Concreto armado c/ formas de madeirite p/ 3 aproveitamentos c/ escoramentos lateral               | m³  | 1,85             |
| 1.3.2   | Concreto magro preparado e lançado em fundação                                                    | m³  | 1,24             |
| 1.7     | Diversos                                                                                          |     |                  |
| 1.7.1   | Cadastro técnico da obra                                                                          | un. | -                |
| 1.7.2   | Montagem de juntas flangeada de tubos e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade) |     |                  |
| 1.7.2.1 | DN - 300mm                                                                                        | un  | 10,20            |
| 1.7.2.2 | DN - 100mm                                                                                        | un  | 7,80             |
| 1.7.3   | Abertura de logotipo padrão COMPESA                                                               |     |                  |
|         | Unid. do Sistema: TAU - 03                                                                        |     |                  |
| 1       | OBRAS CIVIS/FORNECIMENTO DE                                                                       |     |                  |
| 1.1     | Trabalhos Preliminares                                                                            |     |                  |
| 1.1.2   | Limpeza do terreno                                                                                | m²  | 60,00            |
| 1.1.3   | Locação da obra                                                                                   | m   | 12,39            |
| 1.2     | Trabalhos em Terra                                                                                |     |                  |
| 1.2.1   | Escavação manual em material de 1ª ou 2ª categoria até 2 m de profundidade                        | m³  | 31,03            |
| 1.2.2   | Escavação manual em rocha campo aberto até 2 m de profundidade com explosivos                     | m³  | 13,30            |
| 1.2.3   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                    | m³  | 19,18            |
| 1.2.4   | Remoção de material escavado, c/ bota-fora inclusive carga e descarga até 2 Km                    | m³  | 25,15            |
| 1.3     | Fundação e Estrutura                                                                              |     |                  |
| 1.3.1   | Concreto armado c/ formas de madeirite p/ 3 aproveitamentos c/ escoramentos lateral               | m³  | 1,85             |
| 1.3.2   | Concreto magro preparado e lançado em fundação                                                    | m³  | 1,24             |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMA

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 33 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3494-9231 e-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original: Recife - PE

Recife - PE 27/03/2018 14:26:42

Emol: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,09

SELO: 0077248-R0103201809.01002

SANDRA MARIA MIRANDA TEQUATO

Escritor Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em: www.tpe.jus.br/selo

**SECRETARIA DE SAUDE**

SERVIÇO: SISTEMA DE SAA DE CUIRÁ - PE

LOCAL: CUIRÁ/PE

CONTRATO Nº 092/2002

Este documento é parte integrante da

Carteira nº 01-03253/20096

Data 11/05/06

101341  
003350

OGEI



| ITEM    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                               | UD  | QUANT. EXECUTADA |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|
| 1.7     | Diversos                                                                                                    |     |                  |
| 1.7.1   | Cadastro técnico da obra                                                                                    | un. |                  |
| 1.7.2   | Montagem de juntas flangeada de tubos e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)           |     |                  |
| 1.7.2.1 | DN - 300mm                                                                                                  | un  | 10,20            |
| 1.7.2.2 | DN - 100mm                                                                                                  | un  | 7,50             |
| 1.7.3   | Abertura de logotipo padrão COMPESA                                                                         | un  |                  |
|         | ADUTORA DE GRAVIDADE DN 250mm TRECHO 01                                                                     |     |                  |
| 1       | OBRAS CIVIS                                                                                                 |     |                  |
| 1.1     | Trabalhos Preliminares                                                                                      |     |                  |
| 1.1.2   | Locação e nivelamento de valas para adutora                                                                 | m   | 1.584,00         |
| 1.1.3   | Sinalização aberta s/ iluminação                                                                            | m   | 1.584,00         |
| 1.1.4   | Sinalização aberta c/ iluminação                                                                            | m   |                  |
| 1.2     | Trabalhos em Terra                                                                                          |     |                  |
| 1.2.1   | Escavação mecanizada de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade           | m³  | 1.811,62         |
| 1.2.2   | Escavação manual de valas em rocha em material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos | m³  | 845,17           |
| 1.2.3   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado                               | m³  | 1.703,03         |
| 1.2.4   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso                                           | m³  | 777,38           |
| 1.2.5   | Remoção de material escavado, c/ bota-fora inclusive carga e descarga até 2 Km                              | m³  | 976,00           |
| 1.2.6   | Reforço de fundação em berço de areia (colchão de areia)                                                    | m³  | 198,56           |
| 1.3     | Execução de blocos de ancoragem                                                                             |     |                  |
| 1.3.1   | Execução de blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                 | m³  | 1,34             |
| 1.4     | Caixas                                                                                                      |     |                  |
| 1.4.1   | Caixa para registro e ventosa, em alvenaria de tijolos furados de 1 vez (1,00 x 1,20 x 1,20) m              | un. | 6,00             |
| 1.5     | Assentamento das Tubulações                                                                                 |     |                  |
| 1.5.1   | Fornecimento e assentamento de tubulação DN 250mm PE em FºFº com conexões e peças especiais                 | m   | 3.618,00         |
| 1.6     | Teste e Cadastro da Rede                                                                                    |     |                  |
| 1.6.1   | Teste de rede de água                                                                                       | m   |                  |
| 1.6.2   | Cadastro de rede de água                                                                                    | m   | 1.584,00         |
|         | SERVIÇOS EXCEDENTES                                                                                         |     |                  |
| 1.3.2   | Escavação manual de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade               | m³  | 37,08            |
| 1.4.1   | Alvenaria de tijolos de 06 furos (1/2) vez<br>(Recravas em alvenaria de 1 vez p/ contenção)(103 unidades)   | m²  | 148,32           |
|         | ADUTORA DE GRAVIDADE DN 300 e                                                                               |     |                  |
| 1       | OBRAS CIVIS                                                                                                 |     |                  |
| 1.1     | Trabalhos Preliminares                                                                                      |     |                  |
| 1.1.2   | Locação e nivelamento de valas para ad                                                                      |     | 10.756,50        |
| 1.1.3   | Sinalização aberta s/ iluminação                                                                            |     | 5.608,50         |
| 1.1.4   | Sinalização aberta c/ iluminação                                                                            |     |                  |
| 1.2     | Trabalhos em Terra                                                                                          |     |                  |
| 1.2.1   | Escavação mecanizada de valas em m                                                                          |     | 3.180,45         |
| 1.2.2   | Escavação manual de valas em rocha em material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos |     | 1.914,49         |
| 1.2.3   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado                               | m³  | 2.526,82         |
| 1.2.4   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso                                           | m³  | 1.310,50         |
| 1.2.5   | Remoção de material escavado, c/ bota-fora inclusive carga e descarga até 2 Km                              | m³  | 2.490,09         |
| 1.2.6   | Reforço de fundação em berço de areia (colchão de areia)                                                    | m³  | 1.233,79         |
| 1.3     | Execução de blocos de ancoragem                                                                             |     |                  |
| 1.3.1   | Execução de blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                 | m³  | 1,04             |
| 1.4     | Caixas                                                                                                      |     |                  |
| 1.4.1   | Caixa para registro e ventosa, em alvenaria de tijolos furados de 1 vez (1,00 x 1,20 x 1,20) m              |     |                  |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3227-9279 - e-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original: ou PE.

Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. Em test. da verdade

Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09

SEL 0:0077248 NSE03201809.01005

SANDRA MARTA MIRANDA TORILHO

Escritura Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/autenticar

Ogei Obras Gerais EIRELI EPP

Geraldo Jose Dornellas C. Filho

Engº Civil CREA 024368-D/PE

# SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SAA DE CUPIRA - PE

LOCAL: CUPIRAPE

CONTRATO Nº 092/2002

Este documento é parte integrante da

certidão de 01-03253/2016

Recife 11.05.06

OGEI

101341  
003351



| ITEM   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                   | UD | QUANT. EXECUTADA |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
| 1.5    | Fornecimento e assentamento das Tubulações                                                                      |    |                  |
| 1.5.1  | Fornecimento e assentamento de tubulação DN 300mm PB em FºFº com conexões e peças especiais                     | m  | 627,60           |
| 1.5.2  | Fornecimento e assentamento de tubulação DN 250mm PB em FºFº com conexões e peças especiais                     | m  | 5.400,50         |
| 1.6    | Teste e Cadastro da Rede                                                                                        |    |                  |
| 1.6.1  | Teste de rede de água                                                                                           | m  | -                |
| 1.6.2  | Cadastro de rede de água                                                                                        | m  | 6.064,50         |
|        | <b>SERVIÇOS EXCEDENTES</b>                                                                                      |    |                  |
| 1.3.2  | Escavação manual de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade                   | m³ | 55,17            |
| 1.3.2  | Concreto magro preparado e lançado em fundação                                                                  | m³ | 10,92            |
| 1.2.1  | Demolições de pavimentação em paralelepípedos com reaproveitamento                                              | m² | 73,86            |
| 1.4.1  | Alvenaria de tijolos de 06 furos (1/2) vez<br>(Recrvas em alvenaria de 1 vez p/contenção x103 unids)            | m² | 435,24           |
|        | <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO SETOR CENTRAL</b>                                                                       |    |                  |
| 1      | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                              |    |                  |
| 1.1    | <b>Trabalhos Preliminares</b>                                                                                   |    |                  |
| 1.1.2  | Locação e nivelamento de valas para rede de distribuição                                                        | m  | 4.896,64         |
| 1.1.3  | Sinalização aberta sem iluminação                                                                               | m  | 4.896,64         |
| 1.1.4  | Sinalização aberta com iluminação                                                                               | m  | -                |
| 1.1.5  | Sondagens a céu aberto                                                                                          | m  | 109,62           |
| 1.2    | <b>Demolição de Pavimentação</b>                                                                                |    |                  |
| 1.2.1  | Demolições de pavimentação em paralelepípedos com reaproveitamento                                              | m² | 5.836,27         |
| 1.2.2  | Demolições de pavimentação asfáltica com utilização de martelo pneumático                                       | m² | -                |
| 1.2.3  | Demolição de meio fio                                                                                           | m  | -                |
| 1.3    | <b>Trabalhos em Terra</b>                                                                                       |    |                  |
| 1.3.1  | Escavação mecanizada de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2,0m de profundidade             | m³ | 1.497,10         |
| 1.3.2  | Escavação manual de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2,0m de profundidade                 | m³ | 1.207,43         |
| 1.3.3  | Escavação manual de valas em rocha (material de terceira categoria) até 2,0m de profundidade com explosivos.    | m³ | 915,92           |
| 1.3.4  | Remoção do material escavado, com bola-fora inclusive carga e descarga até 2 km                                 | m³ | 2.552,68         |
| 1.3.5  | Reaterro apiloado em camadas 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                     | m³ | 903,87           |
| 1.3.6  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso                                               | m³ | 1.803,25         |
| 1.3.7  | Colchão de areia                                                                                                | m³ | 759,44           |
| 1.4    | <b>Fornecimento e assentamento de tubulação em PVC com conexões e peças especiais</b>                           |    |                  |
| 1.4.1  | DN - 60mm                                                                                                       | m  | 126,08           |
| 1.4.2  | DN - 100mm                                                                                                      | m  | 1.014,30         |
| 1.4.3  | DN - 150mm                                                                                                      | m  | 1.380,48         |
| 1.4.4  | DN - 200mm                                                                                                      | m  | 2.100,06         |
| 1.4.5  | DN - 300mm                                                                                                      | m  | 277,60           |
| 1.5    | Execução de blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                     | m³ | 4,86             |
| 1.6    | Teste de rede                                                                                                   | m  | -                |
| 1.7    | Cadastro da rede                                                                                                | m  | 3.801,90         |
| 1.10   | <b>Reposição de Pavimentação</b>                                                                                |    |                  |
| 1.10.1 | Reposição de Paralelepípedos graníticos, sobre coxim de areia c/ 5cm, rejuntado c/ argamassa de cimento e areia | m² | 5.827,99         |
| 1.11   | Instalação ou substituição de ramal predial de água até 10 m sem pavimento, c/ hidrômetro até 20 m³/h           | un | -                |
| 1.3    | Reaterro manual sem compactação com aproveitamento do material escavado                                         | m³ | 154,08           |
| 2.0    | Assentamento de tubulação em PVC com conexões e peças especiais                                                 | m  | 770,40           |
| 2.1    | DN 50mm                                                                                                         | m  | -                |

## REDE DE DISTRIBUIÇÃO SET

### OBRAS CIVIS

|       |                                   |
|-------|-----------------------------------|
| 1.1   | Trabalhos Preliminares            |
| 1.1.2 | Locação e nivelamento de valas    |
| 1.1.3 | Sinalização aberta sem iluminação |
| 1.1.4 | Sinalização aberta com iluminação |
| 1.1.5 | Sondagens a céu aberto            |
| 1.2   | Demolição de Pavimentação         |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3425.292 - e-mail: cartorio@roma.com.br

Cópia autenticada conforme original: 01/04/18

Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. Em teste da verdade

Empl:3,41 TSMR:0,48 TOTAL 4,09

SEL 0:0077248-BC103201809-01001

SANDRA MARTA MURCIA TORCHIA

Escrevente Autenticada

Consulte a autenticidade do selo em www.tjpe.jus.br/autenticar

OGEI Obras Gerais EIRELI EPI  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

772,38

772,38

18,50

101341  
003852



# SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SAA DE CUIRÁ - PE

LOCAL: CUIRÁPE

CONTRATO Nº 092/2002

Este documento é parte integrante do

contrato nº 01-03253 Buseré

Recibo 11.05.06

OGEI

| ITEM    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                   | UD | QUANT. EXECUTADA |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
| 1.2.1   | Demolições de pavimentação em paralelepípedos com reaproveitamento                                              | m² | 640,61           |
| 1.2.2   | Demolições de pavimentação asfáltica com utilização de martelo pneumático                                       | m² | -                |
| 1.2.3   | Demolição de meio fio                                                                                           | m  | -                |
| 1.3     | Trabalhos em Terra                                                                                              |    |                  |
| 1.3.1   | Escavação mecanizada de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2,0m de profundidade             | m³ | 171,99           |
| 1.3.2   | Escavação manual de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2,0m de profundidade                 | m³ | 211,73           |
| 1.3.3   | Escavação manual de valas em rocha (material de terceira categoria) até 2,0m de profundidade com explosivos.    | m³ | 200,16           |
| 1.3.4   | Remoção do material escavado, com boca-fora inclusive carga e descarga até 2 km                                 | m³ | 444,26           |
| 1.3.5   | Reaterro apiloado em camadas 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                     | m³ | 139,60           |
| 1.3.6   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso                                               | m³ | 309,31           |
| 1.3.7   | Colchão de areia                                                                                                | m³ | 134,95           |
| 1.4     | Assentamento de tubulação                                                                                       |    |                  |
| 1.4.1   | Fornecimento e assentamento de tubulação em PVC com conexões e peças especiais                                  |    | -                |
| 1.4.1.1 | DN - 60mm                                                                                                       | m  | 91,20            |
| 1.4.1.2 | DN - 75mm                                                                                                       | m  | 91,20            |
| 1.4.1.3 | DN - 100mm                                                                                                      | m  | 213,60           |
| 1.4.1.4 | DN - 300mm                                                                                                      | m  | 103,38           |
| 1.4.2   | Fornecimento e assentamento de tubulação PB Ferro Dúctil ou F" F" com conexões e peças especiais                |    | -                |
| 1.4.2.1 | DN - 350mm                                                                                                      | m  | 273,60           |
| 1.5     | Execução de blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                     |    | -                |
| 1.6     | Teste de rede                                                                                                   | m³ | 0,19             |
| 1.7     | Cadastro da rede                                                                                                | m  | 642,78           |
| 1.9     | Reposição de Pavimentação                                                                                       |    |                  |
| 1.9.1   | Reposição de Paralelepípedos graníticos, sobre coxim de areia c/ 5cm, rejuntado c/ argamassa de cimento e areia | m² | 570,92           |
| 1       | REDE DE DISTRIBUIÇÃO SETOR 02                                                                                   |    | -                |
| 1       | OBRAS CIVIS                                                                                                     |    | -                |
| 1.1     | Trabalhos Preliminares                                                                                          |    | -                |
| 1.1.2   | Locação e nivelamento de valas para rede de distribuição                                                        | m  | 1.230,60         |
| 1.1.3   | Sinalização aberta sem iluminação                                                                               | m  | 1.230,60         |
| 1.1.4   | Sinalização aberta com iluminação                                                                               | m  | -                |
| 1.1.5   | Sondagens a céu aberto                                                                                          | m  | -                |
| 1.2     | Demolição de Pavimentação                                                                                       | m  | 31,50            |
| 1.2.1   | Demolições de pavimentação em paralelepípedos com reaproveitamento                                              | m² | 865,48           |
| 1.2.2   | Demolições de pavimentação asfáltica com utilização de martelo pneumático                                       | m² | -                |
| 1.2.3   | Demolição de meio fio                                                                                           | m  | -                |
| 1.3     | Trabalhos em Terra                                                                                              |    |                  |
| 1.3.1   | Escavação mecanizada de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2,0m de profundidade             | m³ | 199,22           |
| 1.3.2   | Escavação manual de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2,0m de profundidade                 | m³ | 264,77           |
| 1.3.3   | Escavação manual de valas em rocha (material de terceira categoria) até 2,0m de profundidade com explosivos.    | m³ | 395,16           |
| 1.3.4   | Remoção do material escavado, com boca-fora inclusive carga e descarga até 2 km                                 | m³ | 517,67           |
| 1.3.5   | Reaterro apiloado em camadas 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                     | m³ | 202,87           |
| 1.3.6   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso                                               | m³ | 470,51           |
| 1.3.7   | Colchão de areia                                                                                                | m³ | 185,77           |
| 1.4     | Fornecimento e Assentamento de tubulação                                                                        |    |                  |
| 1.4.1   | Fornecimento e assentamento de tubulação em PVC com conexões e peças especiais                                  |    | -                |
| 1.4.1   | DN - 60mm                                                                                                       | m  | 97,80            |
| 1.4.2   | DN - 75mm                                                                                                       | m  | 412,20           |
| 1.4.3   | DN - 100mm                                                                                                      | m  | 308,60           |
| 1.4.4   | DN - 150mm                                                                                                      | m  | 333,60           |
| 1.4.5   | DN - 200mm                                                                                                      | m  | 86,40            |
| 1.5     | Execução de blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                     | m³ | -                |
| 1.6     | Teste de rede                                                                                                   |    | -                |
| 1.7     | Cadastro da rede                                                                                                |    | -                |
| 1.8     | Execução corte e ligação a                                                                                      |    | 1.055,70         |
| 1.9     | Reposição de Pavimentação                                                                                       |    |                  |
| 1.9.1   | Reposição de Paralelepípedos graníticos, sobre coxim de areia c/ 5cm, rejuntado c/ argamassa de cimento e areia |    | 866,46           |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO BOM

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 53010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3424.9270 e-mail: cartorio@omabom.com.br

Cópia autenticada conforme original. Data: 27/03/2018 14:26:42. Em test. da veracidade

Enl: 3,41 TSHR: 0,68 TOTAL: 4,09

SEL0: 0077248.YTIO3201809.01000

SANDRA MARIA MORAES TORQUATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em <http://tpe.jus.br/autenticidade>

# SECRETARIA DE SAUDE

SERVIÇO: SISTEMA DE SAA DE CUPIRA - PE

LOCAL: CUPIRA/PE

CONTRATO Nº 092/2002

SECRETARIA DE SAUDE

Este documento é parte integrante do

processo nº 01-03253/2006

RECIBO 11/05/06

101347

003853

OGEL



| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                | ORÇ | UD  | QUANT. EXECUTADA |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------------------|
|      | <b>SERVIÇOS EXTRAS - SUBSISTEMA PARA MST</b>                                                                 |     |     |                  |
|      | <b>ADUTORA DE GRAVIDADE DN 50</b>                                                                            |     |     |                  |
| I    | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                           |     |     |                  |
| 1.0  | Trabalhos em Terra                                                                                           |     |     |                  |
| 1.1  | Escavação mecanizada de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade.           |     | m³  | 631,18           |
| 1.2  | Escavação manual de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade.               |     | m³  | 194,21           |
| 1.3  | Escavação manual de valas em rocha em material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos. |     | m³  | 145,66           |
| 1.4  | Reaterro manual sem compactação com aproveitamento do material escavado.                                     |     | m³  | 412,59           |
| 1.5  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado.                               |     | m³  | 412,69           |
| 1.6  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso.                                           |     | m³  | 145,66           |
| 2.0  | Execução de blocos de ancoragem                                                                              |     |     |                  |
| 2.1  | Execução de blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                  |     | m³  | 1,70             |
| 3.0  | Caixas                                                                                                       |     |     |                  |
| 3.1  | Caixa para registro e ventosa, em alvenaria de tijolos furados de 1 vez (0,30 x 0,60 x 0,60) m               |     | un. | 2,40             |
| 4.0  | Assentamento das Tubulações                                                                                  |     |     |                  |
| 4.1  | Assentamento de tubulação em PVC com conexões e peças especiais DN 60mm                                      |     | m   | 2.427,63         |
| II   | <b>MATERIAL HIDRAULICO</b>                                                                                   |     |     |                  |
| 1.0  | T PVC PBF DN 50x50mm                                                                                         |     | un  | 3,00             |
| 2.0  | ROFC25 DN 50mm                                                                                               |     | un  | 4,00             |
| 3.0  | TFP 10 DN 50mm L=1,00m                                                                                       |     | un  | 1,00             |
| 4.0  | ABF DN 50mm                                                                                                  |     | un  | 5,00             |
| 5.0  | PPF10 - 16 x 80mm                                                                                            |     | un  | 20,00            |
|      | <b>ADUTORA DE GRAVIDADE DN 50 - MST</b>                                                                      |     |     |                  |
| 1.0  | Locação e nivelamento de valas para adutora                                                                  |     | m   | 2.585,40         |
| 1.1  | Escavação mecanizada de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade.           |     | m³  | 34,79            |
| 1.2  | Escavação manual de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade.               |     | m³  | 10,70            |
| 1.3  | Escavação manual de valas em rocha em material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos. |     | m³  | 8,03             |
| 1.4  | Reaterro manual sem compactação com aproveitamento do material escavado.                                     |     | m³  | 22,75            |
| 1.5  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado.                               |     | m³  | 22,75            |
| 1.6  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso.                                           |     | m³  | 8,03             |
| 4.1  | Assentamento de tubulação em PVC com conexões e peças especiais DN 60mm                                      |     | m   | 157,80           |
| 5.0  | Cadastro da Rede                                                                                             |     | m   | 2.585,40         |
| 7.0  | Alvenaria de 1/2 vez (recravar em alvenaria de 1 vez para confinação, item de serviço transportado da EE-2)  |     | m²  | 32,40            |
| 8.0  | Revestimento de chapisco em cimento e areia                                                                  |     | m²  | 54,80            |
| 9.0  | Revestimento de massa única                                                                                  |     | m²  | 54,80            |
|      | <b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO - MST</b>                                                                            |     |     |                  |
| I    | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                           |     |     |                  |
| 1.0  | Locação e nivelamento de valas para rede de distribuição                                                     |     | m   | 799,44           |
| 1.1  | Escavação mecanizada de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade.           |     | m³  | 9,39             |
| 1.2  | Escavação manual de valas em material de primeira ou segunda categoria até 2m de profundidade.               |     | m³  | 2,32             |
| 1.3  | Reaterro manual sem compactação com aproveitamento do material escavado.                                     |     | m³  | 5,81             |
| 1.4  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado.                               |     | m³  | 5,81             |
| 2.0  | Assentamento de tubulação em PVC com conexões e peças especiais                                              |     |     |                  |
| 2.1  | DN - 50mm                                                                                                    |     | m   | 29,04            |
| 3.0  | Cadastro da Rede                                                                                             |     | m   | 1.065,92         |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔM

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 344-9232 - e-mail: cartoriorom@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original: 001 PE

Recife-PE: 27/03/2018 14:26:42. Em res. L. da verdade

Empl:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09

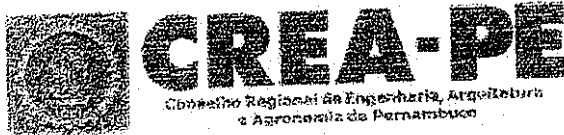
SEL:0077248-ZSB03201809-01004

SANDRA MARIA MIRANDA (RECIBO)

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/selodigital

101347  
003854



Ofício nº 101/06-GTC

Recife, 07 de julho de 2006

Assunto: CE Nº 080/2006

Prezados Senhores,

Em resposta consulta, formulada através de sua correspondência, CE nº 080/2006, datada de 28/06/2006, **Protocolo nº 06783/2006**, deste conselho, referente a atribuição do profissional, engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CÂMARA FILHO, CREA nº 024468 D/PE**, para realizar serviços de escavação em material de terceira categoria com uso de explosivo, vimos através da presente, expor o seguinte:

Considerando os documentos acostados ao processo em pauta, emitido pela Universidade Federal de Pernambuco, através do Departamento de Engenharia de Minas – CTG, datado e assinado pelo Coordenador, em 03 de novembro de 2003, pelo Prof. Jose Lins Rolim Filho, docente daquela entidade, Doutor em Geotécnica, na área de altos explosivos, CR do Ministério da Defesa nº 1284 DIV FPC/7; e,

Considerando que a Câmara Especializada de Engenharia de Engenharia Civil, do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco – **CREA/PE**, em sua Sessão Ordinária de 05 de julho de 2006, deliberou o respectivo processo, com base na graduação do profissional, combinada com a Decisão Normativa nº 71/2001, a qual define que o profissional que possua formação específica poderá exercer aquela atividade, bem como a documentação apresentada.

Informamos que, a Câmara Especializada de Engenharia de Engenharia Civil, do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco – **CREA/PE**, aprovou pelo entendimento em conceder ao respectivo profissional, a atribuição para exercer aquela atividade,

Atenciosamente,

Eng. Civil Eli Andrade  
Gerente Técnico  
CREA - PE



CARTÓRIO ROMA RECIFE  
6º Ofício de Notas  
AUTENTICAÇÃO Conforme com o Original apresentado para fe.  
21 AGO. 2008

OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP  
Geraldo Jose Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

A  
OGEL – OBRAS GERAIS LTDA

Av. Gov. Agamenon Magalhães, 2978 – Espinheiro  
home page: www.crea

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50019-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3224-9999 - Fax: (081) 3224-9999  
Cópia autenticada conforme original em fé.  
Recife-PE/27/03/2018 14:26:42. In test. da verdade  
Emol:3,41 TSNR:0,48 TOTAL 4,09  
SELO:0077248-WXK03201809-01005  
SANDRA MARIA ALMEIDA TORQUATO  
Escritor Autorizada  
Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/selecao

101341  
003855SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DE PERNAMBUCO  
PROJETO ALVORADADECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins, que nas obras de Implantação do Sistema de Esgotamento Sanitário da Cidade de Gravatá e Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água de Cupira – PE – Contrato nº 92/2002, que estão sendo realizadas pela Empresa **DORNELLAS ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ nº 35.596.014/0001-02, sub contratou com a Empresa **OGEL OBRAS GERAIS LTDA**, inscrita no CNPJ nº 04.451.521/0001-16, parte da obra, correspondente a 28% (vinte e oito por cento) dos serviços executados conforme Atestado fornecido pela DORNELLAS ENGENHARIA LTDA em anexo, tudo de acordo com a Clausula Décima Oitava – Parágrafo Sétimo do Contrato entre a Secretaria Estadual de Saúde e a Dornellas Engenharia Ltda, e que tem como Responsável Técnico o Engenheiro **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO**, CREA nº 024468-D/PE, até a presente data.

Recife, 30 de Julho de 2003

SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE/PE  
PROJETO ALVORADAWalter Gomes de Souza  
ConsultorOGEL OBRAS GERAIS EIRELI/EP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMULO

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (51) 344-9299 - e-mail: cartorioromulo@pe.com.br

Cópia autenticada conforme original: 03/07/2003  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. E-test. da verdade.

Embl:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09

SEL0:0077248.JIM03201809.00977

SANDRA MARIA MIRENDA CIRQUELATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tjpe.jus.br/sistema03

Este documento é parte integrante da  
contratação nº 01-03253/2002  
Data: 11/05/06

DRC



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

101347  
Página 1  
008356  
CAT com Registro de  
Atestado  
1060682012  
Atividade Concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO  
Registro: PE024468 RNP: 1803407867  
Título Profissional: Engenheiro Civil;

|                                                                                            |                                   |                                       |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Número de ART: 135958062012                                                                | Tipo de ART: Obra e Serviço       | Registrada em: 28/06/2012             | Baixada em: 13/09/2012 |
| Forma de Registro: Empregador                                                              | Participação Técnica: Individual  |                                       |                        |
| Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA                                           |                                   |                                       |                        |
| Contratante: DORNELLAS ENGENHARIA LTDA                                                     | CPF/CNPJ: 35.596.014/0001-02      |                                       |                        |
| Rua: AVENIDA CONTORNO SAO JOSE                                                             | Nº: 9                             |                                       |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                  | Bairro: CENTRO                    |                                       |                        |
| Cidade: CHA GRANDE                                                                         | UF: PE                            | CEP: 55.636-000                       |                        |
| Contrato: CT.OS.10.6.345                                                                   | Celebrado em: Não indicado        | Vinculado à ART: 102316022011         |                        |
| Valor de Contrato(R\$): 4.504.365,93                                                       | Tipo de Contratante: Não indicado | Ação institucional: Não indicado      |                        |
| Local da Obra/Serviço: RUA FLAVIO ESTELITA                                                 | Nº: SN                            |                                       |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                  | Bairro: JUA                       |                                       |                        |
| Cidade: NAZARE DA MATA                                                                     | UF: PE                            | CEP: 55.800-000                       |                        |
| Data de Início: 15/09/2011                                                                 | Conclusão efetiva: 15/07/2012     | Coordenadas Geográficas: Não indicado |                        |
| Finalidade: Não indicado                                                                   | Código: Não indicado              | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64          |                        |
| Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA                               | Unidade: Metro(s) Cúbico(s)       |                                       |                        |
| Atividade Técnica: Quantidade: 3901,00                                                     |                                   |                                       |                        |
| Atividades Desenvolvidas: ANÁLISE: BARRAGENS DE CONCRETO ARMADO                            |                                   |                                       |                        |
| RESUMO DO CONTRATO: CONSTRUÇÃO DA BARRAGEM DE MOROJOZINHO NA CIDADE DE NAZARE DA MATA - PE |                                   |                                       |                        |
| RESUMO DA OBRA/SERVIÇO:                                                                    |                                   |                                       |                        |

**Observações:**

Não indicado

**Informações Complementares:**

- O PROFISSIONAL NÃO POSSUI ATRIBUIÇÕES PARA: DESMATAMENTO, TOMBAMENTO E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES E ESCAVAÇÃO EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, COM UTILIZAÇÃO DE EXPLOSIVOS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A033.312 e A033.315, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante de obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1060682012

13 de setembro de 2012, 15:13:45

Autenticação: 4096e866-a77a-4c45-be18-0074a75b255c

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro de atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PE (<http://www.creape.org.br>).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3423-4383 e-mail: cartorioroma@creape.org.br

Cópia autenticada conforme original, com fé.  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42 Em teste da verdade  
Emol:3,41 TSMR:0,68 TOTAL:4,09  
SEL0:0077248.FCR03201809.000001

SANDRA MARIA VILHANO TORQUATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.us.br/selodigital](http://www.tpe.us.br/selodigital)

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro - Recife - PE, CEP 52020-000

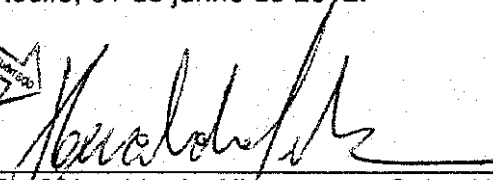
Tel.: (81)3423-4383 Fax: (81)3423-8480 Email: [creape@creape.org.br](mailto:creape@creape.org.br)

101341  
003357

### ATESTADO TÉCNICO

Atestamos em nome da **Companhia Pernambucana de Saneamento - COMPESA**, que a firma **OGEL OBRAS GERAIS LTDA**, inscrita no CNPJ N° 04.451.521/0001-16, com sede na Rodovia PE 15, 5080 - Frágoso - Olinda - PE, executou no período de 15 de setembro de 2011 a 22 de abril de 2012, os serviços constantes no CT.OS n° 10.6.345, referente à Construção da Barragem de Morojozinho - Nazaré da Mata - PE, tendo como Responsável Técnico o Eng° **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO**, CREA 024468-D/PE, a qual foi sub contratada das obras pela Dornellas Engenharia Ltda, conforme discriminado nas planilhas anexas:

Recife, 01 de junho de 2012.

  
Eng° Heraldo de Albuquerque Selva Neto  
Diretor Regional do Agreste e Matas

  
Eng° Eduardo Jorge P Leal  
CREA 10.426 D/PE  
Mat. 4210 - 2

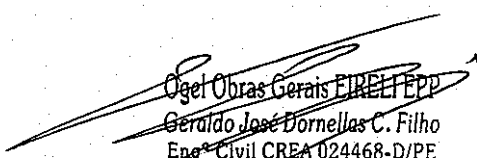
  
Eng° Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng° Civil CREA 024468-D/PE

TABELA Nº 01 - NOTAS DO RECIFE  
AV. Heraldo de Albuquerque Selva Neto, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3222.5034 - e-mail: cunha@compesa.com.br

Reconheço a(s) firma(s) por Semelhança(s) de:  
31100040501 - HERALDO DE ALBUQUERQUE SELVA NETO.  
Recife, 01 de junho de 2012.  
Impulsores: 279 TSNR: 0,66 Total: 3,36  
da verdade. Tabelado Público  
Em test.  
RICARDO FRANCISCO DA SILVA  
ESCREVENTE AUTORIZADO

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE  
TABELA Nº 01 - NOTAS DO RECIFE  
AV. Heraldo de Albuquerque Selva Neto, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3222.5034 - e-mail: cunha@compesa.com.br

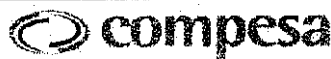
Avenida Cruz Cabugá, 1387 - Santo Amaro - Recife - Pernambuco  
Fone: (081) 3421.1711 PABX - TELEX (81) 8964-SAPE - FAX (081) 3222.5034  
CGC(MF) 09.769.035/0001-64 - INSC. EST. 18.1.002.0014398-4

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO B. 002  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3222.5034 - e-mail: cunha@compesa.com.br

Cópia autenticada conforme original: 001.  
Recife-PE/27/03/2018 14:28:42. Em test. da verdade.  
Emol: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL: 4,09  
SEL0:0077248.AXF03201802.00996  
SANDRA MARIA MIRANDA VIEIRA  
Estrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.jus.br/selo/digital](http://www.tpe.jus.br/selo/digital)

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO  
SELO  
Autenticação  
e Fiscalização  
REG-PE FIRMA 1  
AL0049601

101347  
003353

Companhia Pernambucana de Saneamento - COMPESA  
Rua da Autora, n.º 763 - Boa Vista - Recife/PE.  
Fone PABX - 3421-3070 - FAX 3421-3460

Serviço: Construção da Barragem Morojozinho  
Localidade: Nazaré da Mata- PE  
Unidade do Sistema: Manancial

C.T. O.S. : 10.6.345

PERÍODO DE: 15/09/2011 A 22/04/2011

| DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                       | UNID.  | QUANT.     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|
| <b>INSTALAÇÃO DA OBRA</b>                                                                                                                                                                                                                                           |        |            |
| Barracão para depósito de materiais, carpintaria, serralharia, almoxarifado e ambulatório                                                                                                                                                                           | m²     | 158,80     |
| Alojamento de pessoal                                                                                                                                                                                                                                               | m²     | 110,00     |
| Locação da Obra                                                                                                                                                                                                                                                     | m²     | 339,80     |
| Barracão para escritório em chapas de madeira compensada, com piso em argamassa de cimento e areia, traço 1:6                                                                                                                                                       | m²     | 71,00      |
| Aparelhos de ar condicionado com 18000 BTUs                                                                                                                                                                                                                         | ud     | 1,00       |
| Bureau com 3 (três) gavetas (1,30 x 0,75 m)                                                                                                                                                                                                                         | ud     | 1,00       |
| Refrigerador 280 l                                                                                                                                                                                                                                                  | ud     | 1,00       |
| Mesa com gavetas (2,00 x 1,00 m)                                                                                                                                                                                                                                    | ud     | 1,00       |
| Cadeiras estofadas fixas com braços sem rodízio                                                                                                                                                                                                                     | ud     | 12,00      |
| Cadeiras estofadas com braços com rodízio, tipo diretor                                                                                                                                                                                                             | ud     | 2,00       |
| Gaveteiros com 3 (três) gavetas                                                                                                                                                                                                                                     | ud     | 2,00       |
| Computador Notebook, conforme especificação                                                                                                                                                                                                                         | ud     | 1,00       |
| Impressora multifuncional conforme especificações                                                                                                                                                                                                                   | ud     | 1,00       |
| Materiais de uso diário (cartuchos de tinta, papel, máquina, copiadora, etc.)                                                                                                                                                                                       | mês    | 12,00      |
| Linhas telefônicas móveis - 2 unidades                                                                                                                                                                                                                              | mês    | 6,00       |
| Mobilização/Desmobilização de Equipamentos                                                                                                                                                                                                                          | ud     | 1,00       |
| Mobilização/Desmobilização de Pessoal                                                                                                                                                                                                                               | ud     | 1,00       |
| Fornecimento e fixação de placa da obra em chapa galvanizada n.º 16, conforme padrão fornecido pela Compesa                                                                                                                                                         | m²     | 30,00      |
| Veículo GOL ou similar (2 unidades) com no máximo um ano de uso e 5.000 km rodados, com ar-condicionado, sem motorista, todas as despesas pagas pela contratada, inclusive manutenção, combustíveis e seguro                                                        | mês    | 4,50       |
| <b>TRABALHOS PRELIMINARES</b>                                                                                                                                                                                                                                       |        |            |
| Fornecimento de equipe de topografia                                                                                                                                                                                                                                | Diária | 85,00      |
| Construção e manutenção de caminhos de serviços com 6,00 (seis) metros de largura revestida com picarra                                                                                                                                                             | km     | 3,50       |
| Melhoramento e manutenção de estradas de acesso existente para permitir o tráfego normal de equipamentos, veículos pesados e outros, com drenagem de águas superficiais e capeamento com material pedregulhoso, tipo picarra ou similar                             | km     | 5,50       |
| Construção e manutenção de estradas de acesso com largura de 6,00 (seis) metros, capeamento em material pedregulhoso, tipo picarra ou singular, inclusive bueiros, valetas de drenagem, cortes, aterros e plantação de capim sândalo nos taludes, quando necessário | km     | 2,30       |
| Desmatamento e destocamento mecânicos de árvores de diâmetro inferior a 0,15 m e limpeza do terreno                                                                                                                                                                 | m²     | 267.000,00 |
| Tombamento mecânico de árvores com diâmetro de 0,15m a 0,30m, inclusive o destocamento e limpeza do local                                                                                                                                                           | ud     | 236,00     |
| Tombamento mecânico de árvores com diâmetro maior que 0,30m, inclusive o destocamento e limpeza do local                                                                                                                                                            | ud     | 80,00      |
| Remoção de material carga e descarga mecânica                                                                                                                                                                                                                       | m³     | 51.750,00  |
| <b>TRABALHOS EM TERRA E DESVIO DO RIO</b>                                                                                                                                                                                                                           |        |            |
| Escavação mecanizada de valas da fundação em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2m de profundidade                                                                                                                                                                | m³     | 2.051,84   |
| Escavação mecanizada de valas da fundação em material de 1ª e/ou 2ª categoria de 2 a 4m de profundidade                                                                                                                                                             | m³     | 2.303,56   |
| Escavação manual em material de 1ª e 2ª categoria, até 2m de profundidade                                                                                                                                                                                           | m³     | 164,00     |
| Escavação em material de 3ª categoria em campo aberto com utilização de explosivos até 2m de profundidade, inclusive abafamento                                                                                                                                     | m³     | 52,48      |
| Remoção do material escavado até 2,00 km, inclusive transporte, carga, descarga e espalhamento do bota-fora para melhor aproveitamento da área, com carregamento mecanizado (será adotado empolamento de 20%)                                                       | m³     | 15.380,80  |
| Remoção do material escavado até 5 km, inclusive transporte, carga, descarga e espalhamento do bota-fora para melhor aproveitamento da área, com carregamento manual (será adotado empolamento de 40%)                                                              | m³     | 10.244,36  |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMULO  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (011) 344-9292 - Email: cartorioromulo@gmail.com.br

Cópia autenticada conforme original: 10/10/18

Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. Em tes. da verdade

Empl: 3,41 TSMR: 0,48 TOTAL: 4,09

SELO: 0077248-BOL03201809-00777

SANDRA MARIA MENDONÇA FILHO

Escritor Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/validar

Eng.º Eduardo Jorge P Leal  
CREA 10.426-D/PE  
Mat. 4210-2

Gerardo de Albuquerque Silva Neto  
Diretor Regional Agreste e Metas

OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EP  
Gerardo José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

10134  
008359



Serviço: Construção da Barragem Morojzinho C.T. O.S.: 10.6.345  
 Localidade: Nazaré da Mata- PE  
 Unidade do Sistema: Manancial

PERÍODO DE: 15/09/2011 A 22/04/2011

| DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNID. | QUANT.    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| Reaterro com compactação mecânica a 100 por cento do Próctor Normal, medido na seção, inclusive fornecimento de material de jazida com DMT de até 1,0 km, espalhamento, umedecimento e homogeneização                                                                                     | m³    | 1.267,90  |
| Reaterro com compactação mecânica a 100 por cento do Próctor Normal, medido na seção, inclusive fornecimento de material de jazida com DMT de até 2,0 km, espalhamento, umedecimento e homogeneização                                                                                     | m³    | 4.565,19  |
| Enrocamento de pedra arrumada com espessura (e = 0,40m)                                                                                                                                                                                                                                   | m³    | 2.890,00  |
| Esgotamento com bomba de DN = 3"                                                                                                                                                                                                                                                          | hora  | 720,00    |
| Esgotamento com bomba de DN = 4"                                                                                                                                                                                                                                                          | hora  | 240,00    |
| Preparo e tratamento superficial das áreas de fundação em rocha, com limpeza da superfície para regularização, com jateamento de ar e/ou água                                                                                                                                             | m²    | 892,50    |
| Tratamento dental                                                                                                                                                                                                                                                                         | m³    | 38,50     |
| Regularização da superfície da rocha de apoio da barragem, com concreto de 250 kg/m³ de consumo mínimo de cimento, com espessura média de 0,15m                                                                                                                                           | m³    | 133,88    |
| Concreto ciclópico composto de concreto simples com FCK >= 15 Mpa, controle "C" e 30% de pedrã rachão                                                                                                                                                                                     | m³    | 4.985,49  |
| Preparo, transporte, descarga, lançamento e adensamento de concreto simples com consumo médio de cimento de 533kg/m³, inclusive fornecimento de materiais e insumos, com resistência mínima de 40 mpa, para o muro ala                                                                    | m³    | 77,50     |
| Forma plana em chapa de madeirite plastificado para 3 (três) aproveitamentos, inclusive escoramento e demais acessórios                                                                                                                                                                   | m²    | 2.344,99  |
| Fornecimento e colocação de veda junta tipo FUNGENBAND O-22 ou similar, inclusive cravação na rocha de fundação                                                                                                                                                                           | m     | 88,00     |
| Fornecimento e instalação de guarda corpo confeccionado em tubo de ferro sem galvanização de 1 1/2", com uma barra intermediária horizontal a meia altura e barras verticais distanciadas de 1,0 m, inclusive pintura anticorrosiva (primer) e esmalte sintético, conforme padrão Compesa | m     | 180,00    |
| TOMADA D'ÁGUA E DESCARGA DE FUNDO                                                                                                                                                                                                                                                         |       |           |
| Tubo ferro dúctil, ponta bolsa DN = 400 mm, classe K-7                                                                                                                                                                                                                                    | m     | 12,00     |
| Tubo ferro dúctil, classe K-7 - ponta flange DN 400mm, L=3,00m                                                                                                                                                                                                                            | ud    | 2,00      |
| Tubo ferro dúctil, classe K-7 - bolsa flange DN 400mm, L=3,00m                                                                                                                                                                                                                            | ud    | 1,00      |
| Toco ferro dúctil com flanges PN 10, DN 400mm, L=0,50m                                                                                                                                                                                                                                    | ud    | 1,00      |
| Redução concêntrica em ferro dúctil com flanges DN 500mm x 400mm PN 10                                                                                                                                                                                                                    | ud    | 1,00      |
| Crivo com flange DN 500mm, PN 10                                                                                                                                                                                                                                                          | ud    | 1,00      |
| Válvula borboleta com flanges e volante, VBFV - 10WKV, DN 400mm                                                                                                                                                                                                                           | ud    | 4,00      |
| Parafuso de ferro galvanizado, com porca 24 x 100mm PPF 10                                                                                                                                                                                                                                | ud    | 210,00    |
| Arruela de borracha para flanges ABF 10 DN 500mm                                                                                                                                                                                                                                          | ud    | 1,00      |
| Arruela de borracha para flanges ABF 10 DN 400mm                                                                                                                                                                                                                                          | ud    | 12,00     |
| Extremidade Flange e ponta DN 400mm, PN10                                                                                                                                                                                                                                                 | ud    | 1,00      |
| Tubo de ferro dúctil com flange e ponta, DN 400mm, L=5,80m                                                                                                                                                                                                                                | ud    | 2,00      |
| Luva de correr ferro dúctil, junta mecânica, DN 400mm                                                                                                                                                                                                                                     | ud    | 1,00      |
| Construção de caixa em concreto armado, dimensões internas: 1,20 m x 1,20 m x H = 1,5 m para proteção de válvula e registro de controle de vazão, inclusive instalação de tubo para drenagem em PVC DEFOFO DN = 150 mm, conforme projeto                                                  | ud    | 2,00      |
| Revestimento de massa única                                                                                                                                                                                                                                                               | m²    | 5         |
| Cerca com estaca de madeira sabiá, espaçadas de 1,80 m, altura útil 1,60 m, com cinco fios de arame farpado                                                                                                                                                                               | m     | 1.031,00  |
| Fornecimento, montagem, instalação e construção de ramal de distribuição em baixa tensão para alimentar as luminárias previstas em projeto, cabos e demais acessórios                                                                                                                     | m     | 620,00    |
| Poste de concreto secção Duplo T, 100/8, com engastamento direto no solo de 1,40 m, inclusive colocação                                                                                                                                                                                   | ud    | 15,00     |
| TRABALHOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |           |
| TRANSPORTE DE MATERIAL COM DMT DE ATÉ 2,0 KM                                                                                                                                                                                                                                              | m³    | 51.750,00 |
| DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)                                                                                                                                                                                                                                                    | m³    | 14,40     |
| REMOÇÃO DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE, ATÉ 16,0 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA                                                                                                                                                                                                 | m³    | 14,40     |

Engº Eduardo Jorge  
CREA 10.426 D  
Mat 4210 - 2

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (51) 324-8202 - e-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original: Autê.  
 Recife-PE 27/03/2018 14:28:42 em test. da verdade  
 Em1:3,41 TSNR:0,68 TSTA:4,09  
 SEL0:0077248-JPE03201809.6692

SANDRA MARIA MACHADO FERREIRA  
Escritura Autorizada

Carlo de Albuquerque Silva  
Regional Agreste e M.  
OGEI - Obras Gerais EIRELI-EP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

101347  
003860



Companhia Pernambucana de Saneamento - COMPESA  
Rua da Autora, n.º 763 - Boa Vista - Recife/PE.  
Fone PABX - 3421-3070 - FAX 3421-3460

Serviço: Construção da Barragem Morojozinho C.T.O.S.: 10.6.345  
Localidade: Nazaré da Mata- PE  
Unidade do Sistema: Manancial

PERIODO DE: 15/09/2011 A 22/04/2011

| DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                    | UNID. | QUANT.    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA                                                                             | m³    | 51.764,40 |
| TRABALHOS EM TERRA E DESVIO DO RIO                                                                                                               |       |           |
| ASSENTAMENTO DE TUBULACAO PONTA E BOLSA EM FERRO DUCTIL OU ACO COM CONEXOES E PECAS ESPECIAIS, DN - 900 MM, INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCAR | m     | 2840,00   |
| CARGA E DESCARGA DE TUBOS E CONEXOES EM FOFO                                                                                                     | T     | 81,00     |
| TRANSPORTE DE TUBO DE FERRO FUNDIDO DN 900MM - DMT MAIOR QUE 10KM.                                                                               | TXTM  | 17.220,60 |
| TRANSPORTE DE MATERIAL COM DMT DE ATE 16,0 KM                                                                                                    | m³    | 15.423,28 |
| TRANSPORTE DE MATERIAL COM DMT DE ATE 14,0 KM                                                                                                    | m³    | 10.288,55 |
| TRANSPORTE DE MATERIAL COM DMT DE ATE 10,0 KM                                                                                                    | m³    | 15.833,09 |
| ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE A FRIO COM UTILIZAÇÃO DE ROMPEDORES PNEUMATICOS                                  | m³    | 867,91    |
| BARRAGEM EM CONCRETO CICLOPICO                                                                                                                   |       |           |
| LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO NAS FORMAS                                                                                                    | m³    | 4.985,49  |
| TRANSPORTE COM CARRO DE MAG DE AREIA, ENTULHO OU TERRA ATÉ 100,0M                                                                                | m³    | 4.985,49  |
| TOMADA D'ÁGUA E DESCARGA DE FUNDO - EXTRA                                                                                                        |       |           |
| ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO PMTA E BOLSA EM FERRO DUCTIL OU ACO COM CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS, DN - 900MM, INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA | m     | 35,00     |
| FORNECIMENTO DE TUBO FOFO, CLASSE K-7 - PONTA /FLANGE DN 900MM, L=3,00M                                                                          | ud    | 1,00      |
| FORNECIMENTO DE TUBO FOFO, CLASSE K-7 -BOLSA /FLANGE DN 900MM, L=3,00M                                                                           | ud    | 1,00      |
| FORNECIMENTO DE TOCO FOFO COM FLANGE PN 10, DN 900MM, L=0,50M                                                                                    | ud    | 1,00      |
| FORNECIMENTO DE LUVA DE CORRER FOFO JM DN 900MM COMPLETA, CONFORME NORMA NBR 7677                                                                | ud    | 1,00      |
| FORNECIMENTO DE ARRUELA DE BORRACHA PARA FLANGES PN 25 DN 900MM                                                                                  | ud    | 5,00      |
| FORNECIMENTO DE PARAFUSO DE FERRO GALVANIZADO COM PORCA - PN10 - DN 34 X 120MM                                                                   | ud    | 140,00    |

Recife, 01 de junho de 2012  
  
Eng. Heraldo de Albuquerque Selva Neto  
Diretor Regional do Agraste e matas

Heraldo de Albuquerque Selva Neto  
Diretor Regional Agraste e Matas  
COMPESA

Eng. Eduardo Jorge P. Leal  
CREA 10.426 D/PE  
Mat. 4210-2

TABELIONATO FIGUEIRADO 1º OFÍCIO DE NOTAS DO RECIFE  
Avenida Bandeira, 508 - Pina - Recife - Pernambuco - Fones: (81) 3273-0000  
Ivanildo de Figueiredo Almeida de Oliveira Filho - Tabelião Público

Reconheço a(s) firma(s) por Semelhança(s) de:  
[0004050]-HERALDO DE ALBUQUERQUE SELVA NETO

Recife, 21 de Junho de 2012  
Emolumentos: 2,79 TSNR: 0,56 Total: 3,35  
Em testº da verdade. Tabelião Público

RICARDO FRANCISCO DA SILVA  
ESCRIVENTE AUTORIZADO

VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICAÇÃO E FISCALIZAÇÃO

6º OFÍCIO DE NOTAS DO RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3424-9292 e-mail: cartorio.roma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original: 0004050  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. Em testº da verdade  
Emol: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,09  
SEL0: 0077248.FYB03201805.00994

SANDRA MARIA MINEIRO TORQUATO  
Escrivente Autorizada

ALA049599

\*estado registrado mediante  
inculcação a respectiva CAT  
EA - PE  
A 033.315

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

101347  
003361

Página 1

**CAT com Registro**  
**Atestado**

1003532014



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

**Atividade Concluída**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n.º 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO**

Registro: **PE024468 RNP: 1803407867**

Título Profissional: **Engenheiro Civil**

Número de ART: **111475022014** Tipo de ART: **Obra e Serviço** Registrada em: **Não indicado** Baixada em: **25/02/2014**  
Forma de Registro: **Empregado** Participação Técnica: **Individual**  
Empresa Contratada: **OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**  
Contratante: **COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA** CPF/CNPJ: **09.769.035/0001-64**  
Rua: **AV CRUZ CABUGA** N.º: **1387**  
Complemento: **Não indicado** Bairro: **Santo Amaro**  
Cidade: **Recife** UF: **PE** CEP: **50.040-905**  
Contrato: **CT.OS 13.6.041** Celebrado em: **07/03/2013** Vinculado à ART: **106978032013**  
Valor de Contrato(R\$): **2.008.680,38** Tipo de Contratante: **Não indicado** Ação institucional: **Não indicado**  
Endereço da Obra/Serviço: **ZONA RURAL** N.º: **SN**  
Complemento: **Não indicado** Bairro: **Centro**  
Cidade: **Nazaré da Mata** UF: **PE** CEP: **55.800-000**  
Data de Início: **07/03/2013** Conclusão efetiva: **05/07/2013** Coordenadas Geográficas: **Não indicado**  
Finalidade: **Infraestrutura** Código: **Não indicado**  
Proprietário: **COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA** CPF/CNPJ: **09.769.035/0001-64**  
Atividade Técnica: Quantidade: **Não indicado** Unidade: **Não indicado**  
**EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: BARRAGENS DE CONCRETO ARMADO, 3900 METRO(S) CÚBICO(S)**

**RESUMO DO CONTRATO:**

**SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA BARRAGEM DE MOROJOZINHO MUNICÍPIO DE NAZARÉ DA MATA - PE**

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 106978032013, DE 20/03/2013.
- ART BAIXADA EM 25/02/2014, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

Número de ART: **111483022014** Tipo de ART: **Obra e Serviço** Registrada em: **Não indicado** Baixada em: **25/02/2014**  
Forma de Registro: **Empregado** Participação Técnica: **Individual**  
Empresa Contratada: **OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**  
Contratante: **COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA** CPF/CNPJ: **09.769.035/0001-64**  
a: **AV CRUZ CABUGA** N.º: **1387**  
Complemento: **Não indicado** Bairro: **Santo Amaro**  
Cidade: **Recife** UF: **PE** CEP: **50.040-905**  
Contrato: **CT.OS 13.6.041** Celebrado em: **07/03/2013** Vinculado à ART: **135843092013**  
Valor de Contrato(R\$): **2.008.680,38** Tipo de Contratante: **Não indicado** Ação institucional: **Não indicado**  
Endereço da Obra/Serviço: **ZONA RURAL** N.º: **SN**  
Complemento: **Não indicado** Bairro: **Centro**  
Cidade: **Nazaré da Mata** UF: **PE** CEP: **55.800-000**  
Data de Início: **07/03/2013** Conclusão efetiva: **07/10/2013** Coordenadas Geográficas: **Não indicado**  
Finalidade: **Infraestrutura** Código: **Não indicado**  
Proprietário: **COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA** CPF/CNPJ: **09.769.035/0001-64**  
Atividade Técnica: Quantidade: **Não indicado** Unidade: **Não indicado**  
**EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: BARRAGENS DE CONCRETO ARMADO, 3900 METRO(S) CÚBICO(S)**

**RESUMO DO CONTRATO:**

**1º ADITIVO DE PRAZO DA OBRA DE COMPLEMENTAÇÃO DA BARRAGEM DE MOROJOZINHO MUNICÍPIO NAZARÉ DA MATA - PE**

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 135843092013, DE 26/09/2013.
- ART BAIXADA EM 25/02/2014, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMULO**

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-510 - Recife - PE - Fone: (81) 3423-9202 - e-mail: cartorio@crea-pe.org.br

Cópia autenticada conforme original: **daufé**  
Recife-PE 27/03/2018 14:32:01 Em test. 10 da verdade

Empl: 3,41 TSMR: 0,68 TOTAL 4,09

SEL: 0077248-XUS03201809.01028

**SANDRA MARIA RIBEIRO TURQUATO**

**Escrevente Autorizada**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**  
Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro  
Tel.: (81) 3423-4383 Fax: (81) 3423-8480

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.org.br/autenticidade](http://www.tpe.org.br/autenticidade)



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

101347  
005362

Página 2

CAT com Registro de

Atestado

1003532014

Atividade Concluída



Número de ART: 111488022014 Tipo de ART: Obra e Serviço Registrada em: Não indicado Baixada em: 25/02/2014  
Forma de Registro: Empregado Participação Técnica: Individual  
Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP  
Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Rua: AV CRUZ CABUGA N.º: 1387  
Complemento: Não indicado Bairro: Santo Amaro  
Cidade: Recife UF: PE CEP: 50.040-905  
Contrato: CT.OS 13.6.041 Celebrado em: 07/03/2013 Vinculado à ART: 135850092013  
Valor de Contrato(R\$): 2.349.443,90 Tipo de Contratante: Não indicado Ação institucional: Não indicado  
Endereço da Obra/Serviço: ZONA RURAL N.º: SN  
Complemento: Não indicado Bairro: Centro  
Cidade: Nazaré da Mata UF: PE CEP: 55.800-000  
Data de Início: 07/03/2013 Conclusão efetiva: 07/10/2013 Coordenadas Geográficas: Não indicado  
Finalidade: Infraestrutura Código: Não indicado  
Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Atividade Técnica: Quantidade: Não indicado Unidade: Não indicado  
EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: BARRAGENS DE CONCRETO ARMADO, 3900 METRO(S) CÚBICO(S)

**RESUMO DO CONTRATO:**

2º ADITIVO DE PREÇOS DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO DA BARRAGEM DE MOROJOZINHO MUNICÍPIO NAZARE DA MATA - PE - CT.OS 13.6.041

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 135850092013, DE 04/10/2013.
- ART BAIXADA EM 25/02/2014, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

**Informações Complementares:**

O PROFISSIONAL NÃO POSSUI ATRIBUIÇÕES PARA: DESMATAMENTO; DESTOCAMENTO; TOMBAMENTO DE ÁRVORES; PLANTIO, PREPARO DE SOLO E CONTROLE DE PRAGAS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A064.282 a A064.286, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante de obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n.º 1003532014

25 de fevereiro de 2014, 10:20:23

Autenticação: b452441d-7f63-44e5-96aa-f6f98c759140

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro de atestado no Crea.  
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.  
A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.  
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PE (<http://www.creape.org.br>).  
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3423-9292 e-mail: [cartorio@creape.org.br](mailto:cartorio@creape.org.br)

Cópia autenticada conforme original: 101347

Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Am tes da verdade

Emol:3,41 TSMR:0,68 TOTAL:4,09

SELO:0077248.NSK03201809.01031

SANDRA MARIA MOREIRA TOLEATO

Escrevente Autorizada

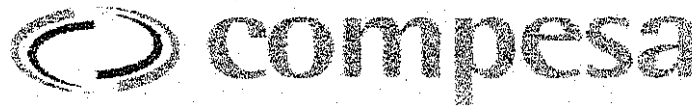
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro - Recife - PE, CEP 52020-000  
Tel: (81)3423-4383 Fax: (81)3423-8480 Email: [creape@creape.org.br](mailto:creape@creape.org.br)

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP

Geraldo José Dornellas C. Filho

Eng.º Civil CREA 024468-D/PE



101347  
003063



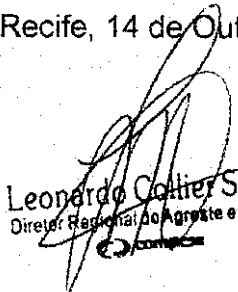
Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - PE  
A 064.282

## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos em nome da **Companhia Pernambucana de Saneamento - COMPESA**, que a firma **OGEL OBRAS GERAIS LTDA**, inscrita no CNPJ nº 04.451.521/0001-16, com sede na Rodovia PE 15, 5080 - Frágoso - Olinda - PE, executou no período de 07 de Março de 2013 a 07 de outubro de 2013, os serviços contratante no CT. OS nº 13.6.041, referente a Execução das Obras e Serviços Complementares da Barragens de Morojozinho no Município de Nazaré da Mata - PE, tendo como Responsável Técnico o Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO**, CREA 024468-D/PE, e o co-responsável o Engº **GEORGE MACEDO SCAVUZZI DOS SANTOS**, CREA 035457-PE, com seus quantitativos em anexo.

Recife, 14 de Outubro de 2013

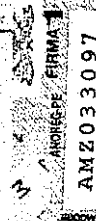
  
Leonardo Collier Selva  
Diretor Regional do Agreste e Matas

Carlos Alberto Ribeiro Roma Jr  
Tecnólogo Substituto

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE

Carlos Alberto Ribeiro Roma

Rua Engenheiro Libânio Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3421.1711 PABX - Fax: (81) 3421.1711 - e-mail: carlos.ribeiro@compesa.com.br



Engº Eduardo Jorge P. Lima  
CREA 10426 D/PE  
Mat. 4210-2

OGEL Obras Gerais EIRELI-EP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

Engº Bruno Florencio Soares  
Superintendente das Matas - SAT  
COMPESA - Mat. 3078

Avenida Cruz Cabugá, 138  
Fone: (081) 3421.1711 PABX  
CGC(MF) 09.769.035/001-6

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Libânio Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3421.1711 - e-mail: carlos.ribeiro@compesa.com.br

Cópia autenticada conforme original: dia 14/10/2013.

Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Em Teste

Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09

SELO:0077248-00003201809-01032

SANDRA MARIA MIRANDA TORQUATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.jus.br/validar](http://www.tpe.jus.br/validar)

101347  
003364



compesa

Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CREA

CONTRATADA: OGEL - OBRAS GERAIS LTDA

OBRA: Serviços complementares na Barragem de Morojzinho

CONTRATO: CT.OS. 13.6.041

CREA - PE  
A 064 283

| ITEM | CÓDIGO ALPHA | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UND.   | QUANT.       |
|------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| 1.0  |              | <b>INSTALAÇÕES FÍSICAS DA OBRA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |              |
| 1.1  | 7001010073   | Barracão para depósito de materiais, carpintaria, serralharia, almoxarifado e ambulatório.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m²     | 30,00        |
| 1.2  | 7001010068   | Alojamento de pessoal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m²     | 30,00        |
| 1.3  | 7001010018   | Locação da Obra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m²     | 60,00        |
| 1.4  | 7001010167   | Barracão para escritório em chapas de madeira compensada, com piso em argamassa de cimento e areia, traço 1:6                                                                                                                                                                                                                                                                        | m²     | 15,00        |
| 1.5  | 7001280713   | Aparelho de ar condicionado cap. 21.000 BTUs (Fornecimento e montagem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ud     | 1,00         |
| 1.6  | 7920020019   | Bureau com 3 (três) gavetas (1,30 x 0,75 m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 1,00         |
| 1.7  | 7920010005   | Refrigerador 280 l.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        | 1,00         |
| 1.8  | 7920020017   | Mesa com gavetas (2,00 x 1,00 m).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        | 1,00         |
| 1.9  | 7920020018   | Cadeiras estofadas fixas com braços sem rod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | 8,00         |
| 1.10 | 7920020016   | Cadeiras estofadas com braços com rodízio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 2,00         |
| 1.11 | 7920020020   | Gaveteiros com 3 (três) gavetas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        | 2,00         |
| 1.12 | 7919010005   | Computador Notebook, conforme especifica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | 1,00         |
| 1.13 | 7919020004   | Impressora multifuncional conforme especifica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        | 1,00         |
| 1.14 | 7002020081   | Materiais de uso diário (cartuchos de tinta, pa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        | 4,00         |
| 1.15 | 7002020076   | Linhas telefônicas móveis - 1 unidades                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mês    | 4,00         |
| 1.16 | 7001010214   | Mobilização/Desmobilização de Equipamentos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ud     | 1,00         |
| 1.17 | 7001010202   | Mobilização/Desmobilização de Pessoal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ud     | 1,00         |
| 1.18 | 7001010216   | Fornecimento e fixação de placa da obra em chapa galvanizada nº 16, conforme padrão fornecido pela Compesa.                                                                                                                                                                                                                                                                          | m²     | 30,00        |
| 1.19 | 7002020309   | Veículo de utilitário, tipo PICK-UP, com capacidade de carga para 1,0ton e tração nas quatro rodas, com 4 portas, com no máximo um ano de uso e 10.000Km rodados, com ar-condicionado, sem motorista, com todas as despesas pagas, inclusive manutenção, combustível e seguro.                                                                                                       | mês    | 5,00         |
| 1.20 | 7001760010   | ENGENHEIRO JUNIOR (ARQUITETO AUXILIAR) RESIDENTE (ADMINISTRAÇÃO LOCAL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mês    | 3,50         |
| 1.21 | 7001760009   | ENCARREGADO (ADMINISTRAÇÃO LOCAL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mês    | 6,00         |
| 1.22 | 7001760020   | SERVENTE (ADMINISTRAÇÃO LOCAL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | mês    | 6,00         |
| 2    |              | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA BARRAGEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |              |
| 2.1  | 7002010174   | Fornecimento de equipe de topografia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Diária | 50,00        |
| 2.2  | 7001020155   | Construção e manutenção de caminhos de serviços com 6,00 (seis) metros de largura revestida com picarra                                                                                                                                                                                                                                                                              | km     | 19,50        |
| 2.3  | 7001020103   | Desmatamento e destocamento mecânicos de raízes de pequeno porte e de árvores de diâmetro inferior a 0,15 m e limpeza do terreno com remoção de camada vegetal com espessura de 10cm.                                                                                                                                                                                                | m²     | 884.868,55   |
| 2.4  | 7001020104   | Tombamento mecânico de árvores com diâmetro de 0,15m a 0,30m, inclusive o destocamento e limpeza do local.                                                                                                                                                                                                                                                                           | ud     | 1.426,00     |
| 2.5  | 7001020105   | Tombamento mecânico de árvores com diâmetro maior que 0,30m, inclusive o destocamento e limpeza do local.                                                                                                                                                                                                                                                                            | ud     | 439,00       |
| 2.6  | 7001020035   | Remoção do material escavado (proveniente dos serviços dos itens 2.3, 2.4 e 2.5) em caminhão basculante, até 1,0 km, inclusive carga mecânica e descarga (medido no corte).                                                                                                                                                                                                          | m³     | 90.616,86    |
| 2.7  | 7001020234   | Momento extraordinário de transporte de material de 1ª, 2ª e/ou 3ª categoria em caminhão basculante. (Complementação da distância do item acima).                                                                                                                                                                                                                                    | m³/km  | 1.752.160,75 |
| 2.8  | 7918090028   | Fornecimento montagem e instalação de medidor de vazão eletromagnético (completo) com flanges, DN = 400 mm, ABNT NBR 7675 PN10, conforme especificação anexa                                                                                                                                                                                                                         | un     | 1,00         |
| 2.9  | 7001250302   | Construção de caixa em concreto armado, dimensões internas: 2,00 m x 1,50 m x H = 1,5 m para proteção de medidor de vazão magnético com piso em concreto simples, tampa em concreto armado com tampa para visita de inspeção em ferro fundido com caixilho DN = 0,70m, inclusive instalação de tubo para drenagem em PVC DEFOFO 150 mm, conforme projeto e especificações da Compesa | un     | 1,00         |
| 2.10 | 7001460055   | Fornecimento e instalação de réguas graduadas (limnimétricas) com suporte de madeira de lei (massaranduba)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m      | 10,00        |
| 2.11 | 7001010219   | Confecção e instalação de marcos em concreto simples para delimitação de áreas (0,10x0,10x0,50)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | un     | 600,00       |
| 2.12 | 7001310002   | Cerca com estaca de madeira Sabiá, espaçadas de 1,80 m, altura útil 1,60 m, com arço fios de arame farpado.                                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 12.640,00    |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMA  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3424-9001 e-mail: cartorioroma@uol.com.br  
Cópia autenticada conforme original: RECIFE - PE.  
Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Em teste da verdade  
Emp: 3,41 TSMR: 0,68 TOTAL 4,09  
SEL: 0077248.YWJ03201809.01027  
SANDRA MARIA NUNES TORALATO  
Escritório Autorizada  
Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/seloautenticado

Leonardo Collier Selva  
Diretor Regional de Agreste e Matas  
compesa

Engº Bruno Florencio Soares  
Superintendente das Matas - SMT  
COMPESA - Mat. 9078

Engº Eduardo Jorge P Leal  
CREA-10426 D/PE  
Mat. 4219-2

Engº José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

compesa

101347  
0030656º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 324.9297 e-mail: cartorio.roma@uol.com.brCópia autenticada conforme original, com fé pública.  
Recife-PE/27/03/2018 14:32:01. Por test.

Empl: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,09

SEL: 0077248-SUY03201809\_01624

SANDRA MARIA MIRANDA TURLENTI

CONTRATADA: OGEL - OBRAS GERAIS LTDA

OBRA: Serviços complementares na Barragem de Morojzinho

CONTRATO: CT.OS. 13.6.041

| ITEM    | CÓDIGO ALPHA | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |
|---------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|
| 2.13    | 7001250033   | Caixa em concreto armado FCK 20 MPa, controle "B" para ventosa (válvula borboleta) aplicada em tubulação de DN = (700 a 900) mm incluindo: escoramento lateral das formas; preparo e lançamento do concreto; paredes, fundo e tampa com espessuras de 0,15 m; lastro de piso em concreto magro (traço 1:4:8) com espessura de 0,05 m; tampa com furo de 75 mm na direção do cabeçote do registro com puxadores de aço galvanizado de f = 1/2" / Dimensões internas de (120 x 120 x 300) mm | ud | 2,00     |
| 2.14 EX | 7001020123   | Fornecimento de barro para aterro, inclusive carga, descarga e transporte com DMT de até 8,0 km.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m³ | 328,00   |
| 2.15 EX | 7001020016   | Escavação mecanizada em campo aberto em material de 1ª e/ou 2ª categorias até 2,00 m de profundidade.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m³ | 2.814,00 |
| 2.16 EX | 7001060002   | Enrocamento de Pedra Arrumada, inclusive Fornecimento do Material                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m³ | 936,00   |
| 2.17 EX | 7001120023   | Concreto armado FCK 20 MPa, dosado conforme a condição "B" e com consumo de cimento mínimo 350 kg/m³, com forma de compensado resinado e escoramento (preparo e lançamento).                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m³ | 38,40    |
| 2.18 EX | 7001020023   | Escavação, carga, transporte de solo mole - DMT: (801 até 1.000) m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m³ | 420,00   |
| 2.19 EX | 7001210275   | Assentamento de tubulação ponta e bolsa em ferro dúctil ou aço com conexões e peças especiais, DN - 900 mm, inclusive carga, transporte e descarga.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m  | 644,00   |
| 2.20 EX | 7001120037   | Concreto compactado a rolo FCK = 8,0 MPa, consumo mínimo de cimento 80 kg para produção de 40 m³/h.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m³ | 4.050,00 |
| 2.21 EX | 7001120064   | Concreto simples no traço 1:4:8 (preparo e lançamento)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m³ | 90,00    |
| 2.22 EX | 7001020062   | Reaterro compactado mecanicamente em camadas de 0,20m com material argilo arenoso (inclusive fornecimento do material).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m³ | 1.140,00 |
| 2.23 EX | 7001120002   | Formas de tábua de madeira de construção.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m² | 250,00   |
| 2.24 EX | 7001030001   | Esgotamento com bomba de 4,8 HP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h  | 180,00   |
| 3       |              | <b>SEMENTEIRA, ENERGIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |
| 3.1     | 7001080008   | Implantação de meio fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m  | 19,00    |
| 3.2     | 7001310091   | Fornecimento, plantio em covas de 0,40 x 0,40 x 0,40 m e manutenção de vegetação nativa e variada de acordo com definição da fiscalização e conforme projeto, inclusive adubação e controle de pragas.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | un | 400,00   |
| 3.3     | 7001310092   | Revestimento da área urbanizada com camada de material pedregulhoso, tipo picarra ou similar, inclusive preparo de base, nivelamento e espalhamento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m² | 400,00   |
| 3.4     | 7001310001   | Cerca de arame farpado com 9 fios e estacas de concreto, espaçadas de 2,00 m e moirões a cada 20 m e nas mudanças de direção.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m  |          |
| 3.5     | 7001010018   | Locação do Prédio Sementeira                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m² |          |
| 3.6     | 7001020091   | Escavação manual de valas em material de 1ª e/ou 2ª categorias até 2,00m de profundidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m³ |          |
| 3.7     | 7001020060   | Aterro compactado manualmente com reaproveitamento de material                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m³ | 12,40    |
| 3.8     | 7001120026   | Concreto armado FCK 25 MPa, controle "A" e com consumo mínimo de cimento 400 kg/m³, com forma de compensado resinado e escoramento (preparo e lançamento).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m³ | 2,55     |
| 3.9     | 7001120064   | Concreto simples no traço 1:4:8 (preparo e lançamento)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m³ |          |
| 3.10    | 7001110034   | Fornecimento e instalação de vergas de concreto (0,10 m x 0,10 m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m  | 9,00     |
| 3.11    | 7001110001   | Alvenaria tijolos de 8 furos (1/2 vez)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m² | 66,96    |
| 3.12    | 7001170005   | Cobertura em telha cerâmica tipo colonial com madeiramento completo duas águas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m² | 2,36     |
| 3.13    | 7001120072   | Laje pré-moldada para forro com vão de 3,5 m para sobrecarga de até 150 Kg/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m² | 16,56    |
| 3.14    | 7001130001   | Revestimento de chapisco para parede interna ou externa, empregando argamassa de cimento e areia média ou grossa sem peneirar no traço 1:3 com 6,00 mm de espessura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m² | 133,92   |
| 3.15    | 7001130003   | Revestimento de massa única                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m² | 133,92   |
| 3.16    | 7001130008   | Azulejo tipo "A" 15x15 cm com emboço                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m² | 14,50    |
| 3.17    | 7001130005   | Piso cimentado liso com argamassa de cimento e areia no traço de 1:3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m² | 41,90    |
| 3.18    | 7001140002   | Porta externa de segurança em madeira de lei, com grade, guarnições, ferragem - fornecimento e assentamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m² | 4,62     |
| 3.19    | 7001140114   | Porta em gradil de ferro de 0,80 m x 2,10 m com fecho, fornecimento e assentamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m² | 3,36     |
| 3.20    | 7001140113   | Porta em gradil de ferro de 0,60 m x 0,60 m com fecho, fornecimento e assentamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m² | 0,36     |
| 3.21    | 7001140003   | Esquadria de madeira para janelas de abrir ou correr, com venezianas, com vidros de 4,0 mm, ferragens, inclusive fornecimento e assentamento (0,50 m X 1,00 m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m² | 2,00     |
| 3.22    | 7916550037   | Cantoneira e curva de entrada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 1,00     |
| 3.23    | 7916500010   | Quadro de distribuição metálico de embutir, sem barramento, para até 6 circuitos monopolares, com porta, inclusive instalação (quadro de luz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | un | 1,00     |
| 3.24    | 7916150009   | Poste de concreto seção duplo T, 100/8, com engastamento direto no solo, inclusive colocação (para ligação domiciliar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | un | 1,00     |
| 3.25    | 7001280001   | Ponto de tomada simples para 220W, inclusive materiais necessários                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | un | 4,00     |

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.gov.br

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

Escritura Autenticada

CONTRATADA: OGEL - OBRAS GERAIS LTDA

OBRA: Serviços complementares na Barragem de Morojozinho

CONTRATO: CT.OS. 13.6.041

| ITEM | CÓDIGO ALPHA | DESCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|
| 3.26 | 7001280004   | Ponto de luz com globo leitoso e lâmpada de 60 interruptor e fiação até o quadro de distribuição                                                                                                                                                                                                                                                                                       | un | 9,00     |
| 3.27 | 7001270006   | Fornecimento e fixação de chuveiro de plástico de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | un | 1,00     |
| 3.28 | 7001270002   | Ponto de água, inclusive tubos e conexões de PVC rígido soldável e abertura de rasgos em alvenaria, até o registro geral do ambiente                                                                                                                                                                                                                                                   | un | 5,00     |
| 3.29 | 7001270004   | Torneira para jardim de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | un | 5,00     |
| 3.30 | 7001270008   | Ponto de esgoto para ralo sinfonado, inclusive ralo, tubos e conexões até a coluna ou subcoletor                                                                                                                                                                                                                                                                                       | un | 2,00     |
| 3.31 | 7001270009   | Ponto de esgoto para vaso sanitário, inclusive tubos e conexões em PVC até a coluna ou subcoletor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | un | 1,00     |
| 3.32 | 7001270007   | Ponto de esgoto para lavatório/lavandaria inclusive tubos e conexões em PVC rígido soldável, até a coluna ou subcoletor                                                                                                                                                                                                                                                                | un | 1,00     |
| 3.33 | 7001270014   | Fornecimento e fixação de lavatório de louça branca, sem coluna, e torneira de pressão com acabamento cromado DN = 1/2", inclusive acessórios correspondentes                                                                                                                                                                                                                          | un | 1,00     |
| 3.34 | 7001270001   | Fornecimento e fixação de vaso sanitário de louça branca com tampa plástica e caixa de descarga plástica e acessórios correspondentes                                                                                                                                                                                                                                                  | un | 1,00     |
| 3.35 | 7001160007   | Pintura de parede externa com tinta PVA látex acrílica para exterior em duas demãos contendo emassamento                                                                                                                                                                                                                                                                               | m² | 134,92   |
| 36   | 7001160008   | Pintura em esquadria de madeira, com esmalte sintético em duas demãos, inclusive aparelhamento, lixamento e emassamento                                                                                                                                                                                                                                                                | m² | 14,24    |
| 3.37 | 7001310010   | Portão padrão COMPESA com 4,00m de comprimento em ferro galvanizado de 1 1/2", com contraventamento em tubo de ferro galvanizado de 1", sendo metade da altura em tela aramada # 1" com fio nº 10, e metade em chapa de ferro nº 16, inclusive fechadura de sobrepor Brasil ou similar, estão inclusos dobradiças, batedor, pintura, logomarca e assentamento em estrutura de concreto | m² | 14,40    |
| 3.38 | 7001270115   | Fornecimento e instalação de caixa d'água elevada de fibrocimento, com tampa, capacidade para 1000 litros                                                                                                                                                                                                                                                                              | un | 2,00     |
| 3.39 | 7001220188   | Assentamento de tubulação ponta e bolsa em PVC ou PRFV ou RPVC ou CPRFV com conexões e peças especiais - DN - 150 mm, inclusive carga, transporte e descarga.                                                                                                                                                                                                                          | m  | 18,00    |
| 3.40 | 7001010220   | Placa de identificação da unidade do sistema em alumínio (20 cm x 15 cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | un | 1,00     |
| 3.41 | 7001120142   | Construção de reservatório em concreto armado, enterrado com capacidade 2.500 l com (1,00 x 1,00 x 2,50) m, inclusive escavação, reaterro, remoção, concreto magro, concreto armado de 40 MPa, formas, escoramentos, impermeabilização e demais serviços inerentes                                                                                                                     | un | 1,00     |
| 3.42 | 7001350096   | Furo a roto-percussão para injeção de colagem do maciço com a rocha de fundação DN = 3" (NX)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m  | 53,00    |
| 3.43 | 7001350118   | Injeção de calda de cimento sob pressão, incluindo fornecimento de cimento e demais insumos -                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kg | 2.240,00 |
| 3.45 | 7001160013   | Abertura de logomarca padrão COMPESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m² | 30,00    |
|      | 7916150009   | Poste de concreto secção Duplo T, 100/8, com engastamento direto no solo de 1,40 m, inclusive colocação                                                                                                                                                                                                                                                                                | un | 20,00    |
| 3.51 | 7001280402   | Luminária para lâmpada a vapor de mercúrio de 250 w, ref. abl 50/f a. b. leao ou similar, completa, inclusive braco, lâmpada, reator alto fator de potência e instalação.                                                                                                                                                                                                              | un | 20,00    |
| 3.52 | 7001600165   | Chave magnética 2 x 30A p/ comando iluminação pública, acionada por relé fotoeletrico 220v/60Hz, tipo lux control modelo CIP-1/70 ou equiv                                                                                                                                                                                                                                             | un | 1,00     |
| 3.53 | 7912020001   | Fornecimento PVC DEFOFO, 150 mm x 6,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m  | 18,00    |
| 4    |              | <b>EQUIPAMENTOS/IMPLEMENTOS:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |
| 4.1  | 7915010079   | Mangueira cristal de 1"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m  | 300,00   |
| 4.2  | 7915010080   | Mangueira cristal de 3/4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m  | 500,00   |
| 4.3  | 7915010072   | Carro de mão                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | un | 5,00     |
| 4.4  | 7915010076   | Enxadecos com cabo de madeira                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | un | 10,00    |
| 4.5  | 7915010075   | Enxadas com cabo de madeira                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | un | 10,00    |
| 4.6  | 7915010078   | Extrovengas com cabo de madeira                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | un | 10,00    |
| 4.7  | 7915010083   | Pazinhas de jardim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | un | 20,00    |
| 4.8  | 7915010086   | Regadores de 10L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | un | 5,00     |
| 4.9  | 7915010084   | Peneiras de 1,20 x 1,00m, com malha de 1cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | un | 5,00     |
| 4.10 | 7915010085   | Pulverizadores costal de 20L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | un | 3,00     |
| 4.11 | 7915010071   | Bombas de fulmigaçao                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | un | 3,00     |
| 4.12 | 7915010073   | Cavadores articulados com cabo de madeira                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | un | 10,00    |
| 4.13 | 7915010074   | Chibancas com cabo de madeira                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | un | 10,00    |
| 4.14 | 7915010082   | Pás quadrada com cabo de madeira                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | un | 10,00    |
| 4.15 | 7915010081   | Pás de canto com cabo de madeira                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | un | 6,00     |

Cópia autenticada conforme original  
Recife-PE 27/03/2018 14:32:01  
Empl:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:007/248-FMAO3201809\_01021SANDRA MARIA MACHADO TURKATTO  
Escrivã AutorizadaConsulte e autentique o selo em www.tpe.com.br  
selos, caixasLeonardo Collier Silva  
Diretor Regional de Agreste e MataEngº Zilmar F. Silva  
Coordenadora das Notas - SNT  
Compesa - Mar 2018Engº Eduardo Jorge P. Lodi  
CREA-10426 DPE  
Mat. 4210-2Ogel Obras Gerais CIRETE  
Geraldine Jose Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

CONTRATADA: OGEL - OBRAS GERAIS LTDA

OBRA: Serviços complementares na Barragem de Morojzinho

CONTRATO: CT.OS. 13.6.041

| ITEM | CÓDIGO ALPHA | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UND. | QUANT.    |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 4.16 | 7001380293   | Fornecimento e instalação de um conjunto de um motor-bombas de 1 CV, monofásica para alimentação da caixa d'água elevada, inclusive reserva e demais acessórios elétricos e hidráulicos.                                                                                                                                                                 | un   | 1,00      |
| 4.17 | 7001680005   | Fornecimento e instalação de um sistema de bombeamento por balsa em PVC e bomba elétrica trifásica (AMT = 20 m.c.a / 2l/s) direta do lago, inclusive reserva, mangote de recaique apoiado em estrutura de concreto, válvula, registro, cabeamento elétrico trifásico da sementeira até a balsa, chaves e disjuntor de proteção com distância de 200,00 m | un   | 1,00      |
| 4.18 | 7915010070   | Barro para jardim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m²   | 100,00    |
| 4.19 | 7915010077   | Esterco de gado/frango bem curtido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m²   | 50,00     |
| 4.20 | 7915010090   | Sacos de polietileno de 2kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | un   | 20.000,00 |
| 4.21 | 7915010089   | Sacos de polietileno de 1kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | un   | 80.000,00 |
| 4.22 | 7915010087   | Sombrite 50%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m²   | 100,00    |
| 4.23 | 7915010088   | Formicida, inseticida e herbicida natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 60,00     |
| 4.24 | 7915010069   | Aduobos na formulação NPK (10-10-10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 100,00    |
|      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |           |
|      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |           |

Leonardo Galier Selva  
Diretor Regional do Agreste e Matas  
COMPESA

Engº Bruno Florêncio Soares  
Superintendente das Matas - SMT  
COMPESA - Mat 3014

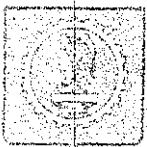
6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROM  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-110 - Recife - PE - Fone: (81) 3224-9972 - e-mail: cartoriorom@uol.com.br  
Cópia autenticada conforme original. Em test. da verdade  
Recife-PE 27/03/2018 14:32:01  
Em01:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:0077248.LVD03201809.01022  
SANDRA MARIA MENDONÇA  
Escritor Autor  
Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/validador

Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT

CREA - PE  
A 064.286

Engº Eduardo Jorge P. Less  
CREA-10426/DIPE  
Mat-4210-2

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



# CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia Arquitetura  
e Agronomia de Pernambuco

Certidão de Acervo Técnico  
Número.....: 01-04088/2008  
Protocolo.: 01-07370/2008  
Em.....: 27/05/2008  
Página.....: 001



Nome.....: GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO\*\*\*\*\*

Carteira No: PE-024468-D Expedida em 23/07/1997

Título.....: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições

| Lei | Decreto | Resolucao | Artigo | C/E | Alinea |
|-----|---------|-----------|--------|-----|--------|
|     |         | 218/73    | 7      |     |        |

Por delegação do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93, e, em atendimento ao disposto no artigo 6º da Resolução No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotações de Responsabilidade Técnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realização das Obras/Serviços indicados, conforme descrição abaixo:\*\*\*\*\*

ART Número.....: 000202761 Data.....: 19/05/2008

Contratante.....: DORNELLAS ENGENHARIA LTDA

Contratado.....: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA

Serv. Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO

Responsabilidade Técnica.: RESPONSÁVEL

Dimensões.....: \*\*\*\*\*

Local Obra/Serv.: CIDADE DE TIMBAUBA

, , TIMBAUBA - PE

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO:

OBRAS DE AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA CIDADE DE TIMBAUBA. CT. OE. OS. O. 0470. \*\*\*\*\*

RESTRICÇÕES E OBSERVAÇÕES DA ART:

EXCETUEM-SE OS SERVIÇOS RELATIVOS AOS ITENS> 2.3-ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL COM EXPLOSIVOS INCLUINDO MATERIAL PARA ABAFAMENTO; 4-SERVIÇOS COMPLEMENTARES. 4.3-PONTE ROLANTE/GIRANTE, INSTALAÇÕES ELÉTRICA -ETA - LAGOA DE LODO-30 KVA, EEAB -150 KVA, 1.6-PARA-RAIOS, ILUMINAÇÃO EXTERTO, INSTALAÇÕES DA SE AEREA AO TEMPO DE 300 KVA E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE LUZ E FORÇA DE PRÉDIO DA EEAB, POR NÃO SEREM ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL. \*\*\*\*\*

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidão, a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Chefe da Divisão de Registro e Cadastro.

Recife, 27 de Maio de 2008

*Kátia Glória de Andrade*

Kátia Glória de Andrade  
Chefe da Divisão de Registro e Cadastro  
CREA/PE - DRC

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO PÚBLICO  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3423.4383 - E-mail: cartorio@crea-pe.com.br

Cópia autenticada conforme original: deu fe.  
Recife PE 27/03/2018 14:26:42. Em test. da verdade  
Emol:3,41 TSHR:0,68 TOTAL 4,09  
SEL 0:0077248-JRU03201809-00991

SANDRA MARTA MIRANDA TORQUATO

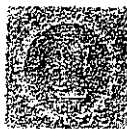
Escritor(a) Autenticado(a)

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpejustica.org.br](http://www.tpejustica.org.br)

ANTAO BATISTA

Av. Agamenon Magalhães, 2978 - Espinheiro - Recife - PE CEP: 52.020-000 Fone: (81) 3423.4383 - Fax: (81) 3423.5261

OGEL Obras Gerais EIRELI  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



**CREA-PE**

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco

101347  
003969



Ofício nº 101/06-GTC

Recife, 07 de julho de 2006

Assunto: CE Nº 080/2006

Prezados Senhores,

Em resposta consulta, formulada através de sua correspondência, CE nº 080/2006, datada de 28/06/2006, **Protocolo nº 06783/2006**, deste conselho, referente a atribuição do profissional, engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CÂMARA FILHO, CREA nº 024468 D/PE**, para realizar serviços de escavação em material de terceira categoria com uso de explosivo, vimos através da presente, expor o seguinte:

Considerando os documentos acostados ao processo em pauta, emitido pela Universidade Federal de Pernambuco, através do Departamento de Engenharia de Minas – CTG, datado e assinado pelo Coordenador, em 03 de novembro de 2003, pelo Prof. Jose Lins Rolim Filho, docente daquela entidade, Doutor em Geotécnica, na área de altos explosivos, CR do Ministério da Defesa nº 1284 DIV FPC/7; e,

Considerando que a Câmara Especializada de Engenharia de Engenharia Civil, do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco – CREA/PE, em sua Sessão Ordinária de 05 de julho de 2006, deliberou o respectivo processo, com base na graduação do profissional, combinada com a Decisão Normativa nº 71/2001, a qual define que o profissional que possua formação específica poderá exercer aquela atividade, bem como a documentação apresentada.

Informamos que, a Câmara Especializada de Engenharia de Engenharia Civil, do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco – CREA/PE, aprovou pelo entendimento em conceder ao respectivo profissional, a atribuição para exercer aquela atividade,

Atenciosamente,

Eng. Civil Eli Andrade  
Gerente Técnico  
CREA-PE



Eng. Civil Geraís EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng. Civil CREA 024468-D/PE

OGEL – OBRAS GERAIS LTDA

Av. Gov. Agamenon Magalhães, 2978 – Espinheiro  
home page: www.crea

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMANEIRO  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 50010-510 - Recife - PE - Fone: (081) 3424-932 - e-mail: cartorio@romaneiro.com.br

Cópia autenticada conforme original: 27/03/2018 14:26:42  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42  
Empl: 3,41 TSMR: 0,68 TOTAL 4,09  
SELO: 0077248-0003201809-00992  
SANDRA MARIA MACHADO TORRES  
Escritor Autenticada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/selo

CREA

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 04-021088/2003  
Recife 27.03.2018

*[Assinatura]*  
O.R.C.

101347  
003970



## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a firma **OGELOBRAS GERAIS LTDA**, CGC nº 04.451.521/0001-16, sediada à Rodovia PE 15, 5080 – Fragoso – Olinda – PE, executou sob a responsabilidade técnica do Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO** CREA nº 024468-D/PE, como sub contratada da Empresa de nossa Empresa, as obras de **AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA CIDADE DE TIMBAÚBA - PE**, CONTRATO Nº CT.OS 05.0.0470, no período de dezembro de 2005 a dezembro de 2006, tendo realizado os serviços abaixo discriminados, com seus quantitativos em anexo.

- |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                      |
|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 | - | <b>CAPTAÇÃO – BARRAGEM / ADUTORA</b><br>1.1 - Fornecimento e Assentamento de Tubos Ferro<br>Dúctil, cimentado - K7- DN 400mm                                                                                                                                           | 70M                                  |
| 2 | - | <b>ADUTORA DE ÁGUA BRUTA – RECALQUE</b><br>2.1 - Fornecimento e Assentamento de Tubos Ferro<br>Dúctil Cimentado – K7 – DN 300mm                                                                                                                                        | 1.675M                               |
| 3 | - | <b>ADUTORA DE ÁGUA TRATADA</b><br>3.1 - Fornecimento e Assentamento de Tubos PVC<br>DEFOFO de 1MPa:<br>3.1.1 – DN 350mm<br>3.1.2 – DN 200mm<br>3.1.3 – DN 150mm<br>3.1.4 – DN 100mm<br>3.2 – Fornecimento e Assentamento de Tubos PVC<br>Classe 20<br>3.2.1 – DN 100mm | 3.292M<br>12M<br>93M<br>244M<br>524M |
| 4 | - | <b>ESTACÃO ELEVATÓRIA:</b><br>4.1 - ÁGUA BRUTA -120 l/s<br>4.2 – ÁGUA TRATADA – 70 l/s                                                                                                                                                                                 | 01UD<br>01UD                         |
| 7 | - | <b>TANQUE DE AMORTECIMENTO DIRECIONAL-TAU-</b>                                                                                                                                                                                                                         | 01UD                                 |
| 8 | - | <b>AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ETA – VAZÃO 150l/s-</b>                                                                                                                                                                                                                      | 01UD                                 |

*[Assinatura]*  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

SEDE:  
AVENIDA SÃO JOSÉ Nº 9 - CENTRO - CUA GRANDE  
PERNAMBUCO - CEP 55.636-000  
CNPJ Nº 37.596.914/0001-02  
INSC. EST. 18.1430.019/735-5

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: RODOVIA PE 15, 5166,  
FARMIL TRAFOSO - OLINDA - PE - CEP 53060-775  
FONE / FAX - (81) 3439-1547; 3439-2024; 3439-4003  
E-MAIL: dornellas@ogel.com.br

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone (081) 3444-9239 - E-mail: cartorio@ogel.com.br

Cópia autenticada conforme original: 004.16.  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:47. Em test. da verdade  
Embl:3,41 TSN:0,68 TOTAL 4,09  
SEL0:0077248.SEM03201809.00993

SANDRA MARIA MIRANDA FERREIRA

Ferramenta autorizada

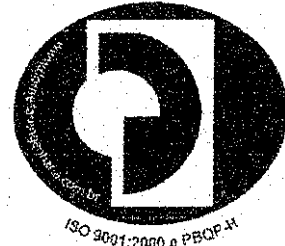
CREA

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-040881/2008

Recife, 27/03/2008

*Romero Dornellas Camara*  
CRC

101347  
008371



- 8.1 - Canal de Entrada
- 8.2 - Calha Parshall
- 8.3 - Floculadores
- 8.4 - Decantadores
- 8.4 - Filtros
- 8.5 - Leito Filtrante e Lavagem e Classificação com Fornecimento de Materiais
- 8.6 - Leito de Secagem

|    |   |                                              |   |            |
|----|---|----------------------------------------------|---|------------|
| 10 | - | RESERVATÓRIO APOIADO - 600m <sup>3</sup>     | - | 01UD       |
| 11 | - | REDE DISTRIBUIÇÃO                            |   |            |
|    |   | 11.1 - Fornecimento e Assentamento Tubos PVC |   |            |
|    |   | 11.1.4 - DN 150mm                            | - | 5.552,94M  |
|    |   | 11.1.5 - DN 200mm                            | - | 3.551,98M  |
|    |   | 11.1.6 - DN 250mm                            | - | 3.307,00M  |
|    |   | 11.1.7 - DN 300mm                            | - | 2.268,70M  |
|    |   | 11.1.8 - DN 400mm                            | - | 2.941,67M  |
| 12 | - | REDE ELETRICA                                |   |            |
|    |   | 12.2 - Sub Estação de 300 KVA                | - | 01UD       |
| 13 | - | LIGAÇÕES DOMICILIARES COM HIDROMETROS-       |   | 1.100,00UD |

Recife, 24 de abril de 2008.

*Romero Dornellas Camara*  
Romero Dornellas Camara  
Eng° Civil CREA 21039-D-PF

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE

*Carlos Alberto Ribeiro Roma Jr*

AG1075741  
ANOTAR - FIMA-1

4A 204435

*Carlos Alberto Ribeiro Roma Jr*  
-avante Substituto

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng° Civil CREA 024468-D/PE

SEDE:  
AVENIDA SÃO JOSÉ N° 9 - CENTRO - CHÁ GRANDE  
PERNAMBUCO - CEP 55.636-000  
CNPJ N° 37.596.814/0001-02  
INSC. EST. 15.1.126.0191735-5

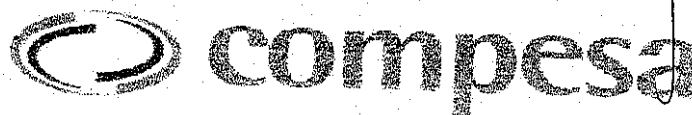
ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: RODOVIA PE 15, S/Nº,  
JARDIM ERAPOSO - OLINDA - PE - CEP 53066-775

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 53010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3424-9992 - e-mail: cartorio@romajr.com.br

Cópia autenticada conforme original, em 14/04/2008.  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. Em test. da verdade  
Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL:4,09  
SEL0:0077248.BKT03201809.00990

SAMARA MARIA MACHADO TORQUATO  
Escritoriente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.jus.br/selo/digital](http://www.tpe.jus.br/selo/digital)



## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a firma **OGEL OBRAS GERAIS LTDA**, CGC nº 04.451.521/0001-16, sediada à Rodovia PE 15, 5080 – Olinda - PE, executou sob a responsabilidade técnica do Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO**, CREA nº 024468-D/PE, como sub contratada da Empresa **DORNELLAS ENGENHARIA LTDA**, as obras de **AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA CIDADE DE TIMBAÚBA - PE**, CONTRATO Nº CT.OS 05.0.0470, no período de dezembro de 2005 a dezembro de 2006, tendo realizado os serviços abaixo discriminados, com seus quantitativos em anexo.

- |   |   |                                                                                   |        |
|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1 | - | CAPTAÇÃO – BARRAGEM / ADUTORA                                                     |        |
|   |   | 1.1 - Fornecimento e Assentamento de Tubos Ferro Dúctil, cimentado - K7- DN 400mm | 70M    |
| 2 | - | ADUTORA DE ÁGUA BRUTA – RECALQUE                                                  |        |
|   |   | 2.1 - Fornecimento e Assentamento de Tubos Ferro Dúctil Cimentado – K7 – DN 300mm | 1.675M |
| 3 | - | ADUTORA DE ÁGUA TRATADA                                                           |        |
|   |   | 3.1 - Fornecimento e Assentamento de Tubos PVC DEFOFO de 1MPa:                    |        |
|   |   | 3.1.1 – DN 350mm                                                                  | 3.292M |
|   |   | 3.1.2 – DN 200mm                                                                  | 12M    |
|   |   | 3.1.3 – DN 150mm                                                                  | 93M    |
|   |   | 3.1.4 – DN 100mm                                                                  | 244M   |
|   |   | 3.2 – Fornecimento e Assentamento de Tubos PVC Classe 20                          |        |
|   |   | 3.2.1 – DN 100mm                                                                  | 524M   |
| 4 | - | ESTAÇÃO ELEVATÓRIA:                                                               |        |
|   |   | 4.1 - ÁGUA BRUTA -120 l/s                                                         | 01UD   |
|   |   | 4.2 – ÁGUA TRATADA – 70 l/s                                                       | 01UD   |
| 7 | - | TANQUE DE AMORTECIMENTO DIRECIONAL-TAU                                            | 01UD   |
| 8 | - | AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ETA – VAZÃO 150l/s                                         | 01UD   |
|   |   | 8.1 – Canal de Entrada                                                            |        |
|   |   | 8.2 – Calha Parshall                                                              |        |
|   |   | 8.3 – Floculadores                                                                |        |
|   |   | 8.4 – Decantadores                                                                |        |
|   |   | 8.4 – Filtros                                                                     |        |
|   |   | 8.5 – Leito Filtrante e Lavagem e Classificação com Fornecimento de Materiais     |        |
|   |   | 8.6 – Leito de Secagem                                                            |        |

CREA

Este documento é parte integrante da certidão nº 01-040881/2008 Recife, 27/03/2018

*[Assinatura]*  
OGC

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3421-1711 - E-mail: cartorioroma@pe.com.br

Cópia autenticada conforme original: não fé.

Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. Em test. da verdade

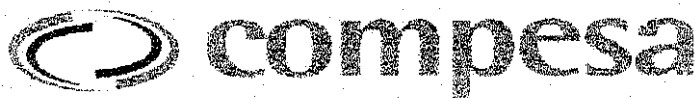
Empl:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09

SEL0:0077248-BVH03201809,00989

SANDRA MARTA PEREIRA TORQUELLO

Escrevente Autorizada

Avenida Cruz Cabugá, 1387 - S  
Fone:(081) 3421.1711 PABX - T  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 - II

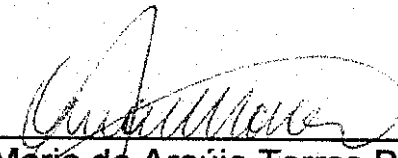


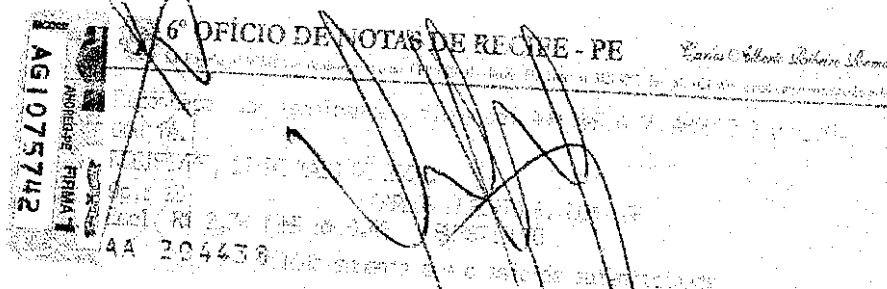
101347  
003373



|    |   |                                             |   |            |
|----|---|---------------------------------------------|---|------------|
| 10 | - | RESERVATÓRIO APOIADO - 600m³                | - | 01UD       |
| 11 | - | REDE DISTRIBUIÇÃO                           |   |            |
|    |   | 11.1 - Fomecimento e Assentamento Tubos PVC |   |            |
|    |   | 11.1.4 - DN 150mm                           | - | 5.552,94M  |
|    |   | 11.1.5 - DN 200mm                           | - | 3.551,98M  |
|    |   | 11.1.6 - DN 250mm                           | - | 3.307,00M  |
|    |   | 11.1.7 - DN 300mm                           | - | 2.268,70M  |
|    |   | 11.1.8 - DN 400mm                           | - | 2.941,67M  |
| 12 | - | REDE ELETRICA                               |   |            |
|    |   | 12.2 - Sub Estação de 300 KVA               | - | 01UD       |
| 13 | - | LIGAÇÕES DOMICILIARES COM HIDROMETROS       | - | 1.100,00UD |

Recife, 08 de Maio de 2008.

  
MYRELLE  
Ana Maria de Araújo Torres Pontes  
Diretora de Engenharia e Meio Ambiente  
ROMA



CREA  
Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-04088/2008  
Recife, 27/03/2018  
Ogei Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

Avenida Cruz Cabugá, 1387 - Santo  
Fone: (081) 3421.1711 PABX - TELEX  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 - INSC. I

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3421.1711 - E-mail: cartorio.roma@compesa.br  
Cópia autenticada conforme original: 08 fe.  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. Em tes. da verdade  
Emol: 3,41 TSMR: 0,68 TOTAL 4,09  
SELO: 0077248.NVY03201809.00988  
SANDRA MARIA TURANDA TORQUATO  
Escritor autorizado

Consulte a autenticidade do selo em www.tpa.jus.br/selo

CREA

Este documento é parte integrante do  
certidão nº 01-040881-0003  
Recife, 27/03/2018

101347  
003374



C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

Serviço: Ampliação do SAA de Timbauba  
Cidade: Timbauba - PE  
Contratado: Dornellas Engenharia Ltda.

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                    | UNID. | QUANT.   |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| A    | UNIDADE DO SISTEMA: CAPTAÇÃO - BARRAGEM ATE ADUTORA / DIÂMETRO = 400 mm                                                                                                                                                                                          |       |          |
| 1-   | OBRAS CIVIS                                                                                                                                                                                                                                                      |       |          |
| 1-   | Serviços preliminares                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |
| 1.1  | Placas indicativas para localização de adutoras                                                                                                                                                                                                                  | m²    | 70.00    |
| 1.2  | Locação e nivelamento de valas para adutoras                                                                                                                                                                                                                     | m²    | 70.00    |
| 1.3  | Passarelas p/coberta de valas p/passagem de pedestres                                                                                                                                                                                                            | m     | 2.00     |
| 1.4  | Cadastro de rede de água                                                                                                                                                                                                                                         | m     | 70.00    |
| 1.5  | Cadastro de rede de água - pontos gps completos                                                                                                                                                                                                                  | m     | 70.00    |
| 1.6  | Teste de rede de água                                                                                                                                                                                                                                            | m     | 70.00    |
| 2-   | movimento de terra                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |
| 2.1  | Escavação manual de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2.00m de profundidade                                                                                                                                                                          | m³    | 137.00   |
| 2.2  | Escavação mecanizada de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2.00m de profundidade                                                                                                                                                                      | m³    | 56.70    |
| 2.3  | Escavação manual de vala em material de 3ª categoria com explosivo incluindo material de abafamento                                                                                                                                                              | m³    | 95.00    |
| 2.5  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                                                                                                                                                                   | m³    | 19.30    |
| 2.6  | Reaterro manual sem compactação com areia (coação de areia)                                                                                                                                                                                                      | m³    | 19.30    |
| 3-   | Estruturas em concreto                                                                                                                                                                                                                                           |       |          |
| 3.1  | Blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                                                                                                                                                                                  | m²    | 2.00     |
| 3.2  | Concreto armado fck 18mpa com formas de madeirite, com escoramento lateral (pilares e apoio da rede) preparo e lançamento.                                                                                                                                       | m³    | 2.00     |
| 3.3  | Concreto simples com forma                                                                                                                                                                                                                                       | m³    | 2.00     |
| 4    | Assentamento de tubos                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |
| 4.1  | Assentamento de tubos de ferro dúctil cimentado, série K-7, je, dn = 400mm, inclusive conexões e peças especiais.                                                                                                                                                | m     | 40.00    |
| 5    | Pintura                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |
| 5.1  | Pintura em esmalte sintético em duas demãos sobre tubulação                                                                                                                                                                                                      | m²    | 25.00    |
| 6    | Montagem hidráulica                                                                                                                                                                                                                                              |       |          |
| 6.1  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-350mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                                                        | un    | 24.00    |
| 6.2  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-400mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                                                        | un    | 21.00    |
| 6.3  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-600mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                                                        | un    | 1.00     |
| 7    | Desmontagem hidráulica                                                                                                                                                                                                                                           |       |          |
| 7.1  | Desmontagem de junta flangeada de tubos dn-350mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                                                     | un    | 3.00     |
| 8    | Diversos                                                                                                                                                                                                                                                         |       |          |
| 8.1  | Conserto de vazamento da válvula borboleta dn 600mm da descarga de fundo: serviço de mergulhador, desmontagem do barrilete submerso (dn 600mm), confecção e montagem de peça especial (cap), retirada de peças do barrilete a jusante, recuperação e montagem de | vb    | 1.00     |
| 8.2  | Recuperação de portão da entrada do porão em ferro galvanizado, incluindo pintura e cadeado (1,10 x 2,60m), 2 unidades                                                                                                                                           | m²    | 5.72     |
| 9.0  | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |
| 9.1  | Assentamento de tubulação dn - 400mm pb, em pvc DeFoFo, com conexões e peças especiais.                                                                                                                                                                          | m     | 30.00    |
| 9.2  | Confeccção de peças especiais para captação dn 400 mm em aço                                                                                                                                                                                                     | un    | 1.00     |
| B    | UNIDADE DO SISTEMA: ADUTORA ÁGUA BRUTA POR RECALQUE - EEAB ATÉ ETA / DIÂMETRO = 300 mm                                                                                                                                                                           |       |          |
| 1-   | OBRAS CIVIS                                                                                                                                                                                                                                                      |       |          |
| 1-   | Serviços preliminares                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |
| 1.1  | Placas indicativas para localização de adutoras                                                                                                                                                                                                                  | m²    | 1.675.00 |
| 1.2  | Locação e nivelamento de valas para adutoras                                                                                                                                                                                                                     | m²    | 6.180.00 |
| 1.3  | Limpeza do terreno                                                                                                                                                                                                                                               | m     | 260.00   |
| 1.4  | Sinalização aberta com iluminação                                                                                                                                                                                                                                | m     | 260.00   |
| 1.5  | Sinalização aberta sem iluminação                                                                                                                                                                                                                                | m     | 260.00   |
| 1.6  | Passarelas p/coberta de valas p/passagem de pedestres                                                                                                                                                                                                            | m²    | 1.400.00 |
| 1.7  | Passarelas p/coberta de valas p/passagem de veículos                                                                                                                                                                                                             | m²    | 1.400.00 |
| 1.8  | Cadastro de rede de água                                                                                                                                                                                                                                         | m     | 1.400.00 |
| 1.9  | Cadastro de rede de água - pontos gps completos                                                                                                                                                                                                                  | un    | 1.675.00 |
| 1.10 | Teste de rede de água                                                                                                                                                                                                                                            | m     | 1.675.00 |
| 2-   | movimento de terra                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |
| 2.1  | Escavação manual de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2.00m de profundidade                                                                                                                                                                          | m³    | 1.022.53 |
| 2.2  | Escavação manual em rocha ( material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos)                                                                                                                                                               | m³    | 1.412.78 |
| 2.3  | Escavação mecanizada de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2.00m de profundidade                                                                                                                                                                      | m³    | 1.095.66 |
| 2.4  | Remoção do material escavado, com bota-fora inclusive carga e descarga com carregamento manual                                                                                                                                                                   | m³    | 1.095.66 |
| 2.5  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                                                                                                                                                                   | m³    | 1.339.65 |
| 2.6  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)                                                                                                                                                          | m³    | 1.339.65 |
| 5-   | estruturas em concreto                                                                                                                                                                                                                                           |       |          |
| 5.1  | Blocos de ancor                                                                                                                                                                                                                                                  | m³    | 12.00    |
| 5.2  | Concreto simples                                                                                                                                                                                                                                                 | m³    | 58.00    |
| 6    | Caixas                                                                                                                                                                                                                                                           |       |          |
| 6.1  | Caixa para regist                                                                                                                                                                                                                                                | un    | 5.00     |
| 7    | Assentamento de                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng. Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO PÚBLICO  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3441-9232 - e-mail: cartorio@notaspe.com.br  
Cópia autenticada conforme original: 0001347  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. Em test. da verdade  
Empl:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09  
SEL0:0077248.MHG03201809.00784

SANDRA MARIA MIRANDA TORILATO  
Escritura Autorizada

101341  
208375



Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-24088/2008  
Recife, 27/05/2008  
*[Assinatura]*  
DRC

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba  
CIDADE: Timbauba - PE  
CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

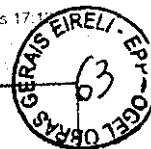
C.T.O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                    | UNID. | QUANT.   |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| 7.1  | Assentamento de tubos de ferro dúctil cimentado, série k-7, je. dn = 300mm, inclusive conexões e peças especiais | m     | 1.675,00 |
| 8.   | Diversos                                                                                                         |       |          |
| 8.1  | Retirada e reposição de cercas de arame farpado com 9 fios, com moirões de madeira a cada 2 metros               | m     | 60,00    |
| 8.2  | Mureta de sustentação em pedra argamassada                                                                       | m³    | 23,00    |
| 9.0  | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                          |       |          |
| 9.1  | Remoção do material escavado, com boca-fora inclusive carga e descarga com carregamento mecânico                 | m³    | 990,00   |
| 9.1  | Construção e manutenção de caminhos de serviços com 6,00 (seis) metros de largura, inclusive bueiros             | km    | 0,85     |
| C    | UNIDADE DO SISTEMA: ADUTORA AGUA TRATADA 01-ETA ATÉ RAP-1 (600 M3) e RAP-3 (1000 M3) / DIÂMETRO = 150/100 mm     |       |          |
| 1.   | OBRAS CIVIS                                                                                                      |       |          |
| 1.1  | Serviços preliminares                                                                                            |       |          |
| 1.2  | Locação e nivelamento de valas para adutoras                                                                     | m     | 332,00   |
| 1.3  | Limpeza do terreno                                                                                               | m²    | 500,00   |
| 1.4  | Cadastro de rede de água                                                                                         | m     | 300,00   |
| 1.8  | Teste de rede de água                                                                                            | m     | 332,00   |
| 2.   | movimento de terra                                                                                               |       |          |
| 2.2  | Escavação manual em rocha (material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos)                | m³    | 17,80    |
| 2.4  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                   | m³    | 76,17    |
| 2.5  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)          | m³    | 101,49   |
| 5.   | Caixas                                                                                                           |       |          |
| 5.1  | Caixa para registro de dn-200mm tipo a, em alvenaria de tijolos furados 1/2 vez (0,80x0,80x1,00m)                | un    | 1,00     |
| 6.   | Assentamento de tubos                                                                                            |       |          |
| 6.1  | Assentamento de tubos de pvc deflato, je. classe 1 mpa, dn = 150mm, inclusive conexões e peças especiais.        | m     | 93,00    |
| 6.2  | Assentamento de tubos de pvc deflato, je. classe 1 mpa, dn = 100mm, inclusive conexões e peças especiais.        | m     | 244,00   |
| 7.0  | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                          |       |          |
|      | Desvio de adutoras existentes - EE's Traz dos Montes e Capibaribe Mirim                                          |       |          |
| 7.1  | Assentamento de tubos de pvc deflato, je. classe 1 mpa, dn = 200mm, inclusive conexões e peças especiais         | m     | 85,00    |
| 7.2  | Assentamento de tubulação dn - 300mm pb, em pvc, com conexões e peças especiais.                                 | m     | 90,00    |
| 7.3  | Corte e ligação em tubo de Ferro Fundido dn - 300 mm com esgotamento                                             | un    | 3,00     |
| 7.4  | Corte e ligação em tubo de Ferro Fundido dn - 200 mm com esgotamento                                             | un    | 3,00     |
| 7.5  | Remoção do material escavado, com boca-fora inclusive carga e descarga com carregamento mecânico                 | m³    | 40,60    |
| D    | UNIDADE DO SISTEMA: ADUTORA ÁGUA TRATADA 02 - ETA ATÉ RAP2 (700 M3) e RAP 4 (600 M3) / DIÂMETRO = 250mm e 200mm  |       |          |
| 1.   | OBRAS CIVIS                                                                                                      |       |          |
| 1.1  | Serviços preliminares                                                                                            |       |          |
| 1.2  | Locação e nivelamento de valas para adutoras                                                                     | m     | 3.292,00 |
| 1.3  | Limpeza do terreno                                                                                               | m²    | 4.096,00 |
| 1.4  | Sinalização aberta com iluminação                                                                                | m     | 1.042,00 |
| 1.5  | Sinalização aberta sem iluminação                                                                                | m     | 650,00   |
| 1.6  | Passarelas p/coberta de valas p/passagem de pedestres                                                            | m²    | 24,00    |
| 1.7  | Passarelas p/coberta de valas p/passagem de veículos                                                             | m²    | 36,00    |
| 1.8  | Cadastro de rede de água                                                                                         | m     | 3.000,00 |
| 1.9  | Cadastro de rede de água - pontos gps completos                                                                  | un    |          |
| 1.10 | Retirada de tubos e conexões - dn = 200 mm                                                                       | m     | 1.714,00 |
| 1.11 | Teste de rede de água                                                                                            | m     | 4.157,00 |
| 2.   | movimento de terra                                                                                               |       |          |
| 2.1  | Escavação manual de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2,00m de profundidade                          | m³    |          |
| 2.2  | Escavação manual em rocha (material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos)                | m³    | 900,00   |
| 2.3  | Escavação mecanizada de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2,00m de profundidade                      | m³    | 3.160,00 |
| 2.4  | Remoção do material escavado, com boca-fora inclusive carga e descarga com carregamento manual                   | m³    | 560,00   |
| 2.5  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                   | m³    | 1.100,00 |
| 2.6  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)          | m³    | 2.900,00 |
| 5.   | estruturas em concreto                                                                                           |       |          |
| 5.1  | Blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                                  | m³    | 24,00    |
| 5.2  | Concreto magro 1:4:8 preparo                                                                                     | m³    | 2,58     |
| 6.   | Caixas                                                                                                           |       |          |
| 6.1  | Caixa para registro de dn-200mm tipo a, em alvenaria de tijolos furados 1/2 vez (0,80x0,80x1,00m)                | un    | 11,00    |
| 7.   | Assentamento de tubos                                                                                            |       |          |
| 7.1  | Assentamento de tubos de pvc deflato, je. classe 1 mpa, dn = 250mm, inclusive conexões e peças                   | m     | 3.292,00 |
| 7.2  | Assentamento de tubos de pvc deflato, je. classe 1 mpa, dn = 200mm, inclusive conexões e peças                   | m     | 12,00    |
| 8.   | pavimentação                                                                                                     |       |          |
| 8.1  | Demolição de pavimentação                                                                                        | m²    | 270,00   |
| 8.2  | Reposição asfáltica com espessura                                                                                | m²    | 270,00   |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3224-7792 e-mail: cartorio.roma@bol.com.br  
Cópia autenticada conforme original - ou fé.  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42  
Em 13,41 TSMR=0,68 TOTAL 4,01  
SEL 01:0077248, KFM03201809, 00085  
SANDRA MARTA MIRANDA TORQUATO  
Escriturante Autorizada

Ogel Obras Gerais EIRELI - EPP  
Gerado José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

CREA

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-04088/2008  
Recife 22/05/2008  
DRC101347  
P03976

C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)

AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)

AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)

AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba

CIDADE: Timbauba - PE

CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                   | UNID. | QUANT.   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| 8.3  | Demolição de pavimentação em paralelepípedo com reaproveitamento                                                | m²    | 1.330,00 |
| 8.4  | Reposição em paralelepípedos granítico sobre coxim de areia 5cm, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2 | m²    | 1.330,00 |
| 8.5  | Demolição de meio-fio ou linha d'água                                                                           | m     | 185,00   |
| 8.6  | Reposição de meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:2                  | m     | 185,00   |
| 9.0  | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>                                                                                  |       |          |
| 9.1  | Corte e ligação em tubo de Ferro Fundido dn - 200 mm com esgotamento                                            | un    | 1,00     |
| E    | <b>UNIDADE DO SISTEMA: ADUTORA ÁGUA TRATADA 03 - EEAT-1 (RAP-2) ATÉ REL-1 (50 M3) / DIÂMETRO = 150 mm</b>       |       |          |
| 1-   | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                              |       |          |
| 1.   | <b>Serviços preliminares</b>                                                                                    |       |          |
| 1.1  | Placas indicativas para localização de adutora                                                                  | m²    | 130,00   |
| 1.2  | Locação e nivelamento de valas para adutoras                                                                    | m²    | 400,00   |
| 1.3  | Limpeza do terreno                                                                                              | m     |          |
| 1.4  | Sinalização aberta com iluminação                                                                               | m     | 110,00   |
| 1.5  | Sinalização aberta sem iluminação                                                                               | m     |          |
| 1.6  | Passarelas p/coberta de valas p/passagem de pedestres                                                           | m²    |          |
| 1.7  | Passarelas p/coberta de valas p/passagem de veículos                                                            | m²    | 78,00    |
| 1.8  | Cadastro de rede de água                                                                                        | un    |          |
| 1.9  | Cadastro de rede de água - pontos gps completos                                                                 | m     | 130,00   |
| 1.10 | Teste de rede de água                                                                                           |       |          |
| 2.   | <b>movimento de terra</b>                                                                                       |       |          |
| 2.1  | Escavação manual de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2,00m de profundidade                         | m3    |          |
| 2.2  | Escavação manual em rocha (material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos)               | m3    | 80,00    |
| 2.3  | Escavação mecanizada de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2,00m de profundidade                     | m3    | 5,00     |
| 2.4  | Remoção do material escavado, com bota-fora inclusive carga e descarga com carregamento manual                  | m3    | 35,00    |
| 2.5  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                  |       |          |
| 2.6  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)         | m3    | 95,00    |
| 3.   | <b>escoramento de cavas</b>                                                                                     |       |          |
| 3.1  | Escoramento descontinuo simples de valas                                                                        | m2    |          |
| 4.   | <b>esgotamento e rebaixamento</b>                                                                               |       |          |
| 4.1  | Esgotamento com bomba de 3"                                                                                     | hs    |          |
| 5.   | <b>estruturas em concreto</b>                                                                                   |       |          |
| 5.1  | Blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                                 | m3    | 0,90     |
| 5.2  | Concreto magro 1:4:8 preparo                                                                                    | m3    |          |
| 6.   | <b>Assentamento de tubos</b>                                                                                    |       |          |
| 6.1  | Assentamento de tubos de pvc defoto, je, classe 1 mpa, dn = 150mm, inclusive conexões e peças especiais         | m     | 130,00   |
| F    | <b>UNIDADE DO SISTEMA: ADUTORA ÁGUA TRATADA 06 - EEAT-3 ATÉ REL-4 / DIÂMETRO = 100 mm</b>                       |       |          |
| 1-   | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                              |       |          |
| 1.   | <b>Serviços preliminares</b>                                                                                    |       |          |
| 1.1  | Placas indicativas para localização de adutoras                                                                 | m²    |          |
| 1.2  | Locação e nivelamento de valas para adutoras                                                                    | m     | 524,00   |
| 1.3  | Sinalização aberta com iluminação                                                                               | m     |          |
| 1.4  | Sinalização aberta sem iluminação                                                                               | m     | 100,00   |
| 1.5  | Passarelas p/coberta de valas p/passagem de pedestres                                                           | m²    |          |
| 1.6  | Passarelas p/coberta de valas p/passagem de veículos                                                            | m²    | 12,00    |
| 1.7  | Cadastro de rede de água                                                                                        | m     | 310,00   |
| 1.8  | Cadastro de rede de água - pontos gps completos                                                                 | un    |          |
| 1.9  | Teste de rede de água                                                                                           | m     | 524,00   |
| 2.   | <b>Movimento de terra</b>                                                                                       |       |          |
| 2.1  | Escavação manual de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2,00m de profundidade                         | m3    | 21,00    |
| 2.2  | Escavação manual em rocha (material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos)               | m3    | 29,00    |
| 2.3  | Escavação mecanizada de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria até 2,00m de profundidade                     | m3    | 280,00   |
| 2.4  | Remoção do material escavado, com bota-fora inclusive carga e descarga com carregamento manual                  | m3    | 29,00    |
| 2.5  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                  | m3    | 301,00   |
| 2.6  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)         | m3    | 21,00    |
| 3.   | <b>Escoramento de cavas</b>                                                                                     |       |          |
| 3.1  | Escoramento descontinuo simples de valas                                                                        | m2    |          |
| 4.   | <b>Esgotamento e rebaixamento</b>                                                                               |       |          |
| 4.1  | Esgotamento com bomba de 3"                                                                                     | hs    |          |
| 5.   | <b>Estruturas em concreto</b>                                                                                   |       |          |
| 5.1  | Blocos de ancoragem mol                                                                                         | m3    | 0,85     |
| 5.2  | Concreto magro 1:4:8 pre                                                                                        | m3    | 2,00     |
| 6.   | <b>Caixas</b>                                                                                                   |       |          |
| 6.1  | Caixa para registro de dn-                                                                                      | un    | 4,00     |
| 7.   | <b>Assentamento de tubos</b>                                                                                    |       |          |
| 7.1  | Assentamento de tubos de                                                                                        | m     | 524,00   |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (017) 3241-0282 - e-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original do fe.  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42 em test. da verdadeEmpl:3,41 TSN:0,68 TUA:4,09  
SELO:0077248-T0H03201808-00986

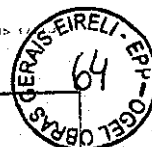
SANDRA MARTA MIRANDA TORQUATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.us.br/selogdigi

101347

003877



CREA

Este documento o parte integrante da  
certidão nº 01-240381/2008  
Recife 27/03/2018

*[Assinatura]*  
DRC

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbaúba  
CIDADE: Timbaúba - PE  
CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                               | UNID. | QUANT.   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| 0     | UNIDADE DO SISTEMA: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA BRUTA EEAB1.                                                                 |       |          |
| 1     | OBRAS CIVIS                                                                                                                 |       |          |
| 1.1   | Serviços preliminares                                                                                                       | vb    | 1,00     |
| 1.1.1 | Projeto estrutural, incluindo relatórios                                                                                    | m2    | 530,00   |
| 1.2   | Limpeza do terreno                                                                                                          | m2    | 100,00   |
| 1.3   | Locação da obra                                                                                                             |       |          |
| 2     | Movimento de terra                                                                                                          |       |          |
| 2.1   | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade                                      | m3    | 13,24    |
| 2.2   | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria de 2 a 4m de profundidade                                   | m3    |          |
| 2.3   | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria de 4 a 6m de profundidade                                   | m3    |          |
| 2.4   | Escavação manual em rocha campo aberto até 2m de profundidade com explosivos, inclusive abafamento                          | m3    | 723,00   |
| 2.5   | Escavação manual em rocha campo aberto de 2 a 4m de profundidade com explosivos, inclusive abafamento.                      | m3    | 107,00   |
| 2.6   | Escavação manual em rocha campo aberto de 4 a 6m de profundidade com explosivos, inclusive abafamento.                      | m3    |          |
| 2.7   | Escavação manual em rocha (material de terceira categoria até 2 m de profundidade com explosivos), inclusive abafamento     | m3    |          |
| 2.8   | Escavação manual em rocha (material de terceira categoria de 2 a 4 m de profundidade com explosivos), inclusive abafamento  | m3    |          |
| 2.9   | Escavação manual em rocha (material de terceira categoria de 4 a 6 m de profundidade com explosivos), inclusive abafamento. | m3    |          |
| 2.10  | Escavação mecanizada em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade.                                 | m3    | 3.275,00 |
| 2.11  | Escavação mecanizada em material de primeira e/ou segunda categoria de 2 a 4m de profundidade.                              | m3    | 25,00    |
| 2.12  | Escavação mecanizada em material de primeira e/ou segunda categoria de 4 a 6m de profundidade.                              | m3    |          |
| 2.13  | Remoção do material escavado, com boca-fora inclusive carga e descarga com carregamento manual                              | m3    |          |
| 2.14  | Reaterro aplicado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado                                               | m3    | 200,00   |
| 3     | Estrutura                                                                                                                   |       |          |
| 3.1   | Concreto magro 1:4:8 preparo                                                                                                | m3    | 5,30     |
| 3.2   | Concreto armado fck 18 mpa, com formas de madeira, com escoramento lateral (preparo e lançamento)                           | m3    | 46,00    |
| 4     | Vedação                                                                                                                     |       |          |
| 4.1   | Alvenaria de tijolos de 6 furos (1/2) vez                                                                                   | m2    | 95,00    |
| 4.2   | Alvenaria de tijolos de 6 furos (1 vez)                                                                                     | m2    | 20,00    |
| 4.3   | Combogós de cimento prensado de 40x40cm                                                                                     | m2    | 16,00    |
| 5     | Revestimento                                                                                                                |       |          |
| 5.1   | Revestimento de chapisco em cimento e areia, no traço 1:3                                                                   | m2    | 168,00   |
| 5.2   | Revestimento de massa única                                                                                                 | m2    | 168,00   |
| 5.3   | Impermeabilização com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 com aditivo impermeabilizante                               | m2    | 73,00    |
| 5.4   | Pavimentação de calçada em concreto, formando quadrados de 1,20x1,20m, com 7cm de espessura                                 | m2    | 50,00    |
| 5.5   | Piso de ladrilho hidráulico, inclusive fornecimento                                                                         | m2    |          |
| 5.6   | Pavimentação em paralelepípedos graníticos sobre coxim de areia com 5 cm, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2    | m2    | 399,00   |
| 6     | Esquadrias                                                                                                                  |       |          |
| 6.1   | Porta interna em madeira de lei lisa, com grade, guarnições, ferragem-fornecimento e assentamento                           | m2    | 1,30     |
| 6.2   | Porta externa em madeira de lei lisa, com grade, guarnições, ferragem-fornecimento e assentamento                           | m2    |          |
| 7     | Pintura                                                                                                                     |       |          |
| 7.1   | Pintura em esmalte sintético em duas demãos sobre tubulação                                                                 | m2    | 30,00    |
| 7.2   | Pintura de parede interna com tinta látex a base de pva com duas demãos contendo emassamento                                | m2    | 95,00    |
| 8     | Instalações hidráulico sanitárias                                                                                           |       |          |
| 8.1   | Ponto de água                                                                                                               | ud    | 3,00     |
| 8.2   | Ponto de esgoto                                                                                                             | ud    | 3,00     |
| 8.3   | Bacia sanitária com caixa acoplada, fornecimento e instalação                                                               | ud    | 1,00     |
| 8.4   | Lavatório suspenso louça branca, fornecimento e instalação                                                                  | ud    | 1,00     |
| 8.5   | Chuveiro metálico, fornecimento e instalação                                                                                | ud    | 1,00     |
| 9     | Diversos                                                                                                                    |       |          |
| 9.1   | Cercas de arame farpado com nove fios de moirões de concreto armado a cada dois metros                                      | m     |          |
| 9.2   | Fornecimento e instalação de portão metálico modelo compesa                                                                 | ud    | 1,00     |
| 9.3   | Pintura do logotipo da compesa                                                                                              | ud    |          |
| 9.4   | Cadastro técnico                                                                                                            | vb    |          |
| 9.5   | Cadastro de rede de água - pontos gps completos                                                                             | un    | 1,00     |
| 9.6   | Coberturas em telha de cimento amianto canalada 49                                                                          | m2    | 95,00    |
| 9.7   | Monovia com tampa manual com capacidade para 1 tonelada, com 8,8 m, inclusive fornecimento do perfil em e instalação.       | un    | 1,00     |
| 10    | Montagem de juntas flangeadas de tubos e conexões de ferro                                                                  |       |          |
| 10.1  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-80 mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                   | un    | 1,00     |
| 10.2  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-125 mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                  | un    | 3,00     |
| 10.3  | Montagem de junta fl                                                                                                        | un    | 6,00     |
| 10.4  | Montagem de junta fl                                                                                                        | un    | 3,00     |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RONA

Cópia autenticada conforme original em 27/03/2018 14:36:42. Em test. da verdade

Recife-PE 27/03/2018 14:36:42

Encl:3,41 TSM:0,68 TOTAL 4,09

SEL 0:0077248.HEN03201809.00987

SANDRA MARIA NUNES TORALLES

Escritor Autorizada

Autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/sel



101347

008378

Este documento é parte integrante do  
certidão nº 01-04088/2008  
Recife 27/03/2018  
*[Assinatura]*  
DNE

C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba  
CIDADE: Timbauba - PE  
CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                  | UNID. | QUANT. |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 10.5  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-250 mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                     | un    | 13,00  |
| 10.6  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-300 mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                     | un    | 19,00  |
| 10.7  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-400 mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                     | un    | 6,00   |
| 11.0  | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>                                                                                                                                                                                                 |       |        |
| 11.1  | Piso de cimento                                                                                                                                                                                                                | m²    | 54,00  |
| 11.2  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)                                                                                                                        | m³    | 220,00 |
| 11.3  | Remoção do material escavado, com bola-fora inclusive carga e descarga com carregamento mecânico                                                                                                                               | m³    | 225,00 |
| 11.4  | Assentamento de tubos pvc DN 200mm - esgoto                                                                                                                                                                                    | m     | 30,00  |
| 11.5  | Muro com embasamento de 50 cm e altura da alvenaria de elevação de 1,80m com colunas espaçadas de 3 em 3 metros, inclusive escavação, reaterro, remoção de material escavado, concreto magro, chapisco, massa única e calação. | m     | 100,00 |
| 11.6  | Confeção e montagem de guarda-corpo em tubo galvanizado com ponta lisa de 1 1/2", inclusive pintura com esmalte sintético em duas demãos com fundo anti-corrosivo, conforme padrão Compesa                                     | m     | 40,00  |
| 11.7  | Escala de acesso a casa de bomba em concreto armado                                                                                                                                                                            | m³    | 5,00   |
| 11.8  | Construção de fossa séptica                                                                                                                                                                                                    | ud    | 1,00   |
| 11.9  | Fornecimento e instalação de portão metálico tubular galvanizado                                                                                                                                                               | m²    | 12,00  |
| H     | <b>UNIDADE DO SISTEMA: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA - EEAT-1 (ZONA ALTA 1)</b>                                                                                                                                           |       |        |
| I-    | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                                                                                                                                             |       |        |
| 1     | <b>Serviços preliminares</b>                                                                                                                                                                                                   |       |        |
| 1.1   | Projeto estrutural, incluindo relatórios                                                                                                                                                                                       | vb    |        |
| 1.2   | Locação da obra                                                                                                                                                                                                                | m²    |        |
| 2     | <b>Movimento de terra</b>                                                                                                                                                                                                      |       |        |
| 2.1   | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                                                                                                         | m³    | 15,00  |
| 2.2   | Remoção do material escavado, com bola-fora inclusive carga e descarga com carregamento manual                                                                                                                                 | m³    | 12,00  |
| 2.3   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado                                                                                                                                                  | m³    | 6,00   |
| 3     | <b>Estrutura</b>                                                                                                                                                                                                               |       |        |
| 3.1   | Concreto simples 1:3:5 preparo                                                                                                                                                                                                 | m³    | 0,42   |
| 3.2   | Concreto armado fck 18 mpa, com formas de madeirite, com escoramento lateral (preparo e lançamento)                                                                                                                            | m³    | 0,80   |
| 4     | <b>Vedação</b>                                                                                                                                                                                                                 |       |        |
| 4.1   | Alvenaria de tijolos de 6 furos (1/2) vez                                                                                                                                                                                      | m²    | 75,00  |
| 4.2   | Alvenaria de tijolos de 6 furos (1 vez)                                                                                                                                                                                        | m²    | 14,00  |
| 5     | <b>Revestimento</b>                                                                                                                                                                                                            |       |        |
| 5.1   | Revestimento de chapisco em cimento e areia traço 1:3                                                                                                                                                                          | m²    | 75,00  |
| 5.2   | Revestimento de massa única                                                                                                                                                                                                    | m²    | 75,00  |
| 5.3   | Pavimentação de calçada em concreto, formando quadrados de 1,20x1,20m, com 7cm de espessura                                                                                                                                    | m²    | 34,00  |
| 5.4   | Canaleta para drenagem, em concreto u                                                                                                                                                                                          | m     | 13,00  |
| 6     | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                                              |       |        |
| 6.1   | Porta externa em madeira de lei lisa, com grade, guarnições, ferragem-fornecimento e assentamento                                                                                                                              | m²    | 4,20   |
| 6.2   | Esquadria de alumínio anodizado para janelas tipo caixilhos de correr, com bandeira basculantes, vidros, inclusive fornecido e assentamento                                                                                    | m²    | 6,05   |
| 7     | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                                                 |       |        |
| 7.1   | Calção em parede interna executada em três demãos                                                                                                                                                                              | m²    | 75,00  |
| 7.2   | Calção em parede externa executada em três demãos                                                                                                                                                                              | m²    | 75,00  |
| 7.3   | Pintura em esmalte sintético em duas demãos sobre tubulação                                                                                                                                                                    | m²    | 9,00   |
| 8     | <b>Drenagem de águas pluviais - fornecimento e aplicação</b>                                                                                                                                                                   |       |        |
| 8.1   | Calha aquapluv beiral bege, dn =125 mm                                                                                                                                                                                         | m     | 8,00   |
| 8.2   | Condutor aquapluv bege, 88mm                                                                                                                                                                                                   | m     | 5,00   |
| 8.3   | Joelho 90° aquapluv b. bege de 88mm                                                                                                                                                                                            | ud    | 1,00   |
| 8.4   | Joelho 60° aquapluv b. bege de 88mm                                                                                                                                                                                            | ud    | 2,00   |
| 8.5   | Sraçadeira aquapluv bege                                                                                                                                                                                                       | ud    | 2,00   |
| 9     | <b>Diversos</b>                                                                                                                                                                                                                |       |        |
| 9.1   | Pintura do logotipo da compesa                                                                                                                                                                                                 | un    |        |
| 9.2   | Cadastro técnico                                                                                                                                                                                                               | un    |        |
| 9.3   | Cadastro de rede de água - pontos gps completos                                                                                                                                                                                | un    | 1,00   |
| 9.4   | Laje pré-moldada para forro com vão de 3,5 m para sobrecarga de até 150 kg/m²                                                                                                                                                  | m²    | 45,00  |
| 9.5   | Coberturas em telhas cerâmicas tipo colonial sobre laje                                                                                                                                                                        | m²    | 45,00  |
| 10    | <b>Montagem de juntas flangeadas de tubos e conexões de ferro</b>                                                                                                                                                              |       |        |
| 10.1  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-32 mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                      | un    | 2,00   |
| 10.2  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-50 mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                      | un    | 10,00  |
| 10.3  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-100 mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                     | un    | 32,00  |
| 10.4  | Montagem de junta flange                                                                                                                                                                                                       | un    | 1,00   |
| III - | <b>EQUIPAMENTOS</b>                                                                                                                                                                                                            |       |        |
| 1     | <b>BOMBAS</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |        |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3421-7000 - e-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original do Recife - PE  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42 Un test da verdade  
Emol:3,41 TSNR:0,68 TOTAL:09  
SEL0:0077248.JTD03201809.00983

SANDRA MARIA ALMEIDA TURIELATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/autenticacao



*[Assinatura]*  
*[Assinatura]*



Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-024588/2008  
Recife, 27/03/2008  
Kátia Dornellas  
DRC

101347  
003379

C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba  
CIDADE: Timbauba - PE  
CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

| ITEM   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                  | UNID. | QUANT.   |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| 1.1    | CONJUNTO MOTOBOMBA COMPOSTO DE BOMBA CENTRÍFUGA, COM 3.500rpm, POTÊNCIA DE 15 CV E CAPACIDADE DE RECALCAR UMA VAZÃO DE 11,13 l/s CONTRA UMA ALTURA MANOMÉTRICA DE 38,72 m                                                                                      | un    | 2,00     |
| L      | UNIDADE DO SISTEMA: ETA - SERVIÇOS PRELIMINARES E URBANIZAÇÃO                                                                                                                                                                                                  |       |          |
| 1.     | OBRAS CIVIS                                                                                                                                                                                                                                                    |       |          |
| 1.1    | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |
| 1.1    | Projeto Estrutural, inclusive relatórios                                                                                                                                                                                                                       | vb    | 1,00     |
| 1.2    | Limpeza do terreno                                                                                                                                                                                                                                             | m²    | 3 700,00 |
| 1.3    | Locação da Obra                                                                                                                                                                                                                                                | m²    | 580,00   |
| 1.4    | Demolição de concreto armado (manual)                                                                                                                                                                                                                          | m³    | 26,00    |
| 1.5    | Demolição de alvenaria de tijolos maciços sem reaproveitamento                                                                                                                                                                                                 | m³    | 155,00   |
| 1.6    | Demolição de cimentado (calçada)                                                                                                                                                                                                                               | m²    | 32,00    |
| 1.7    | Cadastro técnico                                                                                                                                                                                                                                               | vb    | 1,00     |
| 1.8    | Cadastro de rede de água - pontos gps completos                                                                                                                                                                                                                | un    | 1,00     |
| 2.     | MOVIMENTO DE TERRA                                                                                                                                                                                                                                             |       |          |
| 2.1    | Aterro compactado mecanicamente em camadas de 0,20 m, inclusive escavação, carga, transporte, descarga e fornecimento de material de jazida com DMT de 2 km.                                                                                                   | m³    | 2 860,00 |
| 3.     | URBANIZAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                    |       |          |
| 3.1    | Meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:2                                                                                                                                                                              | m     | 150,00   |
| 3.2    | Pavimentação em paralelepípedos graníticos sobre coxim de areia com 5cm, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2                                                                                                                                        | m²    | 2 400,00 |
| 3.3    | Ajardinamento c/ vegetação da região                                                                                                                                                                                                                           | m²    | 130,00   |
| 3.4    | Pintura do Logotipo da COMPESA                                                                                                                                                                                                                                 | ud    | 4,00     |
| 3.5    | Construção de calçada (cimentado)                                                                                                                                                                                                                              | m     | 150,00   |
| 3.6    | Recuperação de portão de acesso, inclusive demolição de alvenaria de tijolo, pintura/lichamento, zarcão e esmalte), assentamento e concreto armado para pilares, ferragens.                                                                                    | m²    | 2,00     |
| 3.7    | Recuperação de cerca de arame com 9 fios aproveitando os moirões de concreto                                                                                                                                                                                   | ud    | 10,00    |
| 3.8    | Calha para escoamento das águas dos filtros e decantador em concreto simples, com revestimento                                                                                                                                                                 | ud    | 6,00     |
| 3.9    | Caixa de inspeção em alvenaria 1 vez, com revestimento e piso de concreto simples (1,10 x 1,10 x 1,20m)                                                                                                                                                        | m²    | 57,00    |
| 3.10   | Iluminação externa com aproveitamento dos postes existentes, fornecimento e instalação dos materiais necessários.                                                                                                                                              | m²    | 800,00   |
| 3.11   | Iluminação sobre o prédio da ETA-recuperação com fornecimento e instalação dos materiais necessários.                                                                                                                                                          | m     | 400,00   |
| 3.12   | Revisão na iluminação interna com aproveitamento do existente, fornecimento e instalação dos materiais necessários, com luminárias tipo Plafon com lâmpada PL de 18 w eletrônica de 220 v.                                                                     | m     | 120,00   |
| 3.12   | Conservação de estrada de acesso a ETA com 4 metros de largura e tratamento superficial simples sem ligante com brita comercial (execução e fornecimento)                                                                                                      | un    | 1,00     |
| 4.     | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                        |       |          |
| 4.1    | Muro com embasamento de 50 cm e altura da alvenaria de elevação de 1,80m com colunas espaçadas de 3 em 3 metros, inclusive escavação, reaterro, remoção de material escavado, concreto magro, chapisco, massa única e caiação.                                 | m²    | 70,00    |
| 4.2    | Confeção e montagem de guarda-corpo em tubo galvanizado com ponta lisa de 1 1/2", inclusive pintura com esmalte sintético em duas demãos com fundo anti-corrosivo, conforme padrão Compesa                                                                     | m²    | 2,00     |
| 4.3    | Ponte rolante/girante c/ talha manual, 1,50m, capacidade de 1 toneladas, cesto em corda resistente com dispositivo de encaixe no gancho da talha para transporte de sulfato                                                                                    | m²    | 0,30     |
| 4.4    | Releira de telhas onduladas e/ou de perfis trapezoidais de fibrocimento, de alumínio e de plástico                                                                                                                                                             | m²    | 1,50     |
| 4.5    | Coberturas em telha de cimento amianto canaleta 49, com madeiramento                                                                                                                                                                                           | m²    | 0,50     |
| 4.6    | Reposição de vidros 4mm nas esquadrias da ETA                                                                                                                                                                                                                  | m²    | 137,00   |
| 4.7    | Caixa em concreto armado FCK 20 MPA, controle "B" incluindo: escoramento lateral das formas; preparo e lançamento do concreto; paredes, fundo e tampa com espessuras de 0,15 m; lajota de piso em concreto magro (traço 1:4:8) com espessura de 0,05 m; tampa. | m²    | 101,00   |
| 5.     | CASA DO OPERADOR                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |
| 5.1    | Locação da obra                                                                                                                                                                                                                                                | m²    | 16,00    |
| 5.2    | Escavação manual em material de 1 categoria até 2,00 m de profundidade                                                                                                                                                                                         | m²    | 0,30     |
| 5.3    | Reaterro apilado                                                                                                                                                                                                                                               | m²    | 1,50     |
| 5.3.1  | Com aproveitamento                                                                                                                                                                                                                                             | m²    | 0,50     |
| 5.4    | Limpeza do terreno                                                                                                                                                                                                                                             | m²    | 137,00   |
| 5.7    | Alvenaria                                                                                                                                                                                                                                                      | m²    | 101,00   |
| 5.7.1  | 1/2 vez                                                                                                                                                                                                                                                        | m²    | 16,00    |
| 5.7.2  | 1 vez                                                                                                                                                                                                                                                          | m²    | 0,30     |
| 5.8    | Concreto                                                                                                                                                                                                                                                       | m²    | 1,50     |
| 5.8.1  | Simplex com ferro para cinta                                                                                                                                                                                                                                   | m²    | 0,50     |
| 5.8.2  | Magro traço 1:4:8                                                                                                                                                                                                                                              | m²    | 137,00   |
| 5.8.3  | Armado para pilares                                                                                                                                                                                                                                            | m²    | 101,00   |
| 5.9    | Revestimento                                                                                                                                                                                                                                                   | m²    | 16,00    |
| 5.9.1  | Chapisco                                                                                                                                                                                                                                                       | m²    | 1,26     |
| 5.9.2  | Massa única                                                                                                                                                                                                                                                    | m²    | 3,36     |
| 5.9.3  | Cerâmica tipo A (azulejo)                                                                                                                                                                                                                                      | m²    |          |
| 5.10   | Esquadrias                                                                                                                                                                                                                                                     | m²    |          |
| 5.10.1 | Porta interna (ETA e Guarita)                                                                                                                                                                                                                                  | m²    |          |
| 5.10.2 | Porta externa (ETA e Guarita)                                                                                                                                                                                                                                  | m²    |          |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Mota, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3244.0222 e email: notario@romape.com.br

Cópia autenticada conforme original do Recife  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42. Em test. da verdade  
Empl: 3,41 TSMR: 0,68 TOTAL 4,09  
SELO: 0077248-YHM03201809-00282  
SANDRA MARTA MIEGUEIRA TORQUATO  
Escritor de Notas da

Esta documentação é parte integrante da  
certidão nº 01-24088/2000  
Recife, 27/03/2018

101347

003380

C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)

AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)

AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)

AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

DRC

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba

CIDADE: Timbauba - PE

CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

| ITEM   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                    | UNID. | QUANT.   |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| 5.10.3 | Janelas em alumínio anodizado                                                                                                                                    | m²    | 9,00     |
| 5.11   | Piso                                                                                                                                                             | m²    | 32,00    |
| 5.11.1 | Cimentado                                                                                                                                                        | m²    | 1.600,00 |
| 5.12   | Pintura em latex                                                                                                                                                 | m²    | 1.100,00 |
| 5.12.1 | Parede interna (ETA e Guarita)                                                                                                                                   | m²    | 7,00     |
| 5.12.2 | Parede externa (ETA e Guarita)                                                                                                                                   | m²    | 30,00    |
| 5.12.3 | Esmalte sintético                                                                                                                                                | m²    | 1,00     |
| 5.13   | Coberta com telha cerâmica tipo colonial com madeiramento                                                                                                        | ud    | 1,00     |
| 5.14   | Instalações hidráulicas                                                                                                                                          | ud    | 1,00     |
| 5.14.1 | Vaso sanitário                                                                                                                                                   | ud    | 1,00     |
| 5.14.2 | Lavatório                                                                                                                                                        | ud    | 1,00     |
| 5.14.3 | Chuveiro metálico                                                                                                                                                | ud    | 1,00     |
| 5.14.4 | Ponto de água                                                                                                                                                    | ud    | 5,00     |
| 5.14.5 | Ponto de esgoto                                                                                                                                                  | ud    | 4,00     |
| 5.14.6 | Fossa séptica                                                                                                                                                    | ud    | 1,00     |
| 5.15   | Instalações elétricas                                                                                                                                            | ud    | 5,00     |
| 5.15.1 | Ponto de tomada simples de 220v, inclusive tubulação de PVC rígido, fiação, caixa 4 x 2, placa e demais acessórios, até o ponto de luz ou quadro de distribuição | ud    | 6,00     |
| 5.15.2 | Ponto de luz com globo leitoso e lâmpada de 60w, inclusive eletrodutos, caixas, interruptor e fiação até o quadro de distribuição                                | ud    | 6,00     |
| S      | SUB-TOTAL                                                                                                                                                        | ud    | 6,00     |
| M      | UNIDADE DO SISTEMA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DA ÁGUA - ETA - CASA DE CLORAÇÃO                                                                |       |          |
| I-     | OBRAS CIVIS                                                                                                                                                      |       |          |
| 1      | Movimento de terra                                                                                                                                               |       |          |
| 1.1    | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                                           | m³    | 22,00    |
| 1.2    | Remoção do material escavado, com botas-fora inclusive carga e descarga com carregamento manual                                                                  | m³    | 5,00     |
| 1.3    | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                                                                   | m³    | 9,00     |
| 1.4    | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)                                                          | m³    | 38,00    |
| 2      | Estruturas                                                                                                                                                       |       |          |
| 2.1    | Concreto magro 1:4:8 preparo                                                                                                                                     | m³    | 1,00     |
| 2.2    | Concreto armado fck 18 mpa com formas de madeira, com escoramento lateral (preparo e lançamento)                                                                 | m³    | 8,00     |
| 3      | Fechamento de área                                                                                                                                               |       |          |
| 3.1    | Alvenaria de tijolos de 6 furos (1/2 vez)                                                                                                                        | m²    | 37,00    |
| 3.2    | Alvenaria de tijolos de 6 furos (1 vez)                                                                                                                          | m²    | 26,00    |
| 3.3    | Combogós de cimento prensado de 40 x 40 cm                                                                                                                       | m²    | 4,00     |
| 4      | Revestimentos e tratamentos                                                                                                                                      |       |          |
| 4.1    | Piso de cimento                                                                                                                                                  | m²    | 25,00    |
| 4.2    | Revestimento de chapisco em cimento e areia traço 1:3                                                                                                            | m²    | 74,00    |
| 4.3    | Revestimento de massa única                                                                                                                                      | m²    | 74,00    |
| 4.4    | Revestimento de azulejo branco, tipo a 15 x 15 cm com emboço.                                                                                                    | m²    | 29,00    |
| 5      | Pinturas                                                                                                                                                         |       |          |
| 5.1    | Pintura de parede interna com tinta latex a base de pva em duas demãos contendo emassamento                                                                      | m²    | 37,00    |
| 5.2    | Pintura de parede externa com tinta latex a base de pva em duas demãos                                                                                           | m²    | 37,00    |
| 5.3    | Emassamento de parede externa                                                                                                                                    | m²    | 37,00    |
| 5.4    | Pintura a esmalte sintético em duas demãos, sobre esquadrias de madeira com aparelhamento, emassamento e fixamento                                               | m²    | 7,00     |
| 6      | Esquadrias                                                                                                                                                       |       |          |
| 6.1    | Porta externa em madeira de lei lisa, com grade, guarnições, ferragem-fornecimento e assentamento                                                                | m²    | 3,40     |
| 6.2    | Esquadrias de alumínio anodizado para janelas tipo caxilhos de correr, com bandeira basculantes, vidros, inclusive fornecimento e assentamento                   | m²    | 2,10     |
| 7      | Diversos - fornecimento e instalação                                                                                                                             |       |          |
| 7.1    | Dosadores de cloro gasoso                                                                                                                                        | un    | 2,00     |
| 7.2    | Coberturas com telhas de fibrocimento tipo kalhetão                                                                                                              | m²    | 76,00    |
| 7.3    | Guarda corpo em ferro galvanizado de 1 1/2", com pintura anticorrosiva                                                                                           | m     | 4,00     |
| 7.4    | Cantoneira de abas iguais perfil (3,00" x 3,00")                                                                                                                 | m     | 5,00     |
| 7.5    | Ponte rolante c/ telha manual, 4,50m, capacidade de 2 toneladas                                                                                                  | un    | 1,00     |
| S      | SUB-TOTAL                                                                                                                                                        |       |          |
| N      | UNIDADE DO SISTEMA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DA ÁGUA - ETA - CANAL DE ENTRADA E CALHA PARSHALL                                               |       |          |
| I-     | OBRAS CIVIS                                                                                                                                                      |       |          |
| 1      | Movimento de terra                                                                                                                                               |       |          |
| 1.1    | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                                           | m³    | 1,00     |
| 1.5    | Escavação mecanizada em material de primeira e/ou segunda categoria                                                                                              | m³    | 24,07    |
| 1.7    | Remoção do material                                                                                                                                              | m³    | 1,00     |
| 1.8    | Reaterro apiloado em                                                                                                                                             | m³    | 18,00    |
| 1.9    | Reaterro apiloado em                                                                                                                                             | m³    | 1,00     |
| 2      | Estruturas                                                                                                                                                       |       |          |
| 2.1    | Concreto magro 1:4:8 pr                                                                                                                                          | m³    | 1,00     |

Cópia autenticada conforme original do fe.  
Recife-PE 27/03/2018 14:26:42 em test. da verdade  
Emol:3;41 TSN:0,68 TOTAL 4,09  
SEL 0:0077248.FP003201809.00977

SANDRA MARIA MIRANDA TORALHO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.tj-pe.br

Geralis EIRELI - ENR  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

101347

003381



C.T.O.S.: 05.0.0470 (13/12/05)

AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)

AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)

AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba

CIDADE: Timbauba - PE

CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda

| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                              | UNID. | QUANT. |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 2.2   | Concreto armado aparente para reservatório/eta com formas de madeirite plastificado e escoramento lateral fck 30mpa (preparo e lançamento) | m³    | 9,90   |
| 3     | Revestimentos e tratamentos                                                                                                                | m²    | 16,00  |
| 3.1   | Impermeabilização com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 com aditivo impermeabilizante                                              | m²    | 16,00  |
| 3.2   | Revestimento de chapisco em cimento e areia                                                                                                | un    | 1,00   |
| 4     | Diversos - fornecimento e aplicação                                                                                                        | un    | 1,00   |
| 4.1   | Revestimento em poliéster p/ calha parshall                                                                                                | m²    | 5,00   |
| 4.2   | Medidor de vazão p/ calha parshall                                                                                                         |       |        |
| 4.3   | Pintura em esmalte sintético em duas demãos sobre tubulação                                                                                |       |        |
| O     | UNIDADE DO SISTEMA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DA ÁGUA - ETA FLOCULADOR                                                  |       |        |
| I-    | OBRAS CIVIS                                                                                                                                |       |        |
| 1     | Movimento de terra                                                                                                                         |       |        |
| 1.1   | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                     | m³    | 10,00  |
| 1.2   | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria de 2 a 4m de profundidade                                                  | m³    | 2,00   |
| 1.3   | Escavação mecanizada em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                 | m³    | 124,00 |
| 1.4   | Escavação mecanizada em material de primeira e/ou segunda categoria de 2 a 4m de profundidade                                              | m³    | 43,00  |
| 1.5   | Remoção do material escavado, com boca-fora inclusive carga e descarga com carregamento manual                                             | m³    | 120,00 |
| 1.6   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                                             | m³    | 25,00  |
| 1.7   | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)                                    | m³    | 5,00   |
| 2     | Estruturas                                                                                                                                 |       |        |
| 2.1   | Concreto magro 1:4:8 preparo                                                                                                               | m³    | 1,50   |
| 2.2   | Concreto armado aparente para reservatório/eta com formas de madeirite plastificado e escoramento lateral fck 30mpa (preparo e lançamento) | m³    | 57,00  |
| 3     | Revestimentos e tratamentos                                                                                                                |       |        |
| 3.1   | Impermeabilização com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 com aditivo impermeabilizante                                              | m²    | 173,00 |
| 3.2   | Revestimento de chapisco em cimento e areia traço 1:3                                                                                      | m²    | 173,00 |
| 4     | Diversos                                                                                                                                   |       |        |
| 4.1   | Placas pré-moldadas de concreto armado                                                                                                     | m²    |        |
| 5.0   | SERVICOS COMPLEMENTARES                                                                                                                    |       |        |
| 5.3   | Concreto simples com forma 1:3:6                                                                                                           | m³    | 6,00   |
| P     | UNIDADE DO SISTEMA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DA ÁGUA - ETA DECANTADOR                                                  |       |        |
| I-    | OBRAS CIVIS                                                                                                                                |       |        |
| 1     | Estruturas                                                                                                                                 |       |        |
| 1.1   | Concreto armado aparente para reservatório/ETA com formas de madeirite plastificado e escoramento lateral FCK 30MPA (Preparo e lançamento) | m³    | 1,00   |
| 1.2   | Assentamento de tubo PVC DeFo DN 200mm, inclusive conexões e peças especiais                                                               | m     | 48,00  |
| 1.3   | Fornecimento e instalação de barrote de JATOBÁ ou Ipê de 3 x 6"                                                                            | m     | 30,00  |
| 1.4   | Fornecimento e instalação de abraçadeiras e parafusos de inox para sustentação da tubulação de água decantada                              | ud    | 12,00  |
| Q     | UNIDADE DO SISTEMA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DA ÁGUA - ETA FILTROS                                                     |       |        |
| I-    | OBRAS CIVIS                                                                                                                                |       |        |
| 1     | Sala do barrilete dos filtros                                                                                                              |       |        |
| 1.1   | Demolição de piso ceramico                                                                                                                 | m²    | 82,00  |
| 1.2   | Demolição de revestimento em azulejo                                                                                                       | m²    | 75,00  |
| 1.3   | Reposição de piso ceramico                                                                                                                 | m²    | 334,00 |
| 1.4   | Revestimento de azulejo branco, tipo A 15 x 15 cm com emboço.                                                                              | m²    | 75,00  |
| 1.5   | Recuperação de reboco                                                                                                                      | m²    | 6,00   |
| 1.6   | Pintura interna em tinta pva duas demãos                                                                                                   | m²    | 240,00 |
| 1.8   | Montagem de juntas flangeadas de tubos e conexões em ferro fundido(contendo dois flanges a unidade)                                        | ud    | 4,00   |
| 1.8.1 | DN 50MM                                                                                                                                    | ud    | 11,00  |
| 1.8.2 | DN 100MM                                                                                                                                   | ud    | 6,00   |
| 1.8.3 | DN 125MM                                                                                                                                   | ud    | 5,00   |
| 1.8.4 | DN 150MM                                                                                                                                   | ud    | 5,00   |
| 1.8.5 | DN 200MM                                                                                                                                   | ud    | 4,00   |
| 1.8.6 | DN 250MM                                                                                                                                   | ud    | 23,00  |
| 1.8.7 | DN 300MM                                                                                                                                   | m     |        |
| 1.9   | Assentamento de tubulação em PVC inclusive conexões e peças especiais DN 300mm                                                             | m     |        |
| 1.10  | Serviço de adaptação para as comportas dos filtros (aço inox) e aproveitamento dos pedestais e das hastes                                  | ud    | 8,00   |
| 1.11  | Retirada de leito filtrante, lavagem e classificação dos seixos retirados e substituição                                                   | m³    | 244,00 |
| 1.12  | Colocação de leito filtrante                                                                                                               | m³    | 244,00 |
| 1.13  | Fornecimento de areia clas.                                                                                                                | m³    | 164,00 |
| 1.14  | Fornecimento de seixo rolado                                                                                                               | m³    | 80,00  |
| R     | UNIDADE DO SISTEMA: A DE SECAGEM                                                                                                           |       |        |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 53010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3281-1332 e-mail: cartorioroma@bol.com.br

Cópia autenticada conforme original do fe.

Recife-PE 27/03/2018 14:25:42. Em texto da unidade

Enl:3,41 TSM:0,68 TOTAL 4,09

SEL 0:007248-ZPY03201009.00000

SANDRA MARIA MORAES TORQUATO

Ferrovente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/sistema

101347  
003332



Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-0408813008  
Recife, 27/03/2018  
*Gerardo José Dornellas C. Filho*  
DIRC

C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba  
CIDADE: Timbauba - PE  
CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                               | UNID. | QUANT.   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| I-   | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                                                                                                                                          |       |          |
| 1    | <b>Movimento de terra</b>                                                                                                                                                                                                   |       |          |
| 1.1  | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                                                                                                      | m³    | 41,00    |
| 1.2  | Escavação manual em material de primeira e/ou segunda categoria de 2 a 4m de profundidade                                                                                                                                   | m³    |          |
| 1.3  | Escavação manual em rocha campo aberto até 2m de profundidade com explosivos, inclusive abafamento                                                                                                                          | m³    | 1 060,00 |
| 1.4  | Escavação manual em rocha campo aberto de 2 a 4m de profundidade com explosivos, inclusive abafamento                                                                                                                       | m³    |          |
| 1.5  | Escavação mecanizada em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade.                                                                                                                                 | m³    | 917,00   |
| 1.6  | Escavação mecanizada em material de primeira e/ou segunda categoria de 2 a 4m de profundidade.                                                                                                                              | m³    | 310,00   |
| 1.7  | Remoção do material escavado, com boca-fora inclusive carga e descarga com carregamento manual                                                                                                                              | m³    | 466,00   |
| 1.8  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                                                                                                                              | m³    |          |
| 1.9  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)                                                                                                                     | m³    | 117,00   |
| 2    | <b>Estruturas</b>                                                                                                                                                                                                           |       |          |
| 2.1  | Concreto magro 1:4:8 preparo                                                                                                                                                                                                | m³    | 38,00    |
| 2.2  | Concreto simples 1:3:6 preparo                                                                                                                                                                                              | m³    | 2,00     |
| 2.3  | Lançamento e aplicação de concreto nas formas                                                                                                                                                                               | m³    | 2,00     |
| 2.4  | Concreto armado aparente para reservatório/eta com formas de madeiral plastificado e escoramento lateral fck 30mpa (preparo e lançamento)                                                                                   | m³    | 228,70   |
| 3    | <b>Fechamento de área</b>                                                                                                                                                                                                   |       |          |
| 3.1  | Alvenaria de tijolos de 6 furos (1 vez)                                                                                                                                                                                     | m²    |          |
| 4    | <b>Revestimentos e tratamentos</b>                                                                                                                                                                                          |       |          |
| 4.1  | Impermeabilização com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 com aditivo impermeabilizante                                                                                                                               | m²    | 670,00   |
| 4.2  | Revestimento de chapisco em cimento e areia                                                                                                                                                                                 | m²    | 670,00   |
| 5    | <b>Diversos - fornecimento e instalação</b>                                                                                                                                                                                 |       |          |
| 5.1  | Tampa de aço c/ chapa 1/4" (0,80 x 0,60), revestida com tinta anticorrosiva                                                                                                                                                 | un    | 2,00     |
| 5.2  | Slop-log de madeira (0,30m x 0,70m)                                                                                                                                                                                         | un    | 2,00     |
| 5.3  | Fornecimento e aplicação de areia lavada para o leito de secagem                                                                                                                                                            | m³    | 39,00    |
| 5.4  | Fornecimento e aplicação de brita para o leito de secagem                                                                                                                                                                   | m³    | 77,00    |
| 5.5  | Fornecimento e aplicação de tijolos para o leito de secagem                                                                                                                                                                 | m²    | 350,00   |
| 5.6  | Pintura em esmalte sintético em duas demãos sobre tubulação                                                                                                                                                                 | m²    | 18,00    |
| 6    | <b>Montagem de juntas flangeadas de tubos e conexões de ferro</b>                                                                                                                                                           |       |          |
| 6.1  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-150mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                   | unid  | 12,00    |
| 6.2  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-250mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                   | unid  | 4,00     |
| 6.3  | Montagem de junta flangeada de tubos dn-300mm e conexões de ferro fundido (contendo 02 flanges a unidade)                                                                                                                   | unid  | 36,00    |
| 7    | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>                                                                                                                                                                                              |       |          |
| 7.1  | Remoção do material escavado, com boca-fora inclusive carga e descarga com carregamento mecânico                                                                                                                            | m³    | 500,00   |
| III. | <b>EQUIPAMENTOS</b>                                                                                                                                                                                                         |       |          |
| 1    | <b>BOMBAS</b>                                                                                                                                                                                                               |       |          |
| 1.1  | BOMBA SUBMERSA P/ ESGOTAMENTO SANITÁRIO, C/ROTOR DE CAPACIDADE PARA PASSAGEM DE SÓLIDOS ATÉ 2 1/2", COM 1.750rpm, POTÊNCIA DE 3 CV E CAPACIDADE DE RECALCAR UMA VAZÃO DE 32,33 l/s CONTRA UMA ALTURA MANOMÉTRICA DE 5,15 m. | un    | 4,00     |
| U    | <b>UNIDADE DO SISTEMA: RESERVATÓRIO RAP600, CIRCULAR, APOIADO COM CAPACIDADE DE 600 m³</b>                                                                                                                                  |       |          |
| I-   | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                                                                                                                                          |       |          |
| 1    | <b>Serviços preliminares</b>                                                                                                                                                                                                |       |          |
| 1.1  | Projeto estrutural, inclusive sondagem geotécnica                                                                                                                                                                           | vb    | 1,00     |
| 1.2  | Limpeza do terreno                                                                                                                                                                                                          | m2    | 580,00   |
| 1.3  | Locação da obra                                                                                                                                                                                                             | m2    | 200,00   |
| 1.4  | Cadastro técnico                                                                                                                                                                                                            | vb    |          |
| 1.5  | Cadastro de rede de água - pontos gps completos                                                                                                                                                                             | un    | 1,00     |
| 2    | <b>Movimento de terra</b>                                                                                                                                                                                                   |       |          |
| 2.1  | Escavação manual em material de 1 e 2 categoria até 2 metros de profundidade                                                                                                                                                | m3    | 87,00    |
| 2.2  | Escavação mecanizada em material de 1 e 2 categoria até 2 metros de profundidade                                                                                                                                            | m3    | 54,00    |
| 2.3  | Escavação em material de 3 categoria até 2 m de profundidade com explosivos, inclusive abafamento                                                                                                                           | m3    | 345,00   |
| 2.4  | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado                                                                                                                                               | m3    | 47,00    |
| 2.5  | Reaterro apiloado em camada de 0,20m com material argilo-arenoso, inclusive fornecimento do material                                                                                                                        | m3    | 7,00     |
| 2.6  | Remoção do material escavado em caminhão basculante com boca-fora até 2,0 km, inclusive carga e descarga                                                                                                                    | m3    |          |
| 2.7  | Remoção do material escavado com boca-fora, inclusive carga e descarga com carregamento mecânico                                                                                                                            | m3xkm | 113,00   |
| 3    | <b>Estrutura</b>                                                                                                                                                                                                            |       |          |
| 3.1  | Concreto magro traço 1:4:8                                                                                                                                                                                                  | m3    | 13,00    |
| 3.2  | Concreto armado aparente para reservatório com forma de madeira (preparo e lançamento)                                                                                                                                      | m3    | 147,83   |
| 3.3  | Blocos de ancoragem mold                                                                                                                                                                                                    | m3    | 1,00     |
| 4    | <b>Vedação</b>                                                                                                                                                                                                              |       |          |
| 4.1  | Alvenaria de 1/2 vez                                                                                                                                                                                                        | m2    |          |
| 5    | <b>Revestimento</b>                                                                                                                                                                                                         |       |          |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO DOMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Mota, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3447-2922 - e-mail: cartorio@doma.com.br

Cópia autenticada conforme original  
Recife-PE 27/03/2018 14:28:42. Em test da verdade.

Empl:3,41 TSNR:0,68 TOTAL:4,09

SELO:007/248.MER03201807-0048

SANDRA MARIA NUNES DA TORRE  
Escrivente Autorizada



101347

PC3383

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-04088/2003  
Recife, 27/03/2018SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba  
CIDADE: Timbauba - PE  
CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                               | UNID. | QUANT.    |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| 5.1   | Chapisco de aderência                                                                                                                                                                                                                       | m2    | 707,00    |
| 5.2   | Massa única                                                                                                                                                                                                                                 | m2    | 685,00    |
| 5.3   | Impermeabilização com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 com aditivo impermeabilizante                                                                                                                                               | m2    | 1.187,00  |
| 5.4   | Piso cimentado 1:3                                                                                                                                                                                                                          | m2    | 1.240,00  |
| 5.5   | Calafateio em parede externa executada em tres demãos                                                                                                                                                                                       | m2    |           |
| 6.    | <b>Diversos - fornecimento e instalação</b>                                                                                                                                                                                                 |       |           |
| 6.1   | Muro com embasamento de 50 cm e altura da alvenaria de elevação de 1,80m com colunas espaçadas de 3 em 3 metros, inclusive escavação, reaterro, remoção de material escavado, concreto magro, chapisco, massa única e calafateio.           | m     |           |
| 6.2   | Alvenaria de pedra argamassada                                                                                                                                                                                                              | m³    | 1,00      |
| 6.3   | Tampa com chapa de aço 1/4", 0,7 x 0,7 m, com pintura anti-corrosiva                                                                                                                                                                        | un    | 2,00      |
| 6.4   | Tampa com chapa de aço 1/4", 2 x 2 m, com pintura anti-corrosiva                                                                                                                                                                            | un    | 2,00      |
| 6.5   | Tampa com chapa de aço 1/4", 2,25 x 1,9 m, com pintura anti-corrosiva                                                                                                                                                                       | un    | 1,00      |
| 6.6   | Tampa com chapa de aço 1/4", 1,45 x 1,55 m, com pintura anti-corrosiva                                                                                                                                                                      | un    | 25,00     |
| 6.7   | Escada de marinho em tubo de ferro galvanizado de 1/2" com pintura anti-corrosiva                                                                                                                                                           | kg    | 1,00      |
| 6.8   | Indicador de nível em tubo de acrílico                                                                                                                                                                                                      | un    | 1,00      |
| 6.9   | Pintura do logotipo da compesa                                                                                                                                                                                                              | un    | 1,00      |
| 6.10  | Fornecimento e instalação de portão metálico modelo compesa                                                                                                                                                                                 | m     | 380,00    |
| 6.11  | Cerca com nove fios de arame farpado e molhões de concreto armado a cada dois metros                                                                                                                                                        | m²    | 126,00    |
| 6.12  | Coberta com telhas cerâmicas tipo colonial com madeiramento completo                                                                                                                                                                        | m²    |           |
| 6.13  | Retirada de madeiramento de telhado em tesoura para telhas de barro em vão livre                                                                                                                                                            | m²    |           |
| 7.    | <b>Sistema de drenagem</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |           |
| 7.1   | Fornecimento e aplicação de brita para dreno                                                                                                                                                                                                | m3    | 3,00      |
| 7.2   | Pintura asfáltica                                                                                                                                                                                                                           | m2    | 14,00     |
| 7.3   | Tubo de concreto perfurado, inclusive assentamento                                                                                                                                                                                          | m     |           |
| 8.    | <b>Montagem de juntas flangeadas de tubos e conexões de ferro</b>                                                                                                                                                                           |       |           |
| 8.1   | Montagem de junta flangeada de tubos, dn = 150mm e conexões de ferro fundido                                                                                                                                                                | un    | 1,00      |
| 8.2   | Montagem de junta flangeada de tubos, dn = 200mm e conexões de ferro fundido                                                                                                                                                                | un    | 43,00     |
| 8.3   | Montagem de junta flangeada de tubos, dn = 250mm e conexões de ferro fundido                                                                                                                                                                | un    | 3,00      |
| 8.4   | Montagem de junta flangeada de tubos, dn = 400mm e conexões de ferro fundido                                                                                                                                                                | un    | 12,00     |
| 9.    | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>                                                                                                                                                                                                              |       |           |
| 9.1   | Construção e manutenção de caminhos de serviços com 6,00 (seis) metros de largura, inclusive bueiros                                                                                                                                        | km    | 0,45      |
| 9.2   | Implantação de estradas de acesso para permitir o tráfego normal de equipamentos veículos pesados e outros, com drenagem de águas superficiais e capeamento com material pedregulhoso, tipo picarra ou similar, escavação em rocha à parte. | km    | 0,70      |
| V     | <b>UNIDADE DO SISTEMA: REDE DE DISTRIBUIÇÃO DA ZONA BAIXA 1</b>                                                                                                                                                                             |       |           |
| I-    | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |           |
| 1     | <b>Serviços preliminares</b>                                                                                                                                                                                                                |       |           |
| 1.1   | Sinalização aberta sem iluminação                                                                                                                                                                                                           | m     | 9.328,72  |
| 2.    | <b>Serviços técnicos</b>                                                                                                                                                                                                                    |       |           |
| 2.1   | Locação e nivelamento de valas para rede de distribuição                                                                                                                                                                                    | m     | 9.328,72  |
| 2.2   | Cadastro de rede de água                                                                                                                                                                                                                    | m     | 9.328,72  |
| 3.    | <b>Movimento de terra</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |           |
| 3.3   | Escavação mecanizada de valas em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                                                                                                         | m3    | 12.127,33 |
| 3.5   | Reaterro apiloado em camadas 0,20m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)                                                                                                                                         | m3    | 12.127,33 |
| 3.7   | Remoção do material escavado com bota-fora, inclusive carga e descarga com carregamento mecanico                                                                                                                                            | m3    | 12.127,33 |
| 5.    | <b>Esgotamento e rebaixamento</b>                                                                                                                                                                                                           |       |           |
| 5.1   | Esgotamento com bomba 3"                                                                                                                                                                                                                    | hs    | 220,00    |
| 6.    | <b>Blocos de ancoragem</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |           |
| 6.1   | Blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                                                                                                                                                             | m3    | 80,00     |
| 6.2   | Blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6, com ferragem                                                                                                                                                               | m3    | 10,00     |
| 7.    | <b>Pavimentação</b>                                                                                                                                                                                                                         |       |           |
| 7.1.  | Demolição                                                                                                                                                                                                                                   |       |           |
| 7.1.1 | Demolição de pavimentação em paralelepípedo com reaproveitamento                                                                                                                                                                            | m2    | 13.993,00 |
| 7.1.2 | Demolição de pavimentação asfáltica com utilização martelo pneumático                                                                                                                                                                       | m2    | 14.924,80 |
| 7.2.  | Reposição                                                                                                                                                                                                                                   |       |           |
| 7.2.1 | Reposição de pavimentação em paralelepípedos graníticos, sobre coxim de areia com 5 cm, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2.                                                                                                     | m2    | 13.993,00 |
| 7.2.2 | Reposição asfáltica completa com 10cm, inclusive sub-base com 20cm e leito de concreto 1:3:5 com 10cm de espessura (imprimação, macadame e pintura asfáltica)                                                                               | m2    | 14.924,80 |
| 7.2.3 | Reposição de meio fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:2                                                                                                                                              | m     | 19,50     |
| 8.    | <b>Assentamentos de tubos</b>                                                                                                                                                                                                               |       |           |
| 8.4   | Assentamento de tubulação dn - 150mmph, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                              | m     | 2.102,44  |
| 8.5   | Assentamento de tubulação dn - 200mmph, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                              | m     | 2.167,38  |
| 8.6   | Assentamento de tubulação dn - 250mmph, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                              | m     | 2.105,50  |
| 8.7   | Assentamento de tubulação dn - 300mmph, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                              | m     | 769,40    |
| 8.8   | Assentamento de tubulação dn - 400mmph, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                                                                                              | m     | 2.184,00  |
| 9.    | <b>Caixas, poços e tampos</b>                                                                                                                                                                                                               |       |           |
| 9.1   | Caixa para registro de                                                                                                                                                                                                                      | ud    | 86,00     |
| 9.2   | Caixa para registro de                                                                                                                                                                                                                      | ud    | 9,00      |
| 10.0  | <b>SERVIÇOS COMPLETOS</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |           |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RONA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-510 - Recife - PE - Fone: (51) 3424-9172 - e-mail: cartorio@rona.com.br

Cópia autenticada conforme original, do teste, da Verdade

Recife-PE 27/03/2018 14:35:57. Em: 13/41 TSHR:0,68 TOTAL:4,09

SEL0:0077248.MG03201809\_01028

SANDRA MARIA RIBEIRO TORALVO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do ato em www.tre-ta.org.br

101347

003334

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-34085/2008  
Recife, 27/05/2008C.T. O.S.: 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

DRC

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbaúba  
CIDADE: Timbaúba - PE  
CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

| ITEM   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                   | UNID. | QUANT.    |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| 10.1   | Sondagem manual                                                                                                                                                 | m     | 100,00    |
| 10.2   | Conserto de ramais prediais danificados durante a execução das obras dn 20 mm                                                                                   | un    | 30,00     |
| 10.3   | Conserto de ramais prediais danificados durante a execução das obras dn 25 mm                                                                                   | un    | 50,00     |
| 10.4   | Conserto de ramais prediais danificados durante a execução das obras dn 32 mm                                                                                   | un    | 2,00      |
| 10.5   | Conserto de ramais de esgoto danificados durante a execução das obras dn 100 mm                                                                                 | un    | 5,00      |
| 10.6   | Conserto de ramais de esgoto danificados durante a execução das obras dn 150 mm                                                                                 | un    | 2,00      |
| 10.7   | Corte e ligação em cimento amianto dn 200 mm                                                                                                                    | un    | 2,00      |
| 10.10  | Remanejamento de rede de água dn 50 mm                                                                                                                          | m     | 3,00      |
| 10.12  | Remanejamento de rede de água dn 75 mm                                                                                                                          | m     | 4,00      |
| 10.13  | Remanejamento de rede de água dn 100 mm                                                                                                                         | m     | 1,00      |
| 10.14  | Remanejamento de rede de água dn 200 mm                                                                                                                         | m     | 2,00      |
| 10.15  | Remanejamento de rede de água dn 250 mm                                                                                                                         | m     | 5,00      |
| 10.16  | Remanejamento de rede de água cimento amianto dn 200 mm                                                                                                         | un    | 20,00     |
| 10.17  | Assentamento de tubo de concreto simples dn 300 mm                                                                                                              | m     | 1,00      |
| 10.18  | Assentamento de tubo de concreto simples dn 1000 mm                                                                                                             | m     | 2,00      |
| 10.23  | Laje de pedra                                                                                                                                                   | m²    | 10,10     |
| 10.24  | Concreto simples 1:3:6                                                                                                                                          | m³    | 10,50     |
| 10.25  | Lançamento e aplicação de concreto nas formas                                                                                                                   | m³    | 10,00     |
| 10.26  | Concreto armado fck 18 mpa com formas de madeira, com escoramento lateral (preparo e lançamento)                                                                | m³    | 1,05      |
| 10.28  | Demolição de alvenaria de tijolos maciços sem reaproveitamento                                                                                                  | m²    | 20,23     |
| 10.29  | Demolição de alvenaria de pedra rachão                                                                                                                          | m³    | 10,14     |
| 10.34  | Travessia em tubo de ferro fundido dn 150 mm sobre o Rio Capibaribe Mirim 3ª                                                                                    | vb    | 1,00      |
| 10.35  | Travessia em tubo de ferro fundido dn 200 mm com sustentação de suporte metálico duplo T fixado em estrutura de concreto armado sobre o Rio Capibaribe Mirim 2ª | vb    | 1,00      |
| 10.36  | Travessia em tubo de ferro fundido dn 250 mm com sustentação de suporte metálico duplo T fixado em estrutura de concreto armado sobre o Rio Capibaribe Mirim 1ª | vb    | 1,00      |
| 11     | SETORIZAÇÃO DA REDE                                                                                                                                             |       |           |
| 11.1   | Interligação com rede existente                                                                                                                                 |       |           |
| 11.1.1 | Interligação com corte do tubo existente em PVC DN até 100 mm                                                                                                   | ud    | 71,00     |
| 11.1.2 | Interligação com corte do tubo existente em PVC DN - 150 mm                                                                                                     | ud    | 3,00      |
| 11.2   | Capoteamento de rede existente                                                                                                                                  |       |           |
| 11.2.1 | Interligação com corte do tubo existente em PVC DN até 100 mm                                                                                                   | ud    | 30,00     |
| X      | UNIDADE DO SISTEMA: REDE DE DISTRIBUIÇÃO DA ZONA BAIXA 2                                                                                                        |       |           |
| 1-     | OBRAS CIVIS                                                                                                                                                     |       |           |
| 1.1    | Serviços preliminares                                                                                                                                           |       |           |
| 1.1.1  | Sinalização aberta sem iluminação                                                                                                                               | m     | 8.229,57  |
| 2.     | Serviços técnicos                                                                                                                                               |       |           |
| 2.1    | Locação e nivelamento de valas para rede de distribuição                                                                                                        | m     | 8.229,57  |
| 2.2    | Cadastro de rede de água                                                                                                                                        | m     | 8.229,57  |
| 3.     | Movimento de terra                                                                                                                                              |       |           |
| 3.3    | Escavação mecanizada de valas em material de primeira e/ ou segunda categoria até 2m de profundidade                                                            | m³    | 10.698,44 |
| 3.5    | Reaterro apiloado em camadas 0,20m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)                                                             | m³    | 10.698,44 |
| 3.7    | Remoção do material escavado com bola-fora, inclusive carga e descarga com carregamento mecanico                                                                | m³    | 10.698,44 |
| 6.     | Blocos de ancoragem                                                                                                                                             |       |           |
| 6.1    | Blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                                                                                 | m³    | 55,00     |
| 6.2    | Blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:5, com ferragem                                                                                   | m³    | 6,00      |
| 7.     | Pavimentação                                                                                                                                                    |       |           |
| 7.1.   | Demolição                                                                                                                                                       |       |           |
| 7.1.1  | Demolição de pavimentação em paralelepípedo com reaproveitamento                                                                                                | m²    | 7.393,00  |
| 7.1.2  | Demolição de pavimentação asfáltica com utilização martelo pneumático                                                                                           | m²    | 3.120,50  |
| 7.2.   | Reposição                                                                                                                                                       |       |           |
| 7.2.1  | Reposição de pavimentação em paralelepípedos graníticos, sobre coxim de areia com 5 cm, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2                          | m²    | 7.393,00  |
| 7.2.2  | Reposição asfáltica completa com 10cm, inclusive sub-base com 20cm e laje de concreto 1:3:5 com 10cm de espessura                                               | m²    | 3.120,50  |
| 8.     | Assentamentos de tubos                                                                                                                                          |       |           |
| 8.4    | Assentamento de tubulação dn - 150mm pb, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                 | m     | 3.386,50  |
| 8.5    | Assentamento de tubulação dn -200mm pb, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                  | m     | 1.384,60  |
| 8.6    | Assentamento de tubulação dn -250mm pb, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                  | m     | 1.201,50  |
| 8.7    | Assentamento de tubulação dn -300mm pb, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                  | m     | 1.499,30  |
| 8.8    | Assentamento de tubulação dn -400mm pb, em pvc, com conexões e peças especiais                                                                                  | m     | 757,67    |
| 9.     | Caixas, poços e tampas                                                                                                                                          |       |           |
| 9.1    | Caixa para registro de dn-200mm, tipo a, em alvenaria tijolos furados 1/2 vez (0,50x0,70x1,00m).                                                                | ud    | 45,00     |
| 9.2    | Caixa para registro de dn-250mm a 400mm, tipo b, em alvenaria tijolos furados, 01 vez (1,00x1,20x1,20m).                                                        | ud    | 8,00      |
| 10.0   | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                         |       |           |
| 10.20  | Travessia em tubo de ferro                                                                                                                                      | vb    | 1,00      |
| 10.21  | Travessia em tubo de ferro                                                                                                                                      | vb    | 1,00      |
| 10.22  | Travessia em tubo de ferro                                                                                                                                      | vb    | 1,00      |
| 10.23  | Travessia em tubo de ferro                                                                                                                                      | vb    | 1,00      |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMANO  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 340-9202 - e-mail: cartorioromano@bol.com.br e  
Cópia autenticada conforme original em  
Recife-PE 27/03/2018 14:36:57 em test. d. verdade  
Emp1:3,41 TSNR:0,68 TOTAL:0,09  
SEL 0:0077248.ACD03201809.01008

SANDRA MARIA KIBANDA TURQUATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tjpe.br/mesoficial

101347

003085



CREA

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-040881/2008

Recife, 27/03/2018

*[Assinatura]*  
DRC

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba

CIDADE: Timbauba - PE

CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

C.T.O.S.: 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

| ITEM   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                          | UNID. | QUANT.   |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| 10.24  | Travessia sob a rodovia PE-82 (Campina Grande), método não destrutivo, encamisado com flubo de ferro DN 300mm                          | m     | 42,00    |
| 11     | SETORIZAÇÃO DA REDE                                                                                                                    |       |          |
| 11.1   | Interligação com rede existente                                                                                                        |       |          |
| 11.1.1 | Interligação com corte do tubo existente em PVC DN até 100 mm                                                                          | ud    | 49,00    |
| 11.1.2 | Interligação com corte do tubo existente em PVC DN - 150 mm                                                                            | ud    | 3,00     |
| 11.2   | Caapeamento de rede existente                                                                                                          |       |          |
| Y      | UNIDADE DO SISTEMA: REDE DE DISTRIBUIÇÃO DA ZONA ALTA 1                                                                                |       |          |
| I-     | OBRAS CIVIS                                                                                                                            |       |          |
| 1.     | Serviços preliminares                                                                                                                  |       |          |
| 1.2    | Sinalização aberta sem iluminação                                                                                                      | m     | 64,00    |
| 2.     | Serviços técnicos                                                                                                                      |       |          |
| 2.1    | Locação e nivelamento de valas para rede de distribuição                                                                               | m     | 64,00    |
| 2.2    | Cadastro de rede de água                                                                                                               | m     | 64,00    |
| 3.     | Movimento de terra                                                                                                                     |       |          |
| 3.3    | Escavação mecanizada de valas em material de primeira e/ ou segunda categoria até 2m de profundidade                                   | m3    | 83,20    |
| 3.5    | Reaterro apiloado em camadas 0,20m com material argilo-arenoso (inclusive fornecimento do material)                                    | m3    | 83,20    |
| 3.7    | Remoção do material escavado com bota-fora, inclusive carga e descarga com carregamento mecanico                                       | m3    | 83,20    |
| 6.     | Blocos de ancoragem                                                                                                                    |       |          |
| 6.1    | Blocos de ancoragem moldados no local em concreto simples 1:3:6                                                                        | m3    | 1,00     |
| 7.     | Pavimentação                                                                                                                           |       |          |
| 7.1    | Demolição                                                                                                                              |       |          |
| 7.1.1  | Demolição de pavimentação em paralelepípedo com reaproveitamento                                                                       | m2    | 92,50    |
| 7.2.   | Reposição                                                                                                                              |       |          |
| 7.2.1  | Reposição de pavimentação em paralelepípedos graníticos, sobre coxim de areia com 5 cm, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2 | m2    | 92,50    |
| 8.     | Assentamentos de tubos                                                                                                                 |       |          |
| 8.4    | Assentamento de tubulação DN - 150mm PB, em PVC, com conexões e peças especiais                                                        | m     | 64,00    |
| 8.5    | Assentamento de tubulação DN - 200mm PB, em PVC, com conexões e peças especiais                                                        | m     |          |
| 9.     | Caixas, poços e tampas                                                                                                                 |       |          |
| 9.1    | Caixa para registro de DN-200mm, tipo a, em alvenaria tijolos furados 1/2 vez (0,50x0,70x1,00m).                                       | ud    | 1,00     |
| 10     | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                |       |          |
| 10.1   | Sondagem manual                                                                                                                        | m     | 48,00    |
| 10.2   | Conserto de ramais água danificados durante a execução das obras dn 20 mm                                                              | un    | 30,00    |
| 10.3   | Conserto de ramais água danificados durante a execução das obras dn 25 mm                                                              | un    | 42,00    |
| 10.4   | Conserto de ramais água danificados durante a execução das obras dn 32 mm                                                              | un    | 35,00    |
| 10.5   | Remanejamento de rede de água dn 60 mm                                                                                                 | m     | 29,00    |
| AB     | UNIDADE DO SISTEMA: LIGAÇÕES DOMICILIARES                                                                                              |       |          |
| I -    | OBRAS CIVIS                                                                                                                            |       |          |
| 2.     | Movimento de terra                                                                                                                     |       |          |
| 2.1    | Escavação manual de valas em material de primeira e/ou segunda categoria até 2m de profundidade                                        | m³    | 1.000,00 |
| 2.2    | Reaterro apiloado em camadas de 0,20 m com aproveitamento do material escavado                                                         | m³    | 1.000,00 |
| 4.     | Ligações prediais                                                                                                                      |       |          |
| 4.2    | Instalação ou substituição de ramal predial de água até 10m com pavimento, com hidrômetro até 20m³/h no jardim(s) ou equipamento(s)    | ud    | 1.100,00 |
| AC     | UNIDADE DO SISTEMA: MICROMEDIDORES                                                                                                     |       |          |
| I-     | OBRAS CIVIS                                                                                                                            |       |          |
| 1.     | Instalação de hidrômetros                                                                                                              |       |          |
| 1.1    | Instalação de hidrômetros domiciliares no jardim até 20m³/h                                                                            | unid  | 50,00    |
| 1.3    | Instalação de hidrômetros domiciliares na calçada ate 20m³/h                                                                           | unid  | 550,00   |
| 2.     | EQUIPAMENTOS                                                                                                                           |       |          |
| 2.     | HIDRÔMETRO DO TIPO TAQUIMETICO OU DE VELOCIDADE MULTIJATO, CAPACIDADE 3M3/HX3/4(UTILIZADO NAS NOVAS LIGAÇÕES E LIGAÇÕES NÃO MEDIDAS)   | pc    | 1.800,00 |
| 3.     | CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETROS                                                                                                     |       |          |
| 3.1    | CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETROS EM CONCRETO                                                                                         | unid  | 400,00   |
|        | INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ETA - Lagoa de Lodo - 30 Kva x 2                                                                                 |       |          |
|        | Distribuição de Força e Comando                                                                                                        |       |          |
| 1.40   | Bucha e arruela de alumínio fundido, DN 25 mm (3/4")                                                                                   | un    | 50,00    |
| 1.41   | Bucha e arruela de alumínio fundido, DN 40 mm (1.1/4")                                                                                 | un    | 24,00    |
| 1.42   | Cabo de cobre múltiplo, 2x2,5 mm², isol. PVC 0,6/1kV                                                                                   | m     | 60,00    |
| 1.43   | Cabo de cobre múltiplo, 4x10 mm², isol. PVC 0,6/1kV                                                                                    | m     | 80,00    |
| 1.44   | Caixa de passagem subterrânea dim. Int. 500x500x700mm em alvenaria                                                                     | un    | 2,00     |
| 1.45   | Caixa metálica retangular, 100x50 mm                                                                                                   | un    | 16,00    |
| 1.46   | Chave de                                                                                                                               | un    | 4,00     |
| 1.47   | Curva de                                                                                                                               | un    | 4,00     |
| 1.48   | Curva de                                                                                                                               | un    | 8,00     |
| 1.49   | Eletroduto                                                                                                                             | un    | 8,00     |
| 1.50   | Eletroduto                                                                                                                             | un    | 16,00    |

Obrs Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO DOMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3461-929 - e-mail: cartorio@doma.com.br

Cópia autenticada conforme original em Recife.  
Recife-PE 27/03/2018 14:34:57. Em test. da verdade  
Emol:3,41 TSNR:0,68 TOTAL:4,09

SEL0:0077248.FYLO3201809.0108

SANDRA MARIA MACHADO TURCIATO

Escrevente Autorizada





CREA

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 11-0240381/2003

Recife 27/05/2003

Fátima Dornellas C. Filho  
DRC

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba

CIDADE: Timbauba - PE

CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda

C.T. O.S.: 05.0.0470 (13/12/05)

AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)

AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)

AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                          | UNID. | QUANT. |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 1.51  | Fio de cobre, 2.5 mm <sup>2</sup> , isol. PVC 750 V                                                                                                                                                                    | m     | 200.00 |
| 1.52  | Ignitor para lâmpada de vapor de sódio de 400 W/220 V                                                                                                                                                                  | un    | 2.00   |
| 1.53  | Interruptor de embutir, uma seção, 15 A/250 V                                                                                                                                                                          | un    | 6.00   |
| 1.54  | Lâmpada de sódio, 400 W/220 V                                                                                                                                                                                          | un    | 2.00   |
| 1.55  | Lâmpada incandescente de 100 W/220 V                                                                                                                                                                                   | un    | 10.00  |
| 1.56  | Luminária para lâmpada de vapor de sódio, 400 W/220 V, fechada.                                                                                                                                                        | un    | 2.00   |
| 1.57  | Luminária tipo arandela, fechada a prova de respingos e pós                                                                                                                                                            | un    | 10.00  |
| 1.58  | Reator p/ lâmpada de vapor de sódio de 400 W/220 V, a.t.p.                                                                                                                                                             | un    | 2.00   |
| 1.59  | Relé fotoelétrico, 10 A/220 V                                                                                                                                                                                          | un    | 2.00   |
| 1.0   | <b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - EEAB - 150 kVA</b>                                                                                                                                                                            |       |        |
| 1.1   | <b>Fornecimento de Materiais e Equipamentos</b>                                                                                                                                                                        |       |        |
| 1.1   | Trecho de RD-13.8kV em linha aérea, com cabo de alumínio 1/0AWG-CAA em estruturas de postes e cruzetas de concreto                                                                                                     | km    | 0.52   |
| 1.6   | Para raios tipo válvula p/ 12kv-5ka, para proteção contra sobretensão ao tempo fixados por suporte a cruzeta de concreto tipo T instalada no Poste de transição                                                        | cj    | 1.00   |
|       | <b>Iluminária Externa</b>                                                                                                                                                                                              |       |        |
| 1.12  | Luminária tipo IP para uso ao tempo fechada com aro de 400 W                                                                                                                                                           | pc    | 1.00   |
| 1.13  | Braço metálico em tubo de ferro rigorosamente galvanizado para fixação em poste de concreto DT com 2.879 mm de tamanho                                                                                                 | cj    | 1.00   |
| 1.21  | Conector para haste de aterramento                                                                                                                                                                                     | un    | 3.00   |
| 1.22  | Eletroduto de PVC rígido de Ø 100mm                                                                                                                                                                                    | m     | 3.00   |
| 1.23  | Eletroduto de Ferro Galvanizado de Ø 100mm                                                                                                                                                                             | m     | 6.00   |
| 1.25  | Haste de aterramento tipo copperweld de 2.4m x 5/8"                                                                                                                                                                    | un    | 3.00   |
| 1.30  | Conector para haste de aterramento                                                                                                                                                                                     | un    | 1.00   |
| 1.44  | Haste de aterramento tipo Copperweld de 5/8"x2.40m com conector paralelo                                                                                                                                               | un    | 1.00   |
| 1.57  | Luminária tipo IP, uso ao tempo, fechada, com aro, corpo e tampa em alumínio fundido, refrator em vidro borossilicato, equipamento auxiliar abrigado, soquete de porcelana com dispositivo anti-vibratório, rosca E-40 | un    | 6.00   |
| 1.58  | Poste Curvo, metálico em tubo de ferro rigorosamente galvanizado, de 8.630mm, de 1 braço                                                                                                                               | un    | 4.00   |
| 1.59  | Poste Curvo, metálico em tubo de ferro rigorosamente galvanizado, de 8.630mm, de 2 braços                                                                                                                              | un    | 1.00   |
| 1.60  | Reator de AFP para lâmpada a vapor de sódio de 400W-220V, abrigado na luminária                                                                                                                                        | un    | 6.00   |
| 1.61  | Relé Foto-célula 220V/ 60Hz, Tipo Luz Control ou similar, de 1000W                                                                                                                                                     | un    | 6.00   |
| 1.65  | Caixa de inspeção do aterramento, em alvenaria ou pré-moldado com tampa de concreto, fundo em camada drenante de 10cm em brita, com dimensões internas de (0.25x0.25x0.25)m                                            | un    | 3.00   |
| 1.68  | Cruzeta concreto tipo T de 1900mm                                                                                                                                                                                      | un    | 3.00   |
| 1.69  | Curva de PVC de Ø 100mm                                                                                                                                                                                                | un    | 1.00   |
| 1.70  | Curva de Ferro Galvanizado de Ø 100mm com luva                                                                                                                                                                         | un    | 3.00   |
|       | <b>QME-CELPE Tipo F1</b>                                                                                                                                                                                               |       |        |
| 1.94  | Caixa de passagem em alvenaria, em alvenaria ou pré-moldado com tampa de concreto, fundo em camada drenante de 10cm em brita, com dimensões internas de (0.40x0.40x0.40)m                                              | un    | 6.00   |
| 2     | <b>MAO DE OBRA, INCLUSIVE APROVAÇÃO DE PROJETO JUNTO A CELPE</b>                                                                                                                                                       | vb    | 1.00   |
| 3     | <b>MATERIAIS COMPLEMENTARES (EEAB - SUBESTAÇÃO 300kva)</b>                                                                                                                                                             |       |        |
| 1     | <b>Instalações da S.E. aérea ao tempo de 300 KVA:</b>                                                                                                                                                                  |       |        |
| 01.01 | Poste de concreto armado duplo "T" 800/10                                                                                                                                                                              | ud    | 1.00   |
| 01.02 | Cruzeta de concreto armado de 1.90 m padrão Celpe                                                                                                                                                                      | ud    |        |
| 01.03 | Parafuso de máquina de 5/8"x 16"                                                                                                                                                                                       | ud    | 4.00   |
| 01.04 | Idem, idem de 5/8"x 18"                                                                                                                                                                                                | ud    | 4.00   |
| 01.05 | Idem, tipo RD de 5/8"x 16"                                                                                                                                                                                             | ud    | 4.00   |
| 01.06 | Arruela quadrada para parafuso de 5/8"                                                                                                                                                                                 | ud    | 32.00  |
| 01.07 | Parafuso tipo crystal valve 15 KV 10 KA base "C" completo                                                                                                                                                              | cj    |        |
| 01.08 | Chave indicadora fusível de 100 A 15 KV padrão Celpe                                                                                                                                                                   | cj    | 3.00   |
| 01.09 | Transformador trifásico de 300 KVA refrigerado a óleo mineral com primário em 13.8 KV e secundário em 380/220 Volts para ser fixado em poste de concreto                                                               | pc    | 1.00   |
| 01.10 | Quadro de medição padrão Celpe do tipo "F2" uso externo                                                                                                                                                                | qd    | 1.00   |
| 01.11 | Disjuntor trifásico em caixa moldada de baixa tensão com 500 A e Icc = 15 KA                                                                                                                                           | ud    | 1.00   |
| 01.12 | Flechotubo de ferro galvanizado de 4" tipo pesado com 3 m                                                                                                                                                              | vt    | 4.00   |
| 01.13 | Idem de PVC de 4"                                                                                                                                                                                                      | vt    | 3.00   |
| 01.14 | Curva de ferro galvanizado 90° tipo curta de 4"                                                                                                                                                                        | ud    |        |
| 01.15 | Idem, de PVC de 4"                                                                                                                                                                                                     | ud    | 1.00   |
| 01.16 | Luva de ferro galvanizado de 4"                                                                                                                                                                                        | ud    | 5.00   |
| 01.17 | Idem, de PVC de 4"                                                                                                                                                                                                     | ud    | 5.00   |
| 01.18 | Capacete de alumínio fundido de 4"                                                                                                                                                                                     | ud    | 1.00   |
| 01.19 | Conjunto bucha e arruela de alumínio de 4"                                                                                                                                                                             | cj    | 5.00   |
| 01.20 | Cabo de cobre nu tempera dura para aterramento de 25 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                   | m     | 20.00  |
| 01.21 | Idem, de 150 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                           | m     | 12.00  |
| 01.22 | Cabo smtmax 30                                                                                                                                                                                                         | m     | 65.00  |
| 01.23 | Idem, de 240 mm                                                                                                                                                                                                        | m     | 22.00  |
| 01.24 | Caixa em alvenaria                                                                                                                                                                                                     | cx    |        |
| 01.25 | Caixa de amarração                                                                                                                                                                                                     | cj    | 6.00   |
| 01.26 | Conector tipo p/                                                                                                                                                                                                       | ud    | 6.00   |
| 01.27 | Conector tipo sp                                                                                                                                                                                                       | ud    | 7.00   |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3406-0932 - e-mail: cartorio@notas.com.br

Cópia autenticada conforme original, em

Recife-PE/27/03/2018 14:36:57, em testada Verdade

Em01:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09

SEL0:0077248.DGN03201809.01079

SANDRA TÁLIA PINHEIRO XURUPATO

ESCRITÓRIO AUTORIZADO

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/autenticar

101347

003387



Este documento é parte integrante  
certidão nº 01-024080-12003  
Recife 21/05/2008  
Fátima Dornellas

C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba  
CIDADE: Timbauba - PE  
CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                    | UNID. | QUANT. |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 01.28 | Idem, de 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | ud    | 1,00   |
| 01.29 | Idem, de 240 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | ud    | 1,00   |
| 01.30 | Terminal de pressão de 300 mm                                                                                                                                                                                                                                    | ud    | 9,00   |
| 01.31 | Idem, de 240 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | ud    | 2,00   |
| 01.32 | Massa de enfiar tubo                                                                                                                                                                                                                                             | ud    | 1,00   |
| 01.33 | Haste de terra copperweld de 5/8" x 2400 mm com conector                                                                                                                                                                                                         | cj    |        |
| 01.34 | Tubo de 150 mm x 300 mm tipo esgoto leve com tampa de concreto                                                                                                                                                                                                   | ud    | 4,00   |
| 01.35 | Base de concreto med.: 3000 x 3000 x 200 mm                                                                                                                                                                                                                      | ud    | 1,00   |
| 01.36 | Conjunto de bancas de transformador com suspensão completa com os seus respectivos parafusos de fixação                                                                                                                                                          | cj    | 1,00   |
| 01.37 | Diversos                                                                                                                                                                                                                                                         | vb    | 1,00   |
| 2     | <b>Quadro geral de baixa tensão e comando de bombas:</b>                                                                                                                                                                                                         |       |        |
| 02.01 | Fornecimento de painel elétrico, nas dimensões mínimas de 1600 x 2400 x 460 mm (A.I.P.), e pintura eletrostática a base de pó de epóxi na cor cinza RAL e tratamento anti-óxido, com argolas de suspensão, porta documentos, fechaduras em chapa de aço dobradas | cj    | 1,00   |
|       | Barra de cobre eletrolítico de 1" x 1/4"                                                                                                                                                                                                                         | m     | 12,00  |
|       | Isolador de epóxi 30 x 40 mm, 1000 Volts                                                                                                                                                                                                                         | ud    | 12,00  |
|       | Barra de neutro de cobre 1" x 1/4" com dois isoladores de epóxi 30 x 40 mm                                                                                                                                                                                       | m     | 3,00   |
|       | Disjuntor trifásico termomagnético 500 A, 400 V, 15 KA                                                                                                                                                                                                           | ud    | 1,00   |
|       | Voltagem com escala 0/500 V, med.: 96 x 96 mm                                                                                                                                                                                                                    | ud    | 1,00   |
|       | Comandador para voltagem                                                                                                                                                                                                                                         | ud    | 1,00   |
|       | Disjuntor monofásico (termomagnético) 10 A, 250 V, 5 KA                                                                                                                                                                                                          | ud    | 10,00  |
|       | Fusível ultra-rápido 350 A, com seccionadoras                                                                                                                                                                                                                    | cj    | 9,00   |
|       | Fusível NH retardado 250 A, com seccionadoras                                                                                                                                                                                                                    | cj    | 9,00   |
|       | Contatores trifásicos 200 A (regime AC-3), bob. 220 V e filtro RC                                                                                                                                                                                                | cj    | 6,00   |
|       | Contatores auxiliares de 9 A, bob. 220 V e filtro RC                                                                                                                                                                                                             | cj    | 6,00   |
|       | Soft-stater para motor trifásico 125 CV, 380 V, contendo as seguintes opções de funcionamento:                                                                                                                                                                   |       | 3,00   |
|       | a) partida com limitação de corrente,                                                                                                                                                                                                                            |       |        |
|       | b) opção controles de bombas nas rampas de aceleração e desaceleração (pump control),                                                                                                                                                                            |       |        |
|       | c) IHM digital instalado na porta do quadro,                                                                                                                                                                                                                     |       |        |
|       | d) Proteção mínima para o motor: sobre carga, sobrecorrente imediata, subcorrente, falta de fase e sequência de fase invertida,                                                                                                                                  |       |        |
|       | e) As proteções acima deverão atuar mesmo em by-pass.                                                                                                                                                                                                            |       |        |
|       | Amperímetro com escala 0/200/400/5 A med.: 96 x 96 mm                                                                                                                                                                                                            | ud    | 3,00   |
|       | Transformador de corrente 200/5 A                                                                                                                                                                                                                                | ud    | 3,00   |
|       | Conjunto completo de segurança drazed EZ 25/4 A                                                                                                                                                                                                                  | cj    | 9,00   |
|       | Botoeira "liga" na cor verde, 30 mm, corpo em Zamak e aro frontal em alumínio anodizado, para serviço pesado, com bloco de contatos e porta etiqueta com identificação                                                                                           | cj    | 3,00   |
|       | Idem, idem "desliga" na cor vermelha                                                                                                                                                                                                                             | cj    | 3,00   |
|       | Comutador manual / automático, Knob longo, 30 mm, três posições, corpo em Zamak e aro frontal em alumínio anodizado, para serviço pesado, com bloco de contatos e porta etiqueta com identificação                                                               | cj    | 3,00   |
|       | Sinalizadores verdes (motor desligado), 30 mm, corpo em Zamak e aro frontal em alumínio anodizado, para serviço pesado, sinalizador com leds de alto brilho, 220 V, com bloco de contato e porta etiqueta com identificação                                      | cj    | 3,00   |
|       | Idem, idem com sinalizadores vermelhos (motor ligado)                                                                                                                                                                                                            | cj    | 3,00   |
|       | Idem, idem com sinalizadores brancos (motor em manutenção)                                                                                                                                                                                                       | cj    | 3,00   |
|       | Botão de emergência com trava de bloqueio por chave Yale, 30 mm, corpo em Zamak e aro frontal em alumínio anodizado, para serviço pesado, com bloco de contatos 1NA+1NF e porta etiqueta com identificação                                                       | cj    | 3,00   |
|       | Diversos acessórios, cabos, terminais, parafusos, etc.                                                                                                                                                                                                           | vb    | 1,00   |
|       | Observações:                                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |
|       | a) As conexões de controle e comando devem ser em terminais pré-isolado tipo pino tubular, devidamente identificados com mesmo Nº do borne ao qual estejam ligados;                                                                                              |       |        |
|       | b) Os terminais de força e as conexões com os barramentos devem possuir tratamento com nitro de prata;                                                                                                                                                           |       |        |
|       | c) Os equipamentos, tais como: fusíveis, base fusíveis, relés, disjuntores, contatores, cabos, soft-stater, deverão possuir certificado de qualidade ISO 9000;                                                                                                   |       |        |
|       | d) Os parafusos utilizados nas conexões de força deverão ser hexafacetados, classe 5,8 com porca, 2 anilhas lisas e 1 de pressão;                                                                                                                                |       |        |
|       | e) As partes vivas do painel deverão ser protegidas através de PETG transparentes, conforme NR - 10;                                                                                                                                                             |       |        |
|       | f) Todos os equipamentos devem ser novos e com garantia de fábrica;                                                                                                                                                                                              |       |        |
|       | g) Os esquemas de comando deverão seguir o padrão da Compesa e ser fornecido a DME/Compesa por três vias impressas e uma via digital                                                                                                                             |       |        |
| 3     | <b>Instalações elétricas de luz e força do prédio da EEAB:</b>                                                                                                                                                                                                   |       |        |
| 03.01 | Perfildado de ferro galvanizado 38 x 38 x 6000 mm                                                                                                                                                                                                                | vr    | 4,00   |
| 03.02 | Sapata interna ref.: 114-19-F Mopa                                                                                                                                                                                                                               | pc    | 5,00   |
| 03.03 | Tampa de pressão para perfildado 38 x 3000mm ref.: 112-Z                                                                                                                                                                                                         | pc    | 8,00   |
| 03.04 | Junção interna "T" ref.: 114-15-Z                                                                                                                                                                                                                                | pc    | 4,00   |
| 03.05 | Gancho longo p/                                                                                                                                                                                                                                                  | pc    | 18,00  |
| 03.06 | Gancho longo p/                                                                                                                                                                                                                                                  | pc    | 6,00   |
| 03.07 | Carca com toma                                                                                                                                                                                                                                                   | pc    | 9,00   |
| 03.08 | Sada lateral dupl                                                                                                                                                                                                                                                | pc    | 5,00   |
| 03.09 | Sada horiz p/ pe                                                                                                                                                                                                                                                 | pc    | 5,00   |
| 03.10 | Eletrocabla perfu                                                                                                                                                                                                                                                | pc    | 5,00   |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RONA  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3424-928 - e-mail: cartorio@rona.com.br

Cópia autenticada conforme original: 01/04/08

Recife-PE 27/03/2018 14:38:57. Em test. da verdade

Encl: 41 TSM: 0,68 TOTA: 4,09

SELO: 0077248-YJJ03201809-01030

SANDRA MARIA MIRANDA TORALDE

Escrevente Autorizada

101347

003388



C.T. O.S. : 05.0.0470 (13/12/05)  
AD.OS 06.0.0118 (10/04/06)  
AD.OS 06.0.0409 (10/10/06)  
AD.OS 07.0.0003 (02/01/07)

SERVIÇO: Ampliação do SAA de Timbauba  
CIDADE: Timbauba - PE  
CONTRATADO: Dornellas Engenharia Ltda.

| ITEM  | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNID. | QUANT. |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 03.11 | Idem, idem de 200 x 50 x 3000 mm ref. 131-0200/050-Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PC    | 5,00   |
| 03.12 | Tampa de encaixe para eletrocalha de 100 ref. 126-100-Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PC    | 5,00   |
| 03.13 | Idem, idem de 200 ref. 126-200-Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PC    | 7,00   |
| 03.14 | Emenda interna ref. 139-07-0100/050-Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PC    | 5,00   |
| 03.15 | Idem, idem ref. 139-07-0200/050-Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PC    | 5,00   |
| 03.16 | Flange ref. 139-02-LARG/ALT-Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PC    | 1,00   |
| 03.17 | Terminal ref. 139-04-LARG/ALT-Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PC    | 2,00   |
| 03.18 | Saida vertical p/ eletroduto de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PC    | 4,00   |
| 03.19 | Mão francesa simples ref. 113-03-0200-F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PC    | 9,00   |
| 03.20 | Idem, tipo dupla ref. 113-04-0400-F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PC    | 6,00   |
| 03.21 | Parafuso cabeça lenticular auto trav. De 5/16" x 1/4" com porca sextavada, arruela lisa e de pressão ref. 114-46-5-16-E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CJ    | 100,00 |
| 03.22 | Conjunto bucha fix D8 com parafuso e arruela                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CJ    | 100,00 |
| 03.23 | Vergalhão de 1/2" com rosca total ref. 114-40-1/4-E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VR    | 3,00   |
| 03.24 | Eletroduto de PVC rígido de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VR    | 22,00  |
| 03.25 | Letra PVC rígido de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | VR    | 22,00  |
| 03.26 | Curva de PVC rígido de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | VR    | 15,00  |
| 03.27 | Conjunto bucha e arruela de alumínio de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CJ    | 20,00  |
| 03.28 | Caixa hexagonal fundo móvel de PVC negro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EX    | 1,00   |
| 03.29 | Idem, idem 4" x 2" de PVC negro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EX    | 3,00   |
| 03.30 | Idem, idem 2" x 2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | EX    | 8,00   |
| 03.31 | Perfitelet de alumínio fundido tipo LR de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PC    | 6,00   |
| 03.32 | Idem, idem tipo LL de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PC    | 6,00   |
| 03.33 | Idem, idem tipo T de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PC    | 4,00   |
| 03.34 | Idem, idem tipo E de 1/2" com tomada 2P+T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CJ    | 6,00   |
| 03.35 | Idem, idem tipo E de 1/2" com interruptor de duas seções                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CJ    | 1,00   |
| 03.36 | Idem, idem tipo E de 1/2" com interruptor de três seções                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CJ    | 2,00   |
| 03.37 | Conjunto astep com tomada para chaveiro elétrico 2P+T e disjuntor diferencial 30 A 30 mA de embutir                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CJ    | 1,00   |
| 03.38 | Espelho 4" x 2" de embutir com tomada 2P+T e interruptor de um seção fabi. Prial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CJ    | 1,00   |
| 03.39 | Abracadura sobremal de 1/2" de ferro galvanizado com parafuso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CJ    | 50,00  |
| 03.40 | Luminária tipo industrial para duas lâmpadas fluorescente de 40 W tipo aberta com caixa para camuflagem do reator eletrônico de 40 W alto fator de potência 220 Volts fabr. Instral                                                                                                                                                                                                                                                                  | CJ    | 3,00   |
| 03.41 | Idem, idem com três lâmpadas e reator de 220 Volts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CJ    | 6,00   |
| 03.42 | Arandela tipo protetor para lâmpada VM de 80 W com reator externo de 220 Volts fabr. Alince                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CJ    | 8,00   |
| 03.43 | Luminária tipo plafon com lâmpada PL de 18 W eletrônica 220 Volts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EX    | 1,00   |
| 03.44 | Arandela de alumínio pintado na cor branca com lâmpada PL de 11 W 220 Volts eletrônica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EX    | 1,00   |
| 03.45 | Cabinho flexível de 2,5 mm² na cor preta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M     | 500,00 |
| 03.46 | Idem, idem 205 mm² na cor azul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M     | 500,00 |
| 03.47 | Cabinho flexível de 2,5 mm² na cor verde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M     | 200,00 |
| 03.48 | Idem, idem 2,5 mm² na cor branca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M     | 200,00 |
| 03.49 | Idem, idem de 4,0 mm² na cor preta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M     | 200,00 |
| 03.50 | Idem, idem de 4,0 mm² na cor azul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M     | 100,00 |
| 03.51 | Idem, idem de 4,0 mm² na cor verde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M     | 100,00 |
| 03.52 | Idem, idem de 70 mm² na cor preta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M     | 220,00 |
| 03.53 | Idem, idem de 70 mm² na cor verde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M     | 80,00  |
| 03.54 | Tomada de sobrepôr externa trifásica + terra de 32 A fabr. Steck com plug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CJ    | 3,00   |
| 03.55 | Quadro de sobrepôr metálico com porta, e camuflagem dos disjuntores completo com barramentos trifásicos + neutro + terra e disjuntor geral de 70 A para 18 circuitos contendo os seguintes equipamentos:<br>a) Três disjuntores monofásico de 10 A linha Unice da Prial<br>b) 5 KA<br>c) Cinco disjuntores monofásico de 15 A, idem, idem.<br>d) Um disjuntor monofásico de 30 A, idem, idem.<br>e) Três disjuntores trifásicos de 30 A, idem, idem. | CJ    | 1,00   |
| 03.56 | Saida vertical para eletroduto de 2 1/2" de f. galv. Mopa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PC    | 3,00   |
| 03.57 | Box de alumínio fundido de 90° de 2 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PC    | 6,00   |
| 03.58 | Idem, idem tipo reto de 2 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PC    | 3,00   |
| 03.59 | Caixa de alumínio fundido com tampa cega med. 200 x 200 x 100 mm fabr. Transmontina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EX    | 3,00   |
| 03.60 | Eletroduto de PVC rígido de 2 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VR    | 6,00   |
| 03.61 | Letra de PVC rígido de 2 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | VR    | 6,00   |
| 03.62 | Conjunto bucha e arruela de alumínio de 2 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CJ    | 12,00  |
| 03.63 | Cópex de 2 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M     | 6,00   |
| 03.64 | Abracadura tipo U para fixação de tubo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EX    | 12,00  |
| 03.65 | Fita isolante Scotch 33 rolo de 20 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EX    | 8,00   |
| 03.66 | Idem, idem de alta fusão                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EX    | 4,00   |
| 03.67 | Terminais de compressão para cabo de 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EX    | 30,00  |

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO**  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Mattos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (011) 324-9393 e-mail: cartorio6mao@pe.com.br  
Cópia autenticada conforme original: 2007.03.27  
Recife-PE 27/03/2018 14:36:57  
Emol: 3,41 TSM: 0,68 TOTAL: 4,09  
SEL: 0077248.KPH03201809.01078  
SANDRA MARIA MORAES DA ILIOIATO  
Escriturante Autorizada  
Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/verificacao

Este documento é parte integrante da certidão nº 01-24085/2008 Recife 27/03/2018

Recife 27/03/2018  
Gerado José Dornellas C. Filho  
DRO

Engel Obras Geradas EIRELI EPP  
Página 15 de 15  
Gerado José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

101347  
003389

Página 1

CAT com Registro

Atestado

1019942013



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

**Atividade Concluída**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n.º 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):  
Profissional: GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO  
Registro: PE024468 RNP: 1803407867  
Título Profissional: Engenheiro Civil;

Número de ART: 198877 Tipo de ART: Obra e Serviço Registrada em: 14/10/2008 Baixada em: 27/08/2013  
Forma de Registro: Empregado Participação Técnica: Co-Responsável  
Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP  
Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Rua: AVENIDA CRUZ CABUGÁ N.º: 1387  
Complemento: - Bairro: SANTO AMARO  
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040-905  
Contrato: CT.OS.08.0.0415 Celebrado em: Não indicado Vinculado à ART: Não indicado  
Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78 Tipo de Contratante: Não indicado Ação institucional: Não indicado  
Endereço da Obra/Serviço: MUNICÍPIO DE TAQUARITINGA DO NORTE N.º: -  
Complemento: - Bairro: -  
Cidade: TAQUARITINGA DO NORTE UF: PE CEP: Não indicado  
Data de Início: 03/10/2008 Conclusão efetiva: 03/11/2009 Coordenadas Geográficas: Não indicado  
Finalidade: Não indicado Código: Não indicado  
Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Atividade Técnica: Quantidade: 0,00 Unidade: Não indicado  
**OBRAS E SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE TAQUARITINGA DO NORTE/PE, A PARTIR DA BARRAGEM DE MATEUS VIEIRA.**

**Observações:**

ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

Número de ART: 125784082013 Tipo de ART: Obra e Serviço Registrada em: Não indicado Baixada em: 27/08/2013  
Forma de Registro: Empregado Participação Técnica: Co-Responsável  
Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP  
Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Rua: COMPESA - Companhia Pernambucana de Saneamen N.º: 1387  
Complemento: Não indicado Bairro: Santo Amaro  
Cidade: Recife UF: PE CEP: 50.040-905  
Contrato: CT.OS. 08.0.0415 Celebrado em: Não indicado Vinculado à ART: 137656072012  
Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78 Tipo de Contratante: Não indicado Ação institucional: Não indicado  
Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos N.º: SN  
Complemento: Não indicado Bairro: Centro  
Cidade: Taquaritinga do Norte UF: PE CEP: 55.790-000  
Data de Início: 03/10/2008 Conclusão efetiva: 03/10/2008 Coordenadas Geográficas: Não indicado  
Finalidade: Não indicado Código: Não indicado  
Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Atividade Técnica: Quantidade: 1,00 Unidade: Unidade (s)  
**Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA; EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA; EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA; EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA**  
**RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA**

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 137656072012, DE 12/07/2012.  
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO BOMAS - Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3424-0922 - e-mail: cartorio@bomas.com.br

Cópia autenticada conforme original em 27/03/2018 14:36:57. Em test. da Veridade

Emol: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL: 4,09  
SEL: 0077248-TB03201809-01004

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia**  
Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheirinho  
Tel.: (81) 3423-4383 Fax: (81) 3423-8480

SANDRA MARIA MIRANDA

Escritório de Autenticação



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

101347  
003390

Página 2

**CAT com Registro de Atestado**

1019942013

**Atividade Concluída**



Número de ART: 125794082013 Tipo de ART: Obra e Serviço Registrada em: Não indicado Baixada em: 27/08/2013  
Forma de Registro: Empregado Participação Técnica: Co-Autor  
Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP  
Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Rua: AV CRUZ CABUGA N.º: 1387  
Complemento: Não indicado Bairro: Santo Amaro  
Cidade: Recife UF: PE CEP: 50.040-905  
Contrato: CT.OS. 08.0.0415 Celebrado em: Não indicado Vinculado à ART: 137699072012  
Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78 Tipo de Contratante: Não indicado Ação institucional: Não indicado  
Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos N.º: SN  
Complemento: Não indicado Bairro: Centro  
Cidade: Taquaritinga do Norte UF: PE CEP: 55.790-000  
Data de Início: 03/10/2008 Conclusão efetiva: 03/10/2008 Coordenadas Geográficas: Não indicado  
Finalidade: Não indicado Código: Não indicado  
Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Atividade Técnica: Quantidade: 20639,71 Unidade: Metro(s)  
Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA; EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA  
RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA - REF. AO 2 TERMO ADITIVO

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 137699072012, DE 12/07/2012.
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

Número de ART: 125805082013 Tipo de ART: Obra e Serviço Registrada em: Não indicado Baixada em: 27/08/2013  
Forma de Registro: Empregado Participação Técnica: Co-Autor  
Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP  
Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Rua: AV CRUZ CABUGA N.º: 1387  
Complemento: Não indicado Bairro: Santo Amaro  
Cidade: Recife UF: PE CEP: 50.040-905  
Contrato: CT.OS. 08.0.0415 Celebrado em: Não indicado Vinculado à ART: 137701072012  
Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78 Tipo de Contratante: Não indicado Ação institucional: Não indicado  
Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos N.º: SN  
Complemento: Não indicado Bairro: Centro  
Cidade: Taquaritinga do Norte UF: PE CEP: 55.790-000  
Data de Início: 03/10/2008 Conclusão efetiva: 03/10/2008 Coordenadas Geográficas: Não indicado  
Finalidade: Não indicado Código: Não indicado  
Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Atividade Técnica: Quantidade: 4558,60 Unidade: Metro(s)  
Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA  
RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA - REF. AO 3 TERMO ADITIVO

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 137701072012, DE 12/07/2012.
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO NOTARIAL  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Menezes, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3423-9272 - e-mail: cartorio@crea-pe.org.br

Cópia autenticada conforme original do  
Recife-PE 27/03/2018 14:36:07. Binário da verdade  
Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:0077248.VMP03201809,01077

SANDRA MARIA MIRANDA TORILANO  
Escritor(a) Autorizada

Consulta e autenticidade do selo em [www.tpe.jus.br/selecao](http://www.tpe.jus.br/selecao)

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro - Recife - PE, CEP 52020-000

Tel: (81)3423-4383 Fax: (81)3423-8480 Email: [creape@creape.org.br](mailto:creape@creape.org.br)

101347  
003391

Página 3



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

**CAT com Registro**  
**Atestado**

1019942013

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco****Atividade Concluída**

Número de ART: 125815082013 Tipo de ART: Obra e Serviço Registrada em: Não indicado Baixada em: 27/08/2013  
Forma de Registro: Empregado Participação Técnica: Co-Autor  
Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP  
Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Rua: AV CRUZ CABUGA N.º: 1387  
Complemento: Não indicado Bairro: Santo Amaro  
Cidade: Recife UF: PE CEP: 50.040-905  
Contrato: CT.OS. 08.0.0415 Celebrado em: Não indicado Vinculado à ART: 137721072012  
Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78 Tipo de Contratante: Não indicado Ação institucional: Não indicado  
Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos N.º: SN  
Complemento: Não indicado Bairro: Centro  
Cidade: Taquaritinga do Norte UF: PE CEP: 55.790-000  
Data de Início: 03/10/2008 Conclusão efetiva: 03/10/2008 Coordenadas Geográficas: Não indicado  
Finalidade: Não indicado Código: Não indicado  
Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Atividade Técnica: Quantidade: 4558,60 Unidade: Metro(s)  
Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA  
RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA - REF. AO 4 TERMO ADITIVO

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 13772101072012, DE 12/07/2012.
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

Número de ART: 125825082013 Tipo de ART: Obra e Serviço Registrada em: Não indicado Baixada em: 27/08/2013  
Forma de Registro: Empregado Participação Técnica: Co-Autor  
Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP  
Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Rua: AV CRUZ CABUGA N.º: 1387  
Complemento: Não indicado Bairro: Santo Amaro  
Cidade: Recife UF: PE CEP: 50.040-905  
Contrato: CT.OS. 08.0.0415 Celebrado em: Não indicado Vinculado à ART: 137724072012  
Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78 Tipo de Contratante: Não indicado Ação institucional: Não indicado  
Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos N.º: SN  
Complemento: Não indicado Bairro: Centro  
Cidade: Taquaritinga do Norte UF: PE CEP: 55.790-000  
Data de Início: 03/10/2008 Conclusão efetiva: 03/10/2008 Coordenadas Geográficas: Não indicado  
Finalidade: Não indicado Código: Não indicado  
Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64  
Atividade Técnica: Quantidade: 4558,60 Unidade: Metro(s)  
Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA  
RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA - REF. AO 5 TERMO ADITIVO

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 137724072012, DE 12/07/2012.
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO**

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3423-4383 e-mail: cartorio@creape.org.br

Cópia autenticada conforme original, com fé,  
Recife-PE 27/03/2018 14:36:57. E-mail: cartorio@creape.org.br  
Emp1:3,41 TSMR:0,68 TOTAL:4,09  
SEL0:0077248-EJUE03201809-01002

SANDRA MARIA MIRANDA TORQUATO

Escritor Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpo.jus.br/selo/valida](http://www.tpo.jus.br/selo/valida)

OGEL Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Damellias C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro - Recife - PE, CEP 52020-000  
Tel: (81)3423-4383 Fax: (81)3423-8480 Email: [creape@creape.org.br](mailto:creape@creape.org.br)

03

101347  
003392

Página 4

**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009****CREA-PE****CAT com Registro de**  
**Atestado**

1019942013

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco****Atividade Concluída**

|                                                                                                                                                                            |                                       |                                  |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------|
| Número de ART: 125831082013                                                                                                                                                | Tipo de ART: Obra e Serviço           | Registrada em: Não indicado      | Baixada em: 27/08/2013 |
| Forma de Registro: Empregado                                                                                                                                               | Participação Técnica: Co-Autor        |                                  |                        |
| Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP                                                                                                                       | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64          |                                  |                        |
| Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA                                                                                                                | N.º: 1387                             |                                  |                        |
| Rua: AV CRUZ CABUGA                                                                                                                                                        | Bairro: Santo Amaro                   |                                  |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                                  | UF: PE                                | CEP: 50.040-905                  |                        |
| Cidade: Recife                                                                                                                                                             | Celebrado em: Não indicado            | Vinculado à ART: 137726072012    |                        |
| Contrato: CT.OS. 08.0.0415                                                                                                                                                 | Tipo de Contratante: Não indicado     | Ação institucional: Não indicado | N.º: SN                |
| Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78                                                                                                                                       |                                       |                                  |                        |
| Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos                                                                                                                        | Bairro: Centro                        |                                  |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                                  | UF: PE                                | CEP: 55.790-000                  |                        |
| Cidade: Taquaritinga do Norte                                                                                                                                              | Coordenadas Geográficas: Não indicado | Código: Não indicado             |                        |
| Data de Início: 03/10/2008                                                                                                                                                 | Conclusão efetiva: 03/10/2008         | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64     |                        |
| Finalidade: Não indicado                                                                                                                                                   |                                       | Unidade: Metro(s)                |                        |
| Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA                                                                                                                 | Quantidade: 4558,60                   |                                  |                        |
| Atividade Técnica:                                                                                                                                                         |                                       |                                  |                        |
| <b>Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA</b>                                                                                                         |                                       |                                  |                        |
| <b>RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA - REF. AO 6 TERMO ADITIVO</b> |                                       |                                  |                        |

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 137726072012, DE 12/07/2012.
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

|                                                                   |                                       |                                  |                        |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------|
| Número de ART: 137731072012                                       | Tipo de ART: Obra e Serviço           | Registrada em: Não indicado      | Baixada em: 27/08/2013 |
| Forma de Registro: Empregador                                     | Participação Técnica: Individual      |                                  |                        |
| Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP              | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64          |                                  |                        |
| Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA       | N.º: 1387                             |                                  |                        |
| Rua: AVENIDA CONTORNO CRUZ CABUGA                                 | Bairro: SANTO AMARO                   |                                  |                        |
| Complemento: Não indicado                                         | UF: PE                                | CEP: 50.040-905                  |                        |
| Cidade: RECIFE                                                    | Celebrado em: Não indicado            | Vinculado à ART: 198877          |                        |
| Contrato: 0800415                                                 | Tipo de Contratante: Não indicado     | Ação institucional: Não indicado | N.º: SN                |
| Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78                              |                                       |                                  |                        |
| Endereço da Obra/Serviço: RUA TAQUARINTINGA DO NORTE              | Bairro: TAQUARINTINGA DO NORTE        |                                  |                        |
| Complemento: Não indicado                                         | UF: PE                                | CEP: 55.790-000                  |                        |
| Cidade: TAQUARINTINGA DO NORTE                                    | Coordenadas Geográficas: Não indicado | Código: Não indicado             |                        |
| Data de Início: 21/11/2008                                        | Conclusão efetiva: 12/07/2012         | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64     |                        |
| Finalidade: Não indicado                                          |                                       | Unidade: Metro(s)                |                        |
| Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA      | Quantidade: 4558,60                   |                                  |                        |
| Atividade Técnica:                                                |                                       |                                  |                        |
| <b>Atividades Desenvolvidas: ANÁLISE: ADUTORA</b>                 |                                       |                                  |                        |
| <b>RESUMO DO CONTRATO: 7º TERMO ADITIVO - REAJUSTE CONTRATUAL</b> |                                       |                                  |                        |
| <b>RESUMO DA OBRA/SERVIÇO:</b>                                    |                                       |                                  |                        |

**Observações:**

- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO DOMA**

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3428-9292 e-mail: cartorio@doma.org.br

Cópia autenticada conforme original de 15.

Recife-PE 27/03/2018 14:53:57. Em 155 da verdade

Emol:3,41 TSNR:0,68 TOTAL:4,09

SELO:0077248-UGF03201809-01073

SANDRA MARIA MIRANDA TORALATO  
Escritor Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro - Recife - PE, CEP 52020-000

Tel.: (81)3423-4383 Fax: (81)3423-8480 Email: creape@creape.org.br

04

10134/7  
003393

Página 5

**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009****CREA-PE****CAT com Registro de**  
**Atestado**

1019942013

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco****Atividade Concluída**

|                                                                                                                                                                     |                                       |                                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------|
| Número de ART: 125839082013                                                                                                                                         | Tipo de ART: Obra e Serviço           | Registrada em: Não indicado      | Baixada em: 27/08/2013 |
| Forma de Registro: Empregado                                                                                                                                        | Participação Técnica: Co-Autor        |                                  |                        |
| Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP                                                                                                                | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64          |                                  |                        |
| Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA                                                                                                         | Nº: 1387                              |                                  |                        |
| Rua: AV CRUZ CABUGA                                                                                                                                                 | Bairro: Santo Amaro                   |                                  |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                           | UF: PE                                | CEP: 50.040-905                  |                        |
| Cidade: Recife                                                                                                                                                      | Celebrado em: Não indicado            | Vinculado à ART: 137733072012    |                        |
| Contrato: CT.OS. 08.0.0415                                                                                                                                          | Tipo de Contratante: Não indicado     | Ação institucional: Não indicado | Nº: SN                 |
| Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78                                                                                                                                |                                       |                                  |                        |
| Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos                                                                                                                 | Bairro: Centro                        |                                  |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                           | UF: PE                                | CEP: 55.790-000                  |                        |
| Cidade: Taquaritinga do Norte                                                                                                                                       | Coordenadas Geográficas: Não indicado | Código: Não indicado             |                        |
| Data de Início: 03/10/2008                                                                                                                                          | Conclusão efetiva: 03/10/2008         | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64     |                        |
| Finalidade: Não indicado                                                                                                                                            |                                       | Unidade: Metro(s)                |                        |
| Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA                                                                                                          | Quantidade: 4558,60                   |                                  |                        |
| Atividade Técnica:                                                                                                                                                  |                                       |                                  |                        |
| Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA                                                                                                         |                                       |                                  |                        |
| RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA - REF. AO 8 TERMO ADITIVO |                                       |                                  |                        |

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 137733072012, DE 12/07/2012.
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

|                                                                                                                                                                     |                                       |                                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------|
| Número de ART: 125845082013                                                                                                                                         | Tipo de ART: Obra e Serviço           | Registrada em: Não indicado      | Baixada em: 27/08/2013 |
| Forma de Registro: Empregado                                                                                                                                        | Participação Técnica: Co-Autor        |                                  |                        |
| Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP                                                                                                                | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64          |                                  |                        |
| Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA                                                                                                         | Nº: 1387                              |                                  |                        |
| Rua: AV CRUZ CABUGA                                                                                                                                                 | Bairro: Santo Amaro                   |                                  |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                           | UF: PE                                | CEP: 50.040-905                  |                        |
| Cidade: Recife                                                                                                                                                      | Celebrado em: Não indicado            | Vinculado à ART: 137734072012    |                        |
| Contrato: CT.OS. 08.0.0415                                                                                                                                          | Tipo de Contratante: Não indicado     | Ação institucional: Não indicado | Nº: SN                 |
| Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78                                                                                                                                |                                       |                                  |                        |
| Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos                                                                                                                 | Bairro: Centro                        |                                  |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                           | UF: PE                                | CEP: 55.790-000                  |                        |
| Cidade: Taquaritinga do Norte                                                                                                                                       | Coordenadas Geográficas: Não indicado | Código: Não indicado             |                        |
| Data de Início: 03/10/2008                                                                                                                                          | Conclusão efetiva: 03/10/2008         | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64     |                        |
| Finalidade: Não indicado                                                                                                                                            |                                       | Unidade: Metro(s)                |                        |
| Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA                                                                                                          | Quantidade: 4558,60                   |                                  |                        |
| Atividade Técnica:                                                                                                                                                  |                                       |                                  |                        |
| Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA                                                                                                         |                                       |                                  |                        |
| RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA - REF. AO 9 TERMO ADITIVO |                                       |                                  |                        |

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 137734072012, DE 12/07/2012.
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMULO**

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3423-9321 - Email: cartorioromulo@crea.org.br

Cópia autenticada conforme original: 100%  
Recife-PE: 27/03/2018 14:36:57 em test da verdade  
Empl: 3,41 TSHR: 0,68 TOTAL 4,09  
SEL: 0:0077248.HFF03201809.01074

SANDRA MARIA MIRANDA TORALATO  
Escrivente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.crea.org.br



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

101847  
008394

Página 6

**CAT com Registro de Atestado**

1019942013

**Atividade Concluída**



|                                                                                                                                                                      |                                   |                                       |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Número de ART: 125851082013                                                                                                                                          | Tipo de ART: Obra e Serviço       | Registrada em: Não indicado           | Baixada em: 27/08/2013 |
| Forma de Registro: Empregado                                                                                                                                         | Participação Técnica: Co-Autor    |                                       |                        |
| Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP                                                                                                                 | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64      |                                       |                        |
| Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA                                                                                                          | N.º: 1387                         |                                       |                        |
| Rua: AV CRUZ CABUGA                                                                                                                                                  | Bairro: Santo Amaro               |                                       |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                            | UF: PE                            | CEP: 50.040-905                       |                        |
| Cidade: Recife                                                                                                                                                       | Vinculado à ART: 137735072012     |                                       |                        |
| Contrato: CT.OS. 08.0.0415                                                                                                                                           | Celebrado em: Não indicado        |                                       |                        |
| Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78                                                                                                                                 | Tipo de Contratante: Não indicado | Ação institucional: Não indicado      |                        |
| Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos                                                                                                                  | N.º: SN                           |                                       |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                            | Bairro: Centro                    |                                       |                        |
| Cidade: Taquaritinga do Norte                                                                                                                                        | UF: PE                            | CEP: 55.790-000                       |                        |
| Data de Início: 03/10/2008                                                                                                                                           | Conclusão efetiva: 03/10/2008     | Coordenadas Geográficas: Não indicado |                        |
| Finalidade: Não indicado                                                                                                                                             | Código: Não indicado              |                                       |                        |
| Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA                                                                                                           | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64      |                                       |                        |
| Atividade Técnica:                                                                                                                                                   | Quantidade: 4558,60               | Unidade: Metro(s)                     |                        |
| Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA                                                                                                          |                                   |                                       |                        |
| RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA - REF. AO 10 TERMO ADITIVO |                                   |                                       |                        |

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 137735072012, DE 12/07/2012.
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

|                                                                                                                                                                      |                                   |                                       |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Número de ART: 125854082013                                                                                                                                          | Tipo de ART: Obra e Serviço       | Registrada em: Não indicado           | Baixada em: 27/08/2013 |
| Forma de Registro: Empregado                                                                                                                                         | Participação Técnica: Co-Autor    |                                       |                        |
| Empresa Contratada: OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI - EPP                                                                                                                 | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64      |                                       |                        |
| Contratante: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO - COMPESA                                                                                                          | N.º: 1387                         |                                       |                        |
| Rua: AV CRUZ CABUGA                                                                                                                                                  | Bairro: Santo Amaro               |                                       |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                            | UF: PE                            | CEP: 50.040-905                       |                        |
| Cidade: Recife                                                                                                                                                       | Vinculado à ART: 137737072012     |                                       |                        |
| Contrato: CT.OS. 08.0.0415                                                                                                                                           | Celebrado em: Não indicado        |                                       |                        |
| Valor de Contrato(R\$): 7.673.756,78                                                                                                                                 | Tipo de Contratante: Não indicado | Ação institucional: Não indicado      |                        |
| Endereço da Obra/Serviço: Rua Professor Luiz Carlos                                                                                                                  | N.º: SN                           |                                       |                        |
| Complemento: Não indicado                                                                                                                                            | Bairro: Centro                    |                                       |                        |
| Cidade: Taquaritinga do Norte                                                                                                                                        | UF: PE                            | CEP: 55.790-000                       |                        |
| Data de Início: 03/10/2008                                                                                                                                           | Conclusão efetiva: 03/10/2008     | Coordenadas Geográficas: Não indicado |                        |
| Finalidade: Não indicado                                                                                                                                             | Código: Não indicado              |                                       |                        |
| Proprietário: COMPANHIA PERNAMBUCANA DE SANEAMENTO COMPESA                                                                                                           | CPF/CNPJ: 09.769.035/0001-64      |                                       |                        |
| Atividade Técnica:                                                                                                                                                   | Quantidade: 4558,60               | Unidade: Metro(s)                     |                        |
| Atividades Desenvolvidas: EXECUÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA; FISCALIZAÇÃO DE OBRA TÉCNICA: ADUTORA                                                                   |                                   |                                       |                        |
| RESUMO DO CONTRATO: ART PARA SER SUBSTITUIDA POR MOTIVO DE ALTERAÇÃO DO INICIO E CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS UMA VEZ QUE FOI PREENCHIDA ERRADA - REF. AO 11 TERMO ADITIVO |                                   |                                       |                        |

**Observações:**

- ESTA ART SUBSTITUI A DE Nº 137737072012, DE 12/07/2012.
- ART BAIXADA EM 27/08/2013, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

**Informações Complementares:**

O PROFISSIONAL NÃO POSSUI ATRIBUIÇÕES PARA: ESCAVAÇÃO MANUAL DE 3ª CATEGORIA, FOTO-CELULA, PÁRA-RAIO, ATERRAMENTO, ILUMINAÇÃO EXTERNA, INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM ALTA TENSÃO.

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO PÚBLICO**  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3429-9200 - e-mail: cartorio@maio.com.br

Cópia autenticada conforme original: dia 14 de fevereiro de 2018 às 14:36:57. Em teste. Não se responsabiliza a veracidade.  
Empl: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,09  
SELO: 0077248.RYL03201809.01075

**Conselho Reg**  
Av. Agamenô  
Tel.: (81) 34

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpo.tpo.br/tecnologia](http://www.tpo.tpo.br/tecnologia)

SANDRA MARIA MIRANDA TORQUATO  
Escritor Autorizada





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

101347  
003895

Página 7

**CAT com Registro de  
Atestado**

**1019942013**

**Atividade Concluída**



CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A055.000 a A055.057, o atestado contendo 58 folha(s), expedido pelo contratante de obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico n.º 1019942013**

**27 de agosto de 2013 , 09:59:44**

**Autenticação: 685e6cbc-0717-4fcf-8076-a963739cecac**

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro de atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PE (<http://www.creape.org.br>).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA**  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3423-4383 / Email: cartorioroma@creape.org.br

Cópia autenticada conforme original do fê.  
Recife-PE 27/03/2018 14:36:52 Em Teste da Verdade

Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:0077248.CLG03201809.04076

SANDEA MARIA MIRANDA  
Escritor Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tipo.us.br/validar](http://www.tipo.us.br/validar)



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

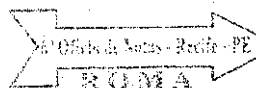
Av. Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro - Recife - PE, CEP 52020-000

Tel.: (81)3423-4383 Fax: (81)3423-8480 Email: [creape@creape.org.br](mailto:creape@creape.org.br)

## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos em nome da **Companhia Pernambucana de Saneamento – COMPESA**, que a firma **OGEL OBRAS GERAIS LTDA**, inscrita no CNPJ nº 04.451.521/0001-16, com sede na Rodovia PE 15, 5080 – Frágoso – Olinda – PE, executou no período de 21 de Novembro de 2008 a 26 de novembro de 2010, os serviços contratante no CT. OS nº 08.0.0415, referente a Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água de Taquaritinga do Norte – PE a partir da Barragem de Mateus Vieira, inclusive com fornecimento de materiais e equipamentos, tendo como Responsável Técnico o Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO**, CREA 024468-D/PE, as obras abaixo discriminados, com seus quantitativos em anexo.

- |                                                          |   |                  |
|----------------------------------------------------------|---|------------------|
| 1. ETA – ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA                   | - | CAP 29,30 L/S    |
| 2. CASA DE QUÍMICA                                       | - | CAP 29,30 L/S    |
| 3. ASSENTAMENTO ADUTORA EM FERRO FUNDIDO                 | - | 12.894,60M       |
| 3.1. DN 100MM                                            | - | 2.780,00M        |
| 3.2. DN 150MM                                            | - | 150,00M          |
| 3.3. DN 200MM                                            | - | 9.964,60M        |
| 4. ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTE DA ETA              | - | VAZÃO 14,40 L/S  |
| 5. ESTAÇÃO ELEVATÓRIA                                    | - | VAZÃO 117,20 L/S |
| 5.1. EEAB – VAZÃO DE 29,30 L/S                           | - | 01 UD            |
| 5.2. EEAT 1R – VAZÃO DE 29,30 L/S                        | - | 01 UD            |
| 5.3. EEAT 2R – VAZÃO DE 29,30 L/S                        | - | 01 UD            |
| 5.4. EEATC – VAZÃO DE 29,30 L/S                          | - | 01 UD            |
| 6. RESERVAÇÃO                                            | - | CAP 990,00 M³    |
| 6.1. RESERVATÓRIO LAVAGEM FILTROS CAP 210M³              | - | 01 UD            |
| 6.2. RESERVATÓRIO APOIADO CAP 480M³                      | - | 01 UD            |
| 6.3. RESERVATÓRIO APOIADO CAP 110M³                      | - | 02 UD            |
| 6.4. RESERVATÓRIO APOIADO CAP 80M³                       | - | 01 UD            |
| 7. ASSENTAMENTO REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC              | - | 21.918,20M       |
| 7.1. DN 50MM                                             | - | 15.941,00M       |
| 7.2. DN 75MM                                             | - | 1.188,26M        |
| 7.3. DN 100MM                                            | - | 1.901,00M        |
| 7.4. DN 150MM                                            | - | 2.887,94M        |
| 8. DIVERSOS:                                             |   |                  |
| 8.1. Alvenaria de tijolo de 1 vez                        |   | 504,34 m²        |
| 8.2. Alvenaria de tijolo de 1/2 vez                      |   | 602,58m²         |
| 8.3. Assentamento de tubulação PB em ferro dúctil DN 400 |   | 42,00m           |



**Leonardo Collier Selva**  
Diretor Regional do Agreste e Matas

**Ogel Obras Gerais EIRELI EPP**  
**Geraldo José Dornellas C. Filho**  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

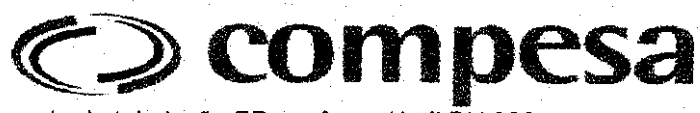
Avenida Cruz Cabugá, 1387 - Santo Antônio  
Fone: (081) 3421.1711 PABX – TEL  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 – INSC

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3421.1711 e-mail: cartorioroma@compesa.com.br

Cópia autenticada conforme original: 01/01/2011  
Recife-PE 27/03/2018 14:34:57. Em test. da certidão  
Em: 13,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,09  
SEL: 0077248-MEN: 03201809-01072

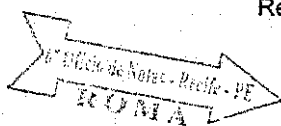
**SANDRA MARIA NUNES DA SILVA**  
Escriturante Autorizada

104341  
008997

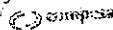


|       |                                                                   |             |
|-------|-------------------------------------------------------------------|-------------|
| 8.4.  | Assentamento de tubulação PB em ferro dúctil DN 200               | 32,00m      |
| 8.5.  | Assentamento de tubulação PB em PVC DN 300                        | 107,30m     |
| 8.6.  | Assentamento de tubulação PB em PVC DN 150                        | 1.352,70m   |
| 8.7.  | Assentamento de tubulação PB em PVC DN 400                        | 310,90m     |
| 8.8.  | Aterro para fundações utilizando solo cimento no traço 1:20       | 450,00m³    |
| 8.9.  | Concreto Armado FCK 40 MPA                                        | 500,87m³    |
| 8.10. | Concreto Armado FCK 25 MPA                                        | 47,67m³     |
| 8.11. | Concreto Armado FCK 20 MPA                                        | 29,71m³     |
| 8.12. | Concreto ciclópico                                                | 10,24m³     |
| 8.13. | Concreto simples 1:3:6 (preparo e lançamento)                     | 208,79m³    |
| 8.14. | Concreto simples forma composto de concreto simples FCK 15MPa     | 52,90m³     |
| 8.15. | Escavação de vala material 3ª inclusive abafamento                | 10.419,36m³ |
| 8.16. | Escavação material 3ª campo aberto inclusive abafamento           | 141,81m³    |
| 8.17. | Travessia PE 130                                                  | 20 metros   |
| 8.18. | Enrocamento de pedra arrumada, inclusive fornecimento do material | 554,12m³    |
| 8.19. | Escavação manual de vala 1ª categoria                             | 4.494,65m³  |
| 8.20. | Escavação manual em campo aberto de 1ª categoria                  | 1.226,37m³  |
| 8.21. | Escavação mecanizada 1ª categoria                                 | 36.813,65m³ |
| 8.22. | Escavação, carga e transporte de solo mole                        | 1.284,00m³  |
| 8.23. | Escoramento vertical                                              | 1.788,25m³  |
| 8.24. | Esgotamento com bomba                                             | 85 H        |
| 8.25. | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m aproveit. Mat. Esc.         | 26.723,63m³ |
| 8.26. | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com material argilo-arenoso | 1.444,71m³  |
| 8.27. | Reaterro compactação mecânica a 100 por cento do Próctor Normal   | 14.519,91m³ |
| 8.28. | Reaterro compactado mecanicamente em camadas de 0,20m             | 715,63m³    |
| 8.29. | Reaterro manual sem compactação com areia                         | 6.504,63m³  |
| 8.30. | Reaterro com pó de pedra em camadas de até 40 cm de espessura     | 646,46m³    |
| 8.31. | Regularização manual de talude                                    | 1.230,00m³  |
| 8.32. | Remoção em material escavado                                      | 26.090,21m³ |
| 8.33. | Reposição de pavimentação CBUQ asfáltica                          | 3.282,60 m³ |
| 8.34. | Reposição de paralelepípedos em granítico                         | 15.911,08m³ |
| 8.35. | Revestimento de chapisco                                          | 3.044,42m³  |
| 8.36. | Revestimento massa única                                          | 1.960,48m³  |
| 8.37. | Sinalização aberto com iluminação                                 | 600,00m     |
| 8.38. | Sinalização aberta sem iluminação                                 | 36.263,85m  |

Recife, 01 de julho de 2013.



Leonardo Collier Selva  
Diretor Regional do Agreste e Matas



HAI  
E  
Gerência Geral de Obras



### 6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3424-9292 - Fax: (81) 3424-6858 - e-mail: cartorio@notasrecife.com.br

Carlos Alberto Roberto Roma

Atestado registrado mediante  
vinculação a respectiva CAT

CREA - PE  
A 055.000

Ogel Obras Gerais FIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng. Civil CREA 024468-0

Avenida Cruz Cabugá, 1387 - 6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Fone: (081) 3421.1711 PABX -  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 -

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3424-9292 - e-mail: cartorio@notasrecife.com.br

Cópia autenticada conforme original de 01/07/13  
Recife-PE 27/03/2018 14:36:57. Em test. da verdade  
Emol:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09  
SEL0:0077248.IDA03201809.01071

SANDRA MARIA DINAMIA TORILATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpo.jus.br/verificador](http://www.tpo.jus.br/verificador)



# CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia Arquitetura  
e Agronomia de Pernambuco

Certidão de Acervo Técnico  
Número.....: 01-03344/2006  
Protocolo.: 01-05128/2006  
Em.....: 17/05/2006  
Página.....: 001



Nome.....: GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO  
Carteira No: PE-024468-D Expedida em 23/07/1997  
Titulo.....: ENGENHEIRO CIVIL  
Atribuições.....  
Lei Decreto Resolucao Artigo C/E Alinea  
218/73 7

Por delegacao do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93, e, em atendimento ao disposto no artigo 6o da Resolucao No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotacoes de Responsabilidade Tecnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realizacao das Obras/Servicos indicados, conforme descricao abaixo:\*\*\*\*\*

ART Número.....: 000025307 Data.....: 12/05/2006  
Contratante.....: COMPESA  
Contratado.....: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA  
Serv. Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO  
Responsabilidade Tecnica.: RESPONSAVEL  
Dimensões.....: \*\*\*\*\*359,00  
Local Obra/Serv.: RUA REGIS VELHO, , ,  
GRAVATA - PE

DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:  
SERVICOS DE SUBSTITUICAO DE TUBOS DN 300MM NA RUA REGIS VELHO EM GRAVATA/PE.\*\*\*\*\*

ART Número.....: 000025306 Data.....: 12/05/2006  
Contratante.....: COMPESA  
Contratado.....: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA  
Serv. Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO  
Responsabilidade Tecnica.: RESPONSAVEL  
Dimensões.....: \*\*\*\*\*1.059,00  
Local Obra/Serv.: CARUARU  
CARUARU - PE

DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:  
SERVICOS DE DEMOLICAO E REPOSICAO DE PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDOS NA GERENCIA REGIONAL DE CARUARU/PE.\*\*\*\*\*

ART Número.....: 000025757 Data.....: 12/05/2006  
Contratante.....: COMPESA  
Contratado.....: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA  
Serv. Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO  
Responsabilidade Tecnica.: RESPONSAVEL  
Dimensões.....: \*\*\*\*\*267,00  
Local Obra/Serv.: TORITAMA  
TORITAMA - PE

DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:  
SERVICOS DE IMPLANTACAO DE REDE DE DISTRIBUICAO NA CIDADE DE TORITAMA/PE.\*\*\*\*\*  
RESTRICOES E OBSERVACOES DA ART:  
EXCETUE-SE O ITEM 2 - ESCAVACAO EM MATERIAL DE 3a CATEGORIA, POR NAO SER ATRIBUICAO DO PROFISSIONAL.\*\*\*\*\*

ART Número.....: 000025756 Data.....: 12/05/2006  
Contratante.....: COMPESA

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO PÚBLICO  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (011) 3424-9238 - e-mail: cartorio@notaspe.com.br

Cópia autenticada conforme original: SA FE.

Recife-PE 27/03/2018 14:36:57. Autenticado da Verdade 3423.5261

Encl: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,09

SELO: 0077248-RJE03201809-01067

SANDRA MARIA DINIZ TORRES

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.jus.br/selodigital

VANDA CARVALHO

Av. Agamenon Magalhães, 2978 - Espiní



# CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura  
e Agronomia de Pernambuco

Certidão de Acervo Técnico

Número.....: 01-03344/2006

Protocolo.: 01-05128/2006

Em.....: 17/05/2006

Página.....: 002



Contratado.....: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA

Serv. Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO

Responsabilidade Técnica.: RESPONSÁVEL

Dimensões.....: \*\*\*\*\*1.620,00

Local Obra/Serv.: VERTENTES

, , VERTENTES - PE

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO:

SERVICOS DE RETIRADA DE TUBULACAO DA ADUTORA QUE SE ENCONTRA DESATIVA-  
DA NA CIDADE DE VERTENTES-PE.\*\*\*\*\*

ART Número.....: 000025755 Data.....: 12/05/2006

Contratante.....: COMPESA

Contratado.....: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA

Serv. Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO

Responsabilidade Técnica.: RESPONSÁVEL

Dimensões.....: \*\*\*\*\*774,00

Local Obra/Serv.: LOTEAMENTO PITOMBEIRA

, , GRAVATA - PE

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO:

SERVICOS DE REMANEJAMENTO DE REDE DE DISTRIBUICAO NO LOTEAMENTO PITOM-  
BEIRA NA CIDADE DE GRAVATA.\*\*\*\*\*

RESTRICOES E OBSERVACOES DA ART:

EXCETUE-SE O ITEM 2 - ESCAVACAO EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, POR NAO  
SER ATRIBUICAO DO PROFISSIONAL.\*\*\*\*\*

ART Número.....: 000025308 Data.....: 12/05/2006

Contratante.....: COMPESA

Contratado.....: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA

Serv. Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO

Responsabilidade Técnica.: RESPONSÁVEL

Dimensões.....: \*\*\*\*\*420,00

Local Obra/Serv.: GRAVATA

, , GRAVATA - PE

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO:

SERVICOS DE SUBSTITUICAO EM PVC/F.F. POR TUBULACAO EM FERRO DUCTIL NA  
CIDADE DE GRAVATA/PE.\*\*\*\*\*

ART Número.....: 000025260 Data.....: 12/05/2006

Contratante.....: COMPESA

Contratado.....: OGEL - OBRAS GERAIS LIMITADA

Serv. Contratado.: PROJETO E EXECUCAO

Responsabilidade Técnica.: RESPONSÁVEL

Dimensões.....: \*\*\*\*\*270,00

Local Obra/Serv.: CARUARU

, , CARUARU - PE

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO:

SERVICOS DE SUBSTITUICAO DE REDE DE DISTRIBUICAO DE AGUA NA CIDADE DE  
CARUARU/PE.\*\*\*\*\*

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente cer-  
tidão, a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Chefe da  
Divisão de Registro e Cadastro.

Recife, 17 de Maio de 2006

VANDA CARVALHO

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROTA

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3423-9292 - E-mail: cartorio@rota6.com.br

Av. Agamenon Magalhães, 297

Cópia autenticada conforme original. Data de

Recife-PE 27/03/2018 14:36:57. Em test. da verdade

Emol:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09

SEL:0077248-AJT03201809.01048

SANDRA MARIA ALMEIDA TORRES

Escrevente Autorizada

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

Fax: (81) 3423-9261

Ofício nº 101/06-GTC

Recife, 07 de julho de 2006

Assunto: CE Nº 080/2006

Prezados Senhores,

Em resposta consulta, formulada através de sua correspondência, CE nº 080/2006, datada de 28/06/2006, **Protocolo nº 06783/2006**, deste conselho, referente a atribuição do profissional, engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CÂMARA FILHO, CREA nº 024468 D/PE**, para realizar serviços de escavação em material de terceira categoria com uso de explosivo, vimos através da presente, expor o seguinte:

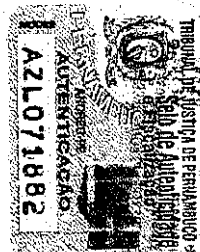
Considerando os documentos acostados ao processo em pauta, emitido pela Universidade Federal de Pernambuco, através do Departamento de Engenharia de Minas – CTG, datado e assinado pelo Coordenador, em 03 de novembro de 2003, pelo Prof. Jose Lins Rolim Filho, docente daquela entidade, Doutor em Geotécnica, na área de altos explosivos, CR do Ministério da Defesa nº 1284 DIV FPC/7; e,

Considerando que a Câmara Especializada de Engenharia de Engenharia Civil, do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco – CREA/PE, em sua Sessão Ordinária de 05 de julho de 2006, deliberou o respectivo processo, com base na graduação do profissional, combinada com a Decisão Normativa nº 71/2001, a qual define que o profissional que possua formação específica poderá exercer aquela atividade, bem como a documentação apresentada.

Informamos que, a Câmara Especializada de Engenharia de Engenharia Civil, do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco – CREA/PE, aprovou pelo entendimento em conceder ao respectivo profissional, a atribuição para exercer aquela atividade,

Atenciosamente,

Eng. Civil Eli Andrade  
Gerente Técnico  
CREA - PE



CARTÓRIO ROMA-RECIFE  
5º Ofício de Notas  
AUTENTICAÇÃO Conforme com  
o Original apresentado aqui.

21 AGO. 2008

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

Carlos Alberto R. Lima Jr. - Subst. Escav.  
Robson Jerônimo S. de Lima - Escav.  
Adalberto Matias de S. Magno - Esc. Aut.  
Ernesto Antônio Nunes Neto - Esc. Aut.  
VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE

A  
OGEL – OBRAS GERAIS LTDA

Av. Gov. Agamenon Magalhães, 2978 – Esp.  
home page: w

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3425.9972 - Email: cartorioroma@bol.com.br

Cópia autenticada conforme original: não fê.

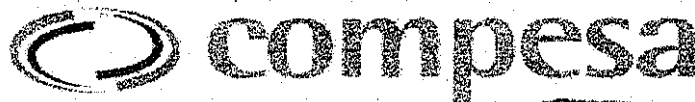
Recife-PE 27/03/2018 14:36:57. In test. da verdade

Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09

SELO:0077248.AMC03201807.61069

SANDRA MARIA MIRANDA TORQUATO  
Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tipo.jus.br/realidigital



101347  
003401

CREA

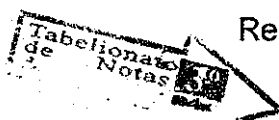
Este documento é parte integrante do  
certidão nº 01-03344/2006  
Recife, 17/05/06

*[Assinatura]*  
OFC



### ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a Firma **OGEL OBRAS GERAIS LTDA.**, CGC nº 04.451.521/0001-16, com sede na Rodovia PE 15, nº 5080 – Fragoso – Olinda – PE, tendo como Responsável Técnico o Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO** CREA nº 024468-D/PE, realizou as obras e serviços de Substituição de tubos DN = 300mm na Rua Regis Velho em Gravatá - PE, OES. 363/05 - GFI, no período de 20 de maio à 19 de junho de 2005, com seus respectivos quantitativos anexo.



Recife, 19 de junho de 2005

*[Assinatura]*  
Engº Sergio Luiz Mauricio de Abreu  
CREA 23.161-D/PE

3.º Tabelionato de Notas de Recife

Rua Marquês do Recife, 154 - Loja 01 - Santo Antônio - CEP 50010-240 - Recife / Pernambuco - Fone/Fax: (81) 3224-5296

Reconheço por semelhança a firma de: **SERGIO LUIZ MAURICIO DE ABREU**; dou fé.

RECIFE/PE, 11 DE ABRIL DE 2006.

Op.: 9

Empl.: R\$ 2,21 - TSNR R\$ 0,44.

V lido somente com o selo de autenticidade e fiscalização.

*[Assinatura]*  
JULIANA DOS SANTOS COSTA NETO RODRIGUES

ESCREVENTE AUTORIZADA



*[Assinatura]*  
Ogel Obras Gerais EIRELI/EP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

Avenida Cruz Cabugá, 138; 6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Fone: (081) 3421.1711 PABX  
CGC(MF) 09.769.035/001-64

Cópia autenticada conforme original. Em teste da verdade  
Recife-PE 27/03/2018 14:36:57  
Empl.: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,09  
SELO: 0077248.TED03201809.01066

*[Assinatura]*  
SANDRA MARIA MIRANDA TORCHIAU  
Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpo.jus.br/validador](http://www.tpo.jus.br/validador)

101347

003402



compesa

## PLANILHA DE QUANTIDADES E SERVIÇOS

Serviço: Substituição de tubos DN 300mm na Rua Regis Velho em Gravatá-PE

| ITEM               | DISCRIMINAÇÃO                                     | UN             | QUANT. |
|--------------------|---------------------------------------------------|----------------|--------|
| <b>OBRAS CIVIS</b> |                                                   |                |        |
| 1                  | Escavação manual de valas                         | m <sup>3</sup> | 359,38 |
| 2                  | Reaterro manual de valas com areia                | m <sup>3</sup> | 359,38 |
| 3                  | Remoção do material                               | m <sup>3</sup> | 359,38 |
| 4                  | Retirada de tubulação em PVC/de FºFº, DN = 300mm  | m              | 604,00 |
| 5                  | Assentamento de tubos em ferro dúctil, DN = 300mm | m              | 604,00 |

CREA

Este documento é parte integrante da

certidão nº 01-03344/20026

Recife, 17/05/06

DRC

OGEI OBRAS GERAIS EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

## 6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3421.7111 - E-mail: cartorio@roma.com.br

Cópia autenticada conforme original: Recife, PE.

Recife-PE: 27/03/2018 14:36:57. Em test. da Verdade.

Emol:3,41 TSMR:0,68 TOTAL:4,09

SELO:0077248-JOD03201809-01070

SANDRA MARIA MIRANDA TORALATO

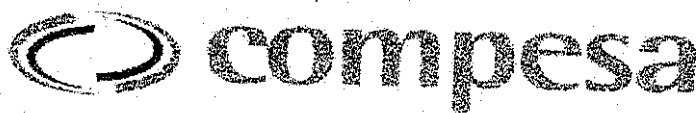
Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpo.jus.br/verificador

Avenida Cruz Cabugá, 1387 - Santo Amaro - Recife - Pernambuco  
Fone: (081) 3421.1711 PABX - TELEX (81) 8964-SAPE - FAX (081) 3222.5034  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 - INSC. EST. 18.1.002.0014398-4



101347  
003403



CREA

Este documento é parte integrante da  
carteira nº 01-038421/2006

Recife, 17/05/06

*[Signature]*

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos para os devidos fins que a Firma **OGEL OBRAS GERAIS LTDA.**, CGC nº 04.451.521/0001-16, com sede na Rodovia PE 15, nº 5080 – Frágoso – Olinda – PE, tendo como Responsável Técnico o Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO** CREA nº 024468-D/PE, realizou as obras e serviços de Demolição e Reposição de Pavimentação em Paralelepípedos na Gerência Regional de Caruaru- PE, OES. 364/05, no período de 20 de maio à 19 de junho de 2005, com seus respectivos quantitativos anexo.

Recife, 19 de junho de 2005



*[Signature]*  
Engº Sergio Luiz Mauricio de Abreu  
CREA 23.161-D/PE

3.º Tabelionato de Notas de Recife

*[Signature]* Jéssica Gomes Flores - TABELA

Rua Marquês do Recife, 154 - Loja 01 - Santo Antônio - CEP 50010-240 - Recife / Pernambuco - Fone/Fax: (81) 3224-5490

Reconheço por semelhança a firma de: **SERGIO LUIZ MAURICIO DE ABREU**, dou fé.

RECIFE/PE, 11 DE ABRIL DE 2006.

Op.: 4

*[Signature]* JOANA DOS SANTOS COSTA NETA RODRIGUES

Emol.: R\$ 2,21 – TSMR: R\$ 0,44. ESCRIVENTE AUTORIZADA

V lido somente com o selo de autenticidade e fiscalização.



*[Signature]* Ogel Obras Gerais EIRELI/PE

Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Mattos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3421-9292 - e-mail: cartorio.roma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original: dou fé.

Recife-PE 27/03/2016 14:36:57. Em test. da verdade.

Emol.: 3,41 TSMR: 0,68 TOTAL: 4,09

SELO: 0077248-GHK03201807-01045

*[Signature]* SANDRA MARTA MIRANDA TORILATO

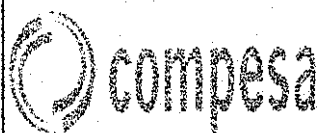
Escritor Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tjpe.jus.br/valida](http://www.tjpe.jus.br/valida)

Avenida Cruz Cabugá, 1387 - S.  
Fone: (081) 3421.1711 PABX - T  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 - II

101347

003404



# PLANILHA DE QUANTIDADES E SERVIÇOS

**Serviço:** Serviços de Demolição e Reposição de Pavimentação em Paralelepípedos na Gerencia Regional de Caruaru-PE

| ITEM               | DISCRIMINAÇÃO                              | UN             | QUANT.   |
|--------------------|--------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>OBRAS CIVIS</b> |                                            |                |          |
| 1                  | Sinalização com iluminação, padrão Compesa | m              | 883,00   |
| 2                  | Demolição de paralelo                      | m <sup>2</sup> | 1.059,60 |
| 3                  | Reposição de paralelo, padrão Compesa      | m <sup>2</sup> | 1.059,60 |
| 4                  | Lançamento de concreto                     | m <sup>3</sup> | 9,85     |
| 5                  | Preparo de concreto simples                | m <sup>3</sup> | 9,85     |
|                    |                                            |                |          |
|                    |                                            |                |          |
|                    |                                            |                |          |
|                    |                                            |                |          |

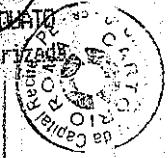
*[Handwritten signature]*

Documento é parte integrante da  
P. 01-03344/2006  
17/05/06  
*[Handwritten signature]*  
ORC

*[Handwritten signature]*

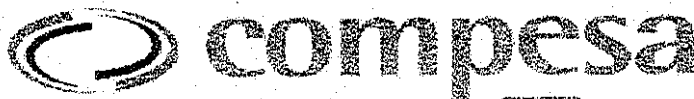
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng. Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3421.1711 - e-mail: cartorioroma@bol.com.br  
Cópia autenticada conforme original, dou fé.  
Recife-PE 27/03/2018 14:36:57. In test. da verdade  
Emol:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:0077248.MD03201809.01062  
SANDRA MARIA NEVES TORALDO  
Escrevente Autorizada  
\*Consulte a autenticidade do selo em www.tpe.br/validar



Avenida Cruz Cabugá, 1387 - Santo Amaro - Recife - Pernambuco  
Fone: (081) 3421.1711 PABX - TELEX (81) 8964-SAPE - FAX (081) 3222.5034  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 - INSC. EST. 18.1.002.0014398-4

*[Handwritten signature]*



CREA

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-03394/2006

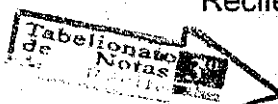
Recife, 17/05/06

*[Assinatura]*  
ORE

## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a Firma **OGEI OBRAS GERAIS LTDA.**, CGC nº 04.451.521/0001-16, com sede na Rodovia PE 15, nº 5080 – Frágoso – Olinda – PE, tendo como Responsável Técnico o Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO** CREA nº 024468-D/PE, realizou as obras e serviços de implantação de Rede de Distribuição na cidade de Toritama - PE, OES. 456/05, no período de 29 de junho à 28 de julho de 2005, com seus respectivos quantitativos anexo.

Recife, 28 de julho de 2005



*[Assinatura]*  
Engº Sergio Luiz Mauricio de Abreu  
CREA 23.161-D/PE

3.º Tabelionato de Notas de Recife

*[Assinatura]* Jairo Gomes Almeida - TABELIA

Rua Marques do Recife, 154 - Laja 21 - Santo Antônio - CEP 50010-240 - Recife / Pernambuco - Fone/Fax: (51) 3334-3406

Reconheço por semelhança a firma de: **SERGIO LUIZ MAURICIO DE ABREU**; dou fé.

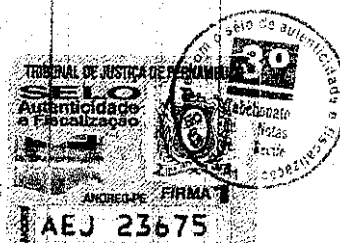
RECIFE/PE, 11 DE ABRIL DE 2006.

Op.: 4

*[Assinatura]* JOANA DOS SANTOS COSTA NETA RODRIGUES

Empl.: R\$ 2,21 - TSMR R\$ 0,44. ESCRIVENTE AUTORIZADA

V lida somente com o selo de autenticidade e fiscalização.



*[Assinatura]* Ogei Obras Gerais EIRELI EPP

Geraldo José Dornellas C. Filho

Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO PÚBLICO

Avenida Cruz Cabugá, 1387 - S.  
Fone: (081) 3421.1711 PABX - T.  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 - IN

Cópia autenticada conforme original. Data de validade: Recife-PE 27/03/2018 14:37:51.

Empl.: 3,41 TSMR: 0,48 TOTAL: 4,09

SELO: 0077248-UZV03201809-01061

*[Assinatura]* SANDRA MARIA FERNANDA LUCATO

Escritoriente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.jus.br/validar](http://www.tpe.jus.br/validar)



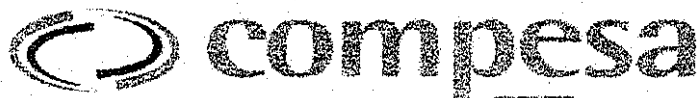
| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                | UN | QUANT. |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|      | <b>OBRAS CIVIS</b>                                                                           |    |        |
| 1    | Escavação mecanizada de valas em material de 1ª e/ou 2ª categoria, até 2,00m de profundidade | m³ | 128,26 |
| 2    | Escavação de valas em material de 3ª categoria, até 2,00m de profundidade (rocha)            | m³ | 138,94 |
| 3    | Reaterro apiloado em camadas de 0,20m com aproveitamento do material escavado                | m³ | 128,26 |
| 4    | Reaterro com areia                                                                           | m³ | 138,94 |
| 5    | Remoção do material escavado até 2,00km, inclusive carga e descarga                          | m³ | 138,94 |
| 6    | Demolição de pavimentação em paralelo com reaproveitamento                                   | m² | 601,20 |
| 7    | Assentamento de tubos em PVC/PBA, nos seguintes diâmetros:                                   |    |        |
| 7.1  | DN = 100mm                                                                                   | m  | 266,00 |
| 7.2  | DN = 75mm                                                                                    | m  | 186,00 |
| 7.3  | DN = 50mm                                                                                    | m  | 216,00 |

084

SANDRA FARKIS TUNNEY

Consulte a autenticidade do selo em [www.tipe.us.br/seledigital](http://www.tipe.us.br/seledigital)

81-94 - INSC. EST. 18.1.002.0014398-4

101347  
003407

CREA

Este documento é parte integrante do  
cartório nº 01-03344/20026  
Recife 17/05/06  
DRC**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos para os devidos fins que a Firma **OGEL OBRAS GERAIS LTDA.**, CGC nº 04.451.521/0001-16, com sede na Rodovia PE 15, nº 5080 – Fragoso – Olinda – PE, tendo como Responsável Técnico o Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO** CREA nº 024468-D/PE, realizou as obras e serviços de Retirada de Tubulação da Adutora que se encontra desativada na cidade de Vertentes-PE, OES. 454/05, no período de 29 de junho à 28 de julho de 2005, com seus respectivos quantitativos anexo.

Recife, 28 de julho de 2005

  
Engº Sergio Luiz Mauricio de Abreu  
CREA 23.161-D/PE**3.º Tabelionato de Notas de Recife**

Rua Marques do Recife, 154 - Loja 01 - Santo Antônio - CEP 50015-240 - Recife - Pernambuco - Fone/Fax: (81) 3234-5400

Reconheço por semelhança a firma de: **SERGIO LUIZ MAURICIO DE ABREU**; dou fé.  
RECIFE/PE, 11 DE ABRIL DE 2006.

Opus 1

JOANA DOS SANTOS COSTA NETO RODRIGUES  
Encl.: R\$ 2,21 - TSHR R\$ 0,44. ESCRIVENTE AUTORIZADA

V lido somente com o selo de autenticidade e fiscalização

  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA**

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3421.1711 - e-mail: cartorio@notasrecife.br

Avenida Cruz Cabugá, 1387 -  
Fone: (081) 3421.1711 PABX -  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 -Cópia autenticada conforme original. Dou fé.  
Recife-PE 27/03/2018 14:36:57. En test. da verdade  
Encl: 3,41 TSHR: 0,49 TOTAL 4,09  
SELO: 0077248.RGE03201809.01004  
SANDRA MARIA MIRANDA TORALDO  
Escrivente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpsa.jus.br/seledigital

101347  
003408

## PLANILHA DE QUANTIDADES E SERVIÇOS

Serviço: Serviços de Retirada de Tubulação da Adutora que se Encontra Desativada na cidade de Vertentes-PE

| ITEM               | DISCRIMINAÇÃO                                           | UN | QUANT.   |
|--------------------|---------------------------------------------------------|----|----------|
| <b>OBRAS CIVIS</b> |                                                         |    |          |
| 1                  | Escavação mecânica de valas em material de 1ª categoria | m³ | 1.215,60 |
| 2                  | Escavação manual de valas em material de 1ª categoria,  | m³ | 405,20   |
| 3                  | Reaterro com material escavado                          | m³ | 1.620,80 |
| 4                  | Retirada de tubulação em PVC/PBA, DN = 100mm            | m  | 5.065,00 |
|                    |                                                         |    |          |
|                    |                                                         |    |          |
|                    |                                                         |    |          |
|                    |                                                         |    |          |
|                    |                                                         |    |          |
|                    |                                                         |    |          |
|                    |                                                         |    |          |

CREA  
Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-03349/2018-6  
Recife 17/05/06

*[Signature]*  
ERC

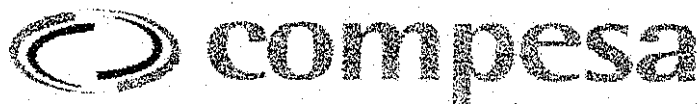
*[Signature]*  
Ogel Obras Gerais EIRELI/EP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA *Carlos Alberto Brito Lima*  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (011) 3421.1711 e-mail: cartorio@cartorio.com.br

Cópia autenticada conforme original: *[Signature]*  
Recife-PE 27/03/2018 14:37:51. Em *[Signature]* da verdade  
Encl:3;41 TSMR:0,68 TOTAL 4,08  
SELO:0077248-SPL03201809,01060

SANDRA MARTA MIRANDA TORQUATO  
Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.jus.br/seledigital](http://www.tpe.jus.br/seledigital)



101347  
003409



CREA

Este documento é parte integrante da  
contrato nº 01-03349/2005 G.  
Recife, 17/05/06

*[Signature]*  
OAC

## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a Firma **OGEL OBRAS GERAIS LTDA.**, CGC nº 04.451.521/0001-16, com sede na Rodovia PE 15, nº 5080 – Frágoso – Olinda – PE, tendo como Responsável Técnico o Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO** CREA nº 024468-D/PE, realizou as obras e serviços de Remanejamento de Rede de Distribuição no Loteamento Pitombeira na Cidade de Gravatá - PE, OES. 455/05, no período de 29 de junho à 28 de julho de 2005, com seus respectivos quantitativos anexo.

Recife, 28 de julho de 2005



*[Signature]*  
Engº Sergio Luiz Mauricio de Abreu  
CREA 23.161-D/PE

3.º Tabelionato de Notas de Recife

*[Signature]* TABELIA

Rua Marechal do Brasil, 154 - Lapa II - Santo Antônio - CEP 50010-310 - Recife / Pernambuco - Fone/Fax: (81) 3214-3-06

Reconheço por semelhança a firma de: **SERGIO LUIZ MAURICIO DE ABREU**, data: 28/07/2005.

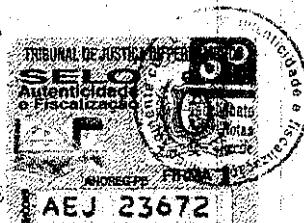
RECIFE/PE, 11 DE ABRIL DE 2006.

Op.: 4

*[Signature]* JOANA DOS SANTOS COSTA NETO RODRIGUES

Empl.: R\$ 2,21 - TSNR R\$ 0,44. ESCRIVENTE AUTORIZADA

Válido somente com o selo de autenticidade e fiscalização



*[Signature]*  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO BOM

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3424-9992 e-mail: cartorio6@notas.pe.br

Avenida Cruz Cabugá, 1387  
Fone: (081) 3421.1711 PABX  
CGC(MF) 09.769.035/001-64

Cópia autenticada conforme original - Nota nº 27/03/2018/14:57:51 - 01/197 da verdade  
Empl: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,09  
SELO: 0077248.TUR03201809.01059

*[Signature]*  
SANDRA MARIA MIRANDA TORRES  
Escrivente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpo.jus.br/selodigital](http://www.tpo.jus.br/selodigital)

101347  
003410

## PLANILHA DE QUANTIDADES E SERVIÇOS

Serviço: Remanejamento da Rede de Distribuição no Loteamento Pitombeira na cidade de Gravatá-PE

| ITEM               | DISCRIMINAÇÃO                                           | UN | QUANT. |
|--------------------|---------------------------------------------------------|----|--------|
| <b>OBRAS CIVIS</b> |                                                         |    |        |
| 1                  | Escavação mecânica de valas em material de 1ª categoria | m³ | 719,16 |
| 2                  | Escavação de valas em material de 3ª categoria          | m³ | 55,32  |
| 3                  | Reaterro com material escavado                          | m³ | 719,16 |
| 4                  | Reaterro com areia                                      | m³ | 55,32  |
| 5                  | Retirada de tubulação em PVC/PBA, DN = 60mm             | m  | 922,00 |
| 6                  | Assentamento de tubulação em PVC/PBA, DN = 60mm         | m  | 922,00 |

CREA

Este documento é parte integrante da  
contrato nº 01-03349/2006

RSC 17105106

  
ORC  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo Jose Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

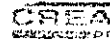
6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO RÔMA  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3421.1711 - e-mail: cartorioroma@bol.com.br

Cópia autenticada conforme original  
Recife-PE 27/03/2018 14:37:51. Em test. da verdade  
Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL:4,09  
SELO:0077248.UHK03201809/01056

SANDRA MARIA MIRENDA TORQUATO  
Escritorante Autorizada

Avenida Cruz Cabral, 337 - Santo Amaro - Recife - Pernambuco  
Fone:(081) 3421.1711 PABX - TELEX(81) 8964-SAPE - FAX(081)3222.5034  
CGC(MF) 09.769.035/001-64 - INSC. EST. 18.1.002.0014398-4





Ref: 17105106

DRD

\*Consulte a autenticidade do selo em [www.tpa.us.br/selo](http://www.tpa.us.br/selo)

101347  
008412

## PLANILHA DE QUANTIDADES E SERVIÇOS

Serviço: Substituição de tubulação em PVC/FºFº por tubulação em ferro Dúctil na cidade de Gravatá-PE.

| ITEM               | DISCRIMINAÇÃO                              | UN             | QUANT. |
|--------------------|--------------------------------------------|----------------|--------|
| <b>OBRAS CIVIS</b> |                                            |                |        |
| 1                  | Sinalização com iluminação, padrão Compesa | m              | 190,00 |
| 2                  | Demolição de paralelo                      | m <sup>2</sup> | 240,00 |
| 3                  | Escavação mecanizada de valas              | m <sup>3</sup> | 252,00 |
| 4                  | Escavação manual de valas                  | m <sup>3</sup> | 168,00 |
| 5                  | Arrancamento dos tubos de 300mm            | m              | 600,00 |
| 6                  | Assentamento dos tubos de 300mm            | m              | 600,00 |
| 7                  | Reaterro com material aproveitado          | m <sup>3</sup> | 280,00 |
| 8                  | Reaterro com areia                         | m <sup>3</sup> | 140,00 |
| 9                  | Reposição de paralelo, padrão Compesa      | m <sup>2</sup> | 240,00 |
| 10                 | Bota-fora até 2,00km                       | m <sup>3</sup> | 140,00 |

CREA

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-03344/2006  
Recife 17/05/06

*Fábio A. Silva*  
DRC

Ogel Obras Gerais EIRELI-EP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (081) 3424-9292 - E-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autêntica conforme original  
Recife-PE 27/03/2018 14:37:51. An. test. da verdade

Empl:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09

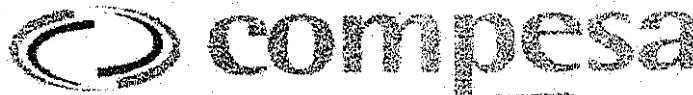
SELO:0077248.AKH03201809.0103

Avenida C  
Fone: (081) 34  
CGC(M)

SANDRA MARIA MIRANDA FERREIRA  
Escritoriente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.br/validador](http://www.tpe.br/validador)





CREA

Este documento é parte integrante do  
certidão nº 01-03344/2006  
Recife, 17/05/06

*[Assinatura]*  
DRC



## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a Firma **OGEL OBRAS GERAIS LTDA.**, CGC nº 04.451.521/0001-16, com sede na Rodovia PE 15, nº 5080 – Frágoso – Olinda – PE, tendo como Responsável Técnico o Engº **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO** CREA nº 024468-D/PE, realizou as obras e serviços de Substituição de Rede de Distribuição de Água na Cidade de Caruaru - PE, OES. 433/05, no período de 22 de junho à 02 de julho de 2005, com seus respectivos quantitativos anexo.



Recife, 22 de junho de 2005

*[Assinatura]*  
Engº Sergio Luiz Mauricio de Abreu  
CREA 23.161-D/PE

### 3.º Tabelionato de Notas de Recife

*[Assinatura]* TABELA

Rua Marques de Recife, 154 - 1º andar - Santo Antônio - CEP 50010-240 - Recife - Pernambuco - Fone/Fax: (81) 3234-5404

Reconheço por semelhança a firma de **SERGIO LUIZ MAURICIO DE ABREU** dou fé.

RECIFE/PE, 11 DE ABRIL DE 2006.

Op.: 4

*[Assinatura]* JONNA DOS SANTOS COSTA NETO RODRIGUES

Emp.: R\$ 2,21 - TSMR R\$ 0,44, ESCRIVENTE AUTORIZADA

V lido somente com o selo de autenticidade e f. Ogel Obras Gerais EIRELI LTDA

*[Assinatura]*  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO PÚBLICO  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3421.7111 e-mail: cartorio6@nol.com.br

Avenida Cruz Cabugá, 1387  
Fone: (081) 3421.1711 PABX  
CGC(MF) 09.769.035/001-64

*[Assinatura]*  
Cópia autenticada conforme original: dou fé.  
Recife-PE 27/03/2018 14:37:51. Em test. da verdade  
Emp.: 3,41 TSMR: 0,68 TOTAL: 4,09  
SEL: 0077248-DL03201809\_01050

*[Assinatura]*  
SANDRA MARIA DE MENDONÇA FERREIRO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpa.jus.com.br](http://www.tpa.jus.com.br)





## PLANILHA DE QUANTIDADES E SERVIÇOS

Serviço: Substituição de Rede de Distribuição de Água na Cidade de Caruaru-PE

| ITEM               | DISCRIMINAÇÃO                                             | UN             | QUANT. |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|----------------|--------|
| <b>OBRAS CIVIS</b> |                                                           |                |        |
| 1                  | Sinalização aberta sem iluminação                         | m              | 307,00 |
| 2                  | Demolição de Paralelo                                     | m <sup>2</sup> | 368,40 |
| 3                  | Escavação mecanizada de valas                             | m <sup>3</sup> | 171,92 |
| 4                  | Escavação manual de valas                                 | m <sup>3</sup> | 98,24  |
| 5                  | Arrancamento de tubos em cimento amianto, DN = 300mm      | m              | 307,00 |
| 6                  | Assentamento de tubos em ferro dúctil, DN = 300mm         | m <sup>3</sup> | 307,00 |
| 7                  | Reaterro manual de valas com areia                        | m <sup>3</sup> | 135,08 |
| 8                  | Reaterro apiloado com aproveitamento do material escavado | m <sup>3</sup> | 135,08 |
| 9                  | Reposição do paralelo                                     | m <sup>2</sup> | 368,40 |
| 10                 | Remoção do material até 2,00km                            | m <sup>3</sup> | 135,08 |
| 11                 | Blocos de ancoragem em concreto ciclópico                 | m <sup>3</sup> | 1,02   |
| 12                 | Caixa para registro em alvenaria de 1 vez                 | ud             | 1,00   |
| 13                 | Execução de corte e religação                             | ud             | 1,00   |

CÓPIA

Este documento é parte integrante da  
certidão nº 01-03344/2006  
Recife 17/05/06

*[Assinatura]*  
DIRETOR

Ogel Obras Gerais EIRELI E  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matus, 55 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3439-7019 - E-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original de data fe.

Recife-PE 27/03/2018 14:37:51. Em test. da verdade

Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09

SEL0:0077248.AEK03201809.01052

SANDRA MARIA MIRANDA TORQUATO

Escrevente Autorizada

FRAGOSO - OLINDA - PE - CEP 53060-775 - FONE/FAX - 81 - 3439-7019 / 3439-2024  
C.G.C nº 04.451.521/0001-16 - INSC. EST. nº 18.1.660.0282331-1 - E-Mail : obrasgerais@aol.com

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE - DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 - ARACAJU/SE

Referência: **CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 - DESO**

**OBJETO: : Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe**

**RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA**

NOME: **GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO**

CREA - 024468-D/PE

Qualificação: Engenheiro Civil

Função: Engenheiro de Obras Sênior/Responsável técnico pela Empresa

Tempo: 20 anos

NOME: **GEORGE MACEDO SCAVUZI DOS SANTOS**

CREA - 035457-D/PE

Qualificação: Engenheiro Civil

Função: Engenheiro de Obras Plenos.

Tempo: 11 anos

NOME: **GABRIEL OLIVEIRA LIMA**

CREA - 52405-D/PE

Qualificação: Engenheiro Civil

Função: Engenheiro de Obras Plenos.

Tempo: 04 anos

NOME: **RENILDSON LIMA WANDERLEY**

Qualificação: Técnico em Segurança do Trabalho

Função: Auxiliar Técnico de Engenharia.

Tempo: 04 anos

NOME: **JOSE SILVA DE OLIVEIRA**

Qualificação: Técnico em Edificações

Função: Técnico em Edificações.

Tempo: 03 anos.

Olinda, 02 de abril de 2018.

**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP**

Geraldo José Dornellas Camara Filho

Socio Diretor - Engº Civil CREA 024468-D/PE

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE - DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 - ARACAJU/SE

Referência: **CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 - DESO**

**OBJETO: : Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

**DECLARAÇÃO**

**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**, inscrito no CNPJ sob o nº 04.451.521/0001-16, por meio de seu representante legal o Sr. GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO, portador da Carteira de Identidade nº 3.694.607 - SSP-PE e do CPF nº. 741.631.594-87, **DECLARA**, para os devidos fins que disponibilizará para a realização dos serviços, coerente com o porte e o cronograma físico da obra indicado na relação da equipe técnica abaixo, com a respectiva qualificação, função e tempo de atividade.

**NOME: GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO**

CREA - 024468-D/PE

Qualificação: Engenheiro Civil

Função: Engenheiro de Obras Sênior/Responsável técnico pela Empresa

Tempo: 20 anos

**NOME: GEORGE MACEDO SCAVUZI DOS SANTOS**

CREA - 035457-D/PE

Qualificação: Engenheiro Civil

Função: Engenheiro de Obras Plenos.

Tempo: 11 anos

**NOME: GABRIEL OLIVEIRA LIMA**

CREA - 52405-D/PE

Qualificação: Engenheiro Civil

Função: Engenheiro de Obras Plenos.

Tempo: 04 anos

**NOME: RENILDSON LIMA WANDERLEY**

Qualificação: Técnico em Segurança do Trabalho

Função: Auxiliar Técnico de Engenharia.

Tempo: 04 anos

**NOME: JOSE SILVA DE OLIVEIRA**

Qualificação: Técnico em Edificações

Função: Técnico em Edificações.

Tempo: 03 anos.

Olinda, 02 de abril de 2018.

**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP**

Gerardo Jose Dornellas Camara Filho

Socio Diretor - Engº Civil CREA 024468-D/PE

**DECLARAÇÃO DE QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO**

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 – ARACAJU/SE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

**OBJETO: Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

*A empresa OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP, CNPJ nº 04.451.521/0001-16, com endereço na Rodovia PE 15 nº 5080 – Bairro Fragoso na cidade de Olinda estado de Pernambuco, DECLARA os seguintes profissionais responsáveis pela execução dos serviços objeto do presente Certame, com seus respectivos registro no CREA.*

**Geraldo José Dornellas Camara Filho – CREA 024468-D/PE.**

*Eu, GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela licitante OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP, para integrar a equipe técnica que se responsabilizará pela execução e elaboração dos Projetos, orçamentos, medições, entre outros, objeto da presente licitação.*

*A empresa declara ainda que os equipamentos, instalações e pessoal técnico especializado, adequados e disponíveis necessários para execução da Obra/Serviços de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização e sempre que necessário, conforme § 6º do art. 30 da Lei 8.666/93.*

Olinda, 02 de abril de 2018.



**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP**

CNPJ Nº 04.451.521/0001-16

Geraldo José Dornellas Camara Filho

Engº Resp. CREA 024468-D/PE

RG 3.694607-SSP-PE CPF Nº 741.631.594-87

101347  
003418



GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO  
RUA SANTANA 188 – CASA FORTE - RECIFE  
ESTADO CIVIL: CASADO  
NASCIMENTO: 04/07/1970  
FONE: 9194-1888  
FILIAÇÃO: GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA  
EVA MARIA CALABRIA DORNELLAS CAMARA



3º GRAU – CURSO DE ENGENHARIA CIVIL  
UNIVERSIDADE CATOLICA DE PERNAMBUCO  
CONCLUIDO EM 1997

Ogei Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

**ENA - ENGENHARIA E ADMINISTRAÇÃO LTDA**

- EXECUTOU AS OBRAS COMO ENGENHEIRO:
  - SAA E SES E DRENAGEM DAS LOCALIDADES DE CANAA, BELA VISTA E PLANETA DOS MACACOS

**DORNELLAS ENGENHARIA LTDA**

- EXECUTOU AS OBRAS COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO:
  - IMPLANTAÇÃO DO SAA DE SERTANIA
  - REMANEJAMENTO DAS TUBULAÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA NA ÁREA DO METRO, TRECHO TIPO/TIMBI CAMARAGIBE – SÃO LOURENÇO DA MATA – PE
  - SAA DAS COMUNIDADES DE MORRINHO, CALDEIRÃO E FALESTINA NO MUNICÍPIO DE DORMENTES – PE
  - IMPLANTAÇÃO DA ADUTORA DE ÁGUA BRUTA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE BELO JARDIM – PE

**OGEL OBRAS GERAIS LTDA**

- EXECUTOU AS OBRAS COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO:
  - CONCLUSÃO DA BARRAGEM DE BONITINHO – BONITO – PE – COMPESA
  - IMPLANTAÇÃO DO SES DA CIDADE DE GRAVATÁ E AMPLIAÇÃO DO SAA DA CIDADE DE CUPIRA – PE – COMPESA.
  - IMPLANTAÇÃO DO SAA DE MALHADA DE AREIA E UMBURANA A PARTIR DA ADUTORA DE PIORE – ARCOVERDE – PE – COMPESA.

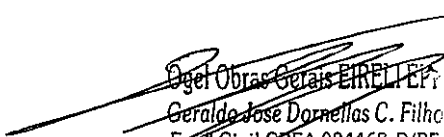
- IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA ADUTOR FARMACOQUIMICO EM GOIANA – PE – COMPESA
- AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DD TAQUARINTINGA DO NORTE – PE A PARTIR DA BARRAGEM DE MATEUS VIEIRA – PE – COMPESA.
- CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CIDADE DE OLHO D'ÁGUA DAS FLORES – AL – PREFEITURA MUNICIPAL DE OLHO D'ÁGUA DAS FLORES – AL.
- CONSTRUÇÃO DE LAGOA DE DECANTAÇÃO E SISTEMA DE DESIDRATAÇÃO DE LODO COM EE. TUBULAÇÃO DE RECALQUE E BY-PASS DO RESERVATÓRIO DE PAUDALHO – PE – COMPESA.
- Ampliação e Adequação da Área Pública do Cemitério São Jorge do Município de Toritama – PE
- REQUALIFICAÇÃO DO PARQUE DAS FEIRAS CONTEMPLANDO A IMPLANTAÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO PARA ESTACIONAMENTO DE ÔNIBUS, TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO NA ÁREA DE ACRÉSCIMO DE TRECHO DA PAVIMENTAÇÃO, GUARITA, BATERIA SANITÁRIA E PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS OU BASÁLTICOS do Município de Toritama – PE

Ogei Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

101347  
003421



- Implantação e Adequação do Sistema de Esgotamento Sanitário em diversos bairros do Município de Toritama – PE;
- Serviços de Manutenção de Vias Públicas em diversos Bairros em diversas Ruas no Município de Toritama – PE,

  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PF



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

**CREA-PE**

Nº 2220466164/2018

Emissão: 15/02/2018

Validade: 31/03/2019

Chave: aw9B0

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

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-PE.

**Interessado(a)**

Profissional: GERALDO JOSE DORNELLAS CAMARA FILHO

Registro: 180340786-7

CPF: 741.631.594-87

Endereço: RODOVIA PE-15, 5080, FRAGOSO, OLINDA, PE, 53060775

Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAIS )

Data de registro: 23/07/1997

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigos 6 e 7 da Resolução numero 218/73, do CONFEA.

Instituição de Ensino: ESCOLA POLITÉCNICA - UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO

**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**

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

### DECLARAÇÃO DE QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 – ARACAJU/SE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

**OBJETO: Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

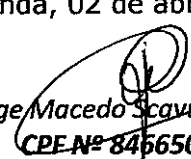
*A empresa OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP, CNPJ nº 04.451.521/0001-16, com endereço na Rodovia PE 15 nº 5080 – Bairro Fragoso na cidade de Olinda estado de Pernambuco, DECLARA os seguintes profissionais responsáveis pela execução dos serviços objeto do presente Certame, com seus respectivos registro no CREA.*

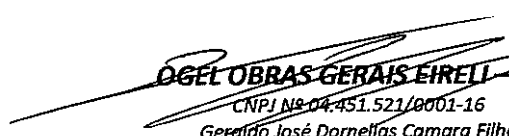
**George Macedo Scavuzzi dos Santos – CREA 035457-D/PE.**

*Eu, GEORGE MACEDO SCAVUZZI DOS SANTOS, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela licitante OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP, para integrar a equipe técnica que se responsabilizará pela execução e elaboração dos Projetos, orçamentos, medições, entre outros, objeto da presente licitação.*

*A empresa declara ainda que os equipamentos, instalações e pessoal técnico especializado, adequados e disponíveis necessários para execução da Obra/Serviços de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização e sempre que necessário, conforme § 6º do art. 30 da Lei 8.666/93.*

Olinda, 02 de abril de 2018.

  
George Macedo Scavuzzi dos Santos  
CPE Nº 846650684-53

  
**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP**  
CNPJ Nº 04.451.521/0001-16  
Geraldão José Dornellas Camara Filho  
Engº Resp. CREA 024468-D/PE  
RG 3.694607-SSP-PE CPF Nº 741.631.594-87

101347  
003424



## **CURRICULUM VITAE / 2018**

**Engº George Scavuzzi dos Santos**  
**Rua Francisco da cunha, 70 ap. 201 Boa Viagem**  
**Recife – PE**  
**CEP: 51.020 –050 - Fones: (081) 98239 9314 /99886 8447**

### **DADOS PESSOAIS**

CREA Nº 35.457 D/PE  
Data de Nascimento: 08/08/72 (40 anos)  
Habilitação categoria: "B"  
Estado civil: Casado  
e-mail: [georgescavuzzi@gmail.com](mailto:georgescavuzzi@gmail.com)

### **ESCOLARIDADE**

- ♦ Engenharia Civil. Universidade Católica de Pernambuco – conclusão 2004.

### **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

**Engenheiro Civil - Empresa: OGEL – OBRAS GERAIS EIRELI - EPP. (Desde Mar 2013).**

- ♦ Supervisão de equipe de engenheiros, acompanhamento de cronograma físico financeiro, definição de parâmetros para fechamento de boletins de medição, solicitação e acompanhamento de pleitos junto aos órgãos competentes, diário de obra.
- ♦ Acompanhamento de obras através do sistema pirâmide, desde a implantação do orçamento, autorização para compra de materiais e serviços, relatórios estoque, financeiros, previsto x realizado e fluxo de caixa.
- ♦ Execução de pavimentação e movimento de terra, assentamento de tubulação, concreto armado, instalações elétricas e montagens eletromecânica.

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

**Engenheiro Civil - Empresa: Construtora Celi Ltda.  
(De Abr 2012 até Mar 2013).**

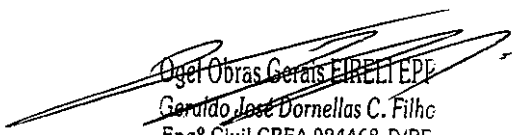
- ◆ Gerente de obra com fechamento de boletins de medição e acompanhamento dos pleitos junto aos órgãos competentes.
- ◆ Supervisão de equipe com Engenheiro de planejamento e produção para construção de casas e apartamentos populares com infraestrutura.

**Engenheiro Civil - Empresa: Dornellas Engenharia Ltda. (Mar 2006 a Mar 2012).**

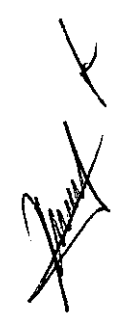
- ◆ Supervisão de equipe com até dez engenheiros, acompanhamento de cronograma físico financeiro, definição de parâmetros para fechamento de boletins de medição, solicitação e acompanhamento de pleitos junto aos órgãos competentes.
- ◆ Acompanhamento de obras através do sistema pirâmide, desde a implantação do orçamento, autorização para compra de materiais e serviços, relatórios estoque, financeiros, previsto x realizado e fluxo de caixa.
- ◆ Execução de pavimentação, movimento de terra, assentamento de tubulação, concreto armado, instalações elétricas e montagens eletromecânica.

**Obras:**

- Ampliação do S.A.A. Timbaúba – PE, COMPESA R\$ 9 milhões.
- Implantação do S.E.S. João Pessoa – PB, CAGEPA, R\$ 26 milhões.
- Implantação do S.E.S. Moreno – PE, COMPESA R\$ 15,4 milhões.
- Implantação do S.E.S. Escada – PE, COMPESA R\$ 20 milhões.
- Adequação do S.A.A. Caruaru – PE, COMPESA R\$ 5,5 milhões.
- Ampliação do S.A.A. Vertentes – PE, COMPESA R\$ 1,7 milhões.



Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Gerardo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PF



**Sócio gerente - Empresa: Sereng – Serviços de Engenharia Ltda. (1995 a 2004).**

- ♦ Fechamento e administração de contratos, relacionamento com clientes.
- ♦ Execução de corte dobra e armação de vergalhão de aço e montagem de formas para concreto em obras de infraestrutura e edificações, gerenciamento da equipe de produção com fechamento de medições e folha de pagamento.

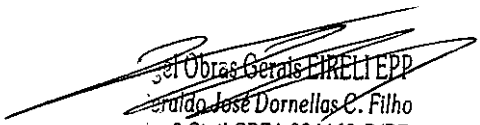
Obras:

- Shopping Recife IV etapa.
- Shopping Tacaruna.
- Shopping Plaza casa forte.
- Ampliação do aeroporto internacional dos Guararapes.
- Edifício Mendo Sampaio – 42 lajes.
- Edifício Praia de Indaiatuba – 34 lajes.
- Edifício Estação Jaqueira – 32 lajes.

---

#### DIPLOMAS E CERTIFICADOS

- ♦ Curso de Gestão de Obra- IQ/CREA 2006
- ♦ Orçamento de Obras – IIR – 2009
- ♦ Gerenciar e Controlar Fluxo de Caixa – Samuel Marques - 2011.



Sereng OBRAS GERAIS FIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
CREA Civil 024468-D/PE



101847  
003427

Página 1/1



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

**CREA-PE**

Nº 2220466169/2018

Emissão: 15/02/2018

Validade: 31/03/2019

Chave: 2CD3b

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

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-PE.

Interessado(a)

Profissional: GEORGE MACÊDO SCAVUZZI DOS SANTOS

Registro: 180057871-7

CPF: 848.650.684-53

Endereço: OUTROS RUA PADRE BERNARDINO PESSOA, 277, BOA VIAGEM, RECIFE, PE, 51020210

Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )

Data de registro: 12/06/2006

Título(s)

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

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

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO

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

Ogei Obras Gerais FIRELI  
Geraldo José Dornellas C. Fil  
Engº Civil CREA 024468-7

**DECLARAÇÃO DE QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO**

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 – ARACAJU/SE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

**OBJETO: Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

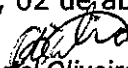
*A empresa OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP, CNPJ nº 04.451.521/0001-16, com endereço na Rodovia PE 15 nº 5080 – Bairro Fragoso na cidade de Olinda estado de Pernambuco, DECLARA os seguintes profissionais responsáveis pela execução dos serviços objeto do presente Certame, com seis respectivos registro no CREA.*

*Gabriel Oliveira de Lima – CREA 052405-D/PE.*

*Eu, GABRIEL OLIVEIRA DE LIMA, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela licitante OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP, para integrar a equipe técnica que se responsabilizará pela execução e elaboração dos Projetos, orçamentos, medições, entre outros, objeto da presente licitação.*

*A empresa declara ainda que os equipamentos, instalações e pessoal técnico especializado, adequados e disponíveis necessários para execução da Obra/Serviços de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização e sempre que necessário, conforme § 6º do art. 30 da Lei 8.666/93.*

Olinda, 02 de abril de 2018

  
Gabriel Oliveira de Lima  
CPF Nº 068.859.954-01

  
**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP**

CNPJ Nº 04.451.521/0001-16  
Geraldo José Dornellas Camara Filho  
Engº Resp. CREA 024468-D/PE  
RG 3.694607-SSP-PE CPF Nº 741.631.594-87

101347  
008429



## **Gabriel Oliveira de Lima**

Rua Macaparana, 276 – Boa Vista I – Caruaru – Pernambuco – PE

Telefone: (81) 9.9873-9201/ (81)9.8262-9201

E-mail: gb.civil@yahoo.com.br

Idade: 29 Anos – CNH: AB – Estado Civil: Casado

Naturalidade: Recife

**Objetivo: Engenheiro Civil.**

### **Formação Acadêmica**

- Graduado em Engenharia Civil – Universidade Federal de Pernambuco  
Conclusão: 2013.1
- Especialização em Infraestrutura de Transportes e Rodovias – Instituto Brasileiro de Educação Continuada (INBEC). Conclusão em Julho/2016.

### **Experiência Profissional**

- 07.2013 / 10.2015 – Engenheiro Civil do Consórcio Adutor do Agreste (Passarelli, PB Construção e OTL).

Principais responsabilidades: Realizar acompanhamento na construção da adutora (de 500mm a 1.800mm diâmetro), de uma estação elevatória e estação de tratamento de água, sendo lote 1 (Adutora, Estação Elevatória de Água bruta e Estação de Tratamento de água), Lote 2 (Adutora, Estação Elevatória de Água Tratada); Elaboração e fechamento de medição da produção com o cliente (Compesa); Realizar o acompanhamento da produção dos serviços executado na Adutora, como: escavação, assentamento de tubos enterrado e aéreo; Realizar os cálculos de volume do movimento de terra na ETA e na adutora; Responsável direto pelas equipes de topografia e processamento dos dados levantados pelos mesmos.

Ogel Obras Gerais EIRELI-EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

- 03.2016 / ATUAL – Engenheiro Civil da empresa Ogel Obras Gerais.

Principais responsabilidades:

Construção das cabeceiras de uma ponte de 68,00m de concreto armado, situado no município de São Caetano.

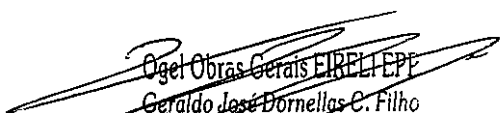
Sala técnica da empresa, exercendo as seguintes atividades: elaboração de orçamentos para licitação em órgão públicos, análise e processamento de dados topográficos, e etc.

---

### Qualificações e Atividades Complementares

---

- Curso de AutoCad 3D pela Universidade Federal de Pernambuco (UFPE) – Conclusão 2007;
- Curso Drenagem com o Professor Marcos Augusto Jabor, em Recife – PE no SENGE – PE (Sindicato dos Engenheiros no Estado de Pernambuco);
- Conhecimento básicos no Ms Project, Sistema Topograph, ArcGis e AutoCad Civil 3D;
- Conhecimentos avançados no sistema Alto Qi: Software de cálculo estrutural Eberick, QiHidrosanitário e QiElétrico.
- Domínio no Datageosis Office (Versão Vias);
- Domínio no AutoCad, pacote Office e Internet;
- Inglês Intermediário Fisk – Centro de Ensino, em curso.



Ogel Obras Gerais EIRELI-EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE





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

**CREA-PE**

101347  
003431

Página 1/1



Nº 2220466167/2018

Emissão: 15/02/2018

Validade: 31/03/2019

Chave: W7yxZ

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

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-PE.

**Interessado(a)**

Profissional: GABRIEL OLIVEIRA DE LIMA

Registro: 181211523-7

CPF: 068.859.954-01

Endereço: RUA MACAPARANA, 276, BOA VISTA I, CARUARU, PE, 55038000

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 10/06/2013

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

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

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE (CAMPUS CARUARU)

**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**

Ogei Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

## DECLARAÇÃO DE QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 – ARACAJU/SE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

**OBJETO: Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

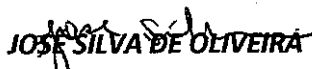
A empresa **OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP**, CNPJ nº 04.451.521/0001-16, com endereço na Rodovia PE 15 nº 5080 – Bairro Fragoso na cidade de Olinda estado de Pernambuco, DECLARA os seguintes profissionais que atuarão na presente Licitação.

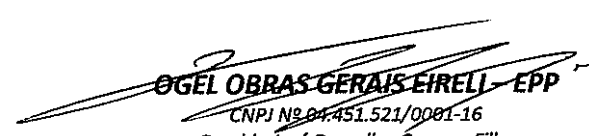
**JOSÉ SILVA DE OLIVEIRA – CREA 1817261231**

Eu, **JOSÉ SILVA DE OLIVEIRA**, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela licitante **OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP**, para integrar a equipe técnica, objeto da presente licitação.

A empresa declara ainda que os equipamentos, instalações e pessoal técnico especializado, adequados e disponíveis necessários para execução da Obra/Serviços de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização e sempre que necessário, conforme § 6º do art. 30 da Lei 8.666/93.

Olinda, 02 de abril de 2018.

  
**JOSÉ SILVA DE OLIVEIRA**  
CREA 1817261231

  
**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP**

CNPJ Nº 04.451.521/0001-16  
Geraldo José Dornellas Câmara Filho  
Engº Resp. CREA 024468-D/PE  
RG 3.694607-SSP-PE CPF Nº 741.631.594-87

101347  
003433



# JOSÉ SILVA DE OLIVEIRA

RUA SÃO SEBASTIAO, 214 – BAIRRO CENTRO – SURUBIM – PE

Telefone: (81) 9.81045403

E-mail: josesilva@hotmail.com

Estado Civil: Solteiro

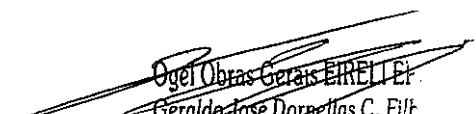
**Objetivo: Técnico em Edificações.**

## Experiência Profissional

Auxiliar Técnico da Empresa **OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**

Principais responsabilidades Auxiliar técnico das obras

- IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA ADUTOR FARMACOQUIMICO EM GOIANA – PE –
- CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CIDADE DE OLHO D'ÁGUA DAS FLORES – AL – PREFEITURA MUNICIPAL DE OLHO D'ÁGUA DAS FLORES – AL.
- Ampliação e Adequação da Área Pública do Cemitério São Jorge do Município de Toritama – PE
- REQUALIFICAÇÃO DO PARQUE DAS FEIRAS CONTEMPLANDO A IMPLANTAÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO PARA ESTACIONAMENTO DE ÔNIBUS, TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO NA ÁREA DE ACRÉSCIMO DE TRECHO DA PAVIMENTAÇÃO, GUARITA, BATERIA SANITÁRIA E PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS OU BASÁLTICOS do Município de Toritama – PE
- Implantação e Adequação do Sistema de Esgotamento Sanitário em diversos bairros do Município de Toritama – PE;
- Serviços de Manutenção de Vias Públicas em diversos Bairros em diversas Ruas no Município de Toritama – PE,

  
Ogel Obras Gerais EIRELI - EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



101347  
003434



República Federativa do Brasil  
Serviço Público Federal  
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CREA  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA-PE  
Carteira de Identidade Profissional

**CREA-PE**

Nome: **JOSÉ SILVA DE OLIVEIRA**

Data de Registro no CREA-PE: **01/03/2018**

Título Profissional: **TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES**

Registro Nacional: **187726121**

Data de Emissão: **11/03/2018**

Assinatura do Profissional

Valida como Documento de Identidade em todo o território nacional e tem fé pública, conforme a Lei nº 24.206 de 14/06/2006 e Lei nº 6.256 de 07/08/77.

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA**  
Rua Engenheiro Ubaldino Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3241-7776 e-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original. Em test. da verdade

Recife-PE 27/03/2018 14:32:01.

Enol:3,41 TSMR:0,68 TOTAL 4,09

SEL0:0077248.ACC03201809.01041

SANDRA MARIA MELO DA TORRELLATO

Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tjpe.jus.br/assessoria](http://www.tjpe.jus.br/assessoria)



República Federativa do Brasil  
Serviço Público Federal  
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CREA  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA-PE  
Carteira de Identidade Profissional

**CREA-PE**

Nome: **JOSÉ SILVA DE OLIVEIRA**

Filiação: **JOSESA HENRIQUE SILVA DE OLIVEIRA  
SEVERINO JOSE MARTINS DE OLIVEIRA**

Nascimento: **22/04/1981** CPF: **040.328.498-83** Doc. de Identidade: **4188404 SSP PE**

Naturalidade: **SURUBIRA PE**

Tipo Sang: **B** Título de Eleitor: **055722640841**

Assinatura do Profissional

OGEL Obras Gerais EIRELI EPP  
Gerardo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PF

**DECLARAÇÃO DE QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO**

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 – ARACAJU/SE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

**OBJETO: Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

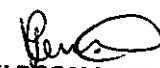
A empresa OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP, CNPJ nº 04.451.521/0001-16, com endereço na Rodovia PE 15 nº 5080 – Bairro Fragoso na cidade de Olinda estado de Pernambuco, DECLARA os seguintes profissionais que atuarão na presente Licitação.

**RENILDSON LIMA WANDERLEY – SRT/AL Nº 5245**

Eu, **RENILDSON LIMA WANDERLEY**, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela licitante **OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP**, para integrar a equipe técnica, objeto da presente licitação.

A empresa declara ainda que os equipamentos, instalações e pessoal técnico especializado, adequados e disponíveis necessários para execução da Obra/Serviços de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização e sempre que necessário, conforme § 6º do art. 30 da Lei 8.666/93.

Olinda, 02 de abril de 2018.



**RENILDSON LIMA WANDERLEY**  
SRT/AL Nº 5245



**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI – EPP**  
CNPJ Nº 04.451.521/0001-16  
Geraldo José Dornellas Camara Filho  
Engº Resp. CREA 024468-D/PE  
RG 3.694607-SSP-PE CPF Nº 741.631.594-87

101347  
003436



**RENILDSON LIMA WANDERLEY**

Idade: 38 anos, solteiro.  
Rua: Pancrácio Rocha, 1859.  
Bairro: camuxinga/ CEP: 57500-000  
Santa do Ipanema/ AL  
Telefone: (82) 99986-0357

**OBJETIVO**

Atuar no segmento da construção civil, contribuindo com a minha experiência profissional de trabalho.

**EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS**

**Empresa:** HRCM "Hospital Dr. Clodolfo Rodrigues de Melo  
**Cargo:** Estagiário do curso técnico de segurança do trabalho  
**Período:** 18 de abril de 2013 a 04 de setembro de 2013

**Atividades desenvolvidas:**

Supervisão de Estágio

**EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS**

**Empresa:** OGEL OBRAS GERAIS EIRELI.  
**Cargo:** Técnico de segurança do trabalho  
SRT/AL Nº 0005245  
**Período:** 04 de Janeiro de 2016 a 02 de outubro de 2017

**Atividades desenvolvidas:**

I – informar o empregador, através de parecer técnico, sobre os riscos exigentes nos ambientes de trabalho, bem como orientá-los sobre as medidas de eliminação e neutralização;

II – informar os trabalhadores sobre os riscos da sua atividade, bem como as medidas de eliminação e neutralização;

III – analisar os métodos e os processos de trabalho e identificar os fatores de risco de acidentes do trabalho, doenças profissionais e do trabalho e a presença de agentes ambientais agressivos ao trabalhador, propondo sua eliminação ou seu controle;

IV – executar os procedimentos de segurança e higiene do trabalho e avaliar os resultados alcançados, adequando-os estratégias utilizadas de maneira a integrar o processo prevencionista em uma planificação, beneficiando o trabalhador;

V – executar programas de prevenção de acidentes do trabalho, doenças profissionais e do trabalho nos ambientes de trabalho, com a participação dos trabalhadores, acompanhando e avaliando seus resultados, bem como sugerindo constante atualização dos mesmos estabelecendo procedimentos a serem seguidos;

VI – promover debates, encontros, campanhas, seminários, palestras, reuniões, treinamentos e utilizar outros recursos de ordem didática e pedagógica com o objetivo de divulgar as normas de segurança e higiene do trabalho, assuntos técnicos, visando evitar acidentes do trabalho, doenças profissionais e do trabalho;

VII – executar as normas de segurança referentes a projetos de construção, aplicação, reforma, arranjos físicos e de fluxos, com vistas à observância das medidas de segurança e higiene do trabalho, inclusive por terceiros;

VIII – dentre outras.

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

101347  
003437



**ANOTAÇÕES GERAIS**

**Ministério do Trabalho e Emprego**

**Superintendência Regional do Trabalho e Emprego**

RENILOSON LIMA WANDERLEY foi registrado(a) como Técnico de segurança do trabalho na função de Técnico de segurança do trabalho sob o número 00052457AL em 13/03/2014 conforme processo 46201.001239/2014-45 de acordo com a Lei nº 7.410, de 27 de novembro de 1985 e Decreto nº 92.530, de 9 de abril de 1986.

Macedo, 13/03/2014

**JOSE JOSE DOS SANTOS**  
Coordenador do Núcleo de Identificação e Registro Profissional - NEPROF

**6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA** *Endereço: Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (61) 3441.072 - e-mail: cartorioroma@uol.com.br*

Cópia autenticada conforme original: ☒ PE.  
Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Em test. ☒ da verdade  
Enol:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:0077248.YN003201809.01033

**SANDRA MARIA MIRANDA TILGATTO**  
Escritorante Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.jus.br/validacao](http://www.tpe.jus.br/validacao)



**Ogel Obras Gerais EIRELI E. P.**  
**Geraldo José Dornellas C. Filho**  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE - DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 - ARACAJU/SE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 - DESO

**OBJETO: : Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

### **DECLARAÇÃO**

Declaramos para os devidos fins, de que na hipótese de vencedora da presente licitação, nos obrigamos de possuir em nosso quadro permanente, na data da assinatura do contrato, a equipe técnica no mínimo composta dos profissionais relacionados na alínea "c" bem como, de que nos obrigamos ainda a mantê-los durante toda a vigência do contrato e que em caso de substituição deverá ser solicitada a anuência da DESO.

Olinda, 02 de abril de 2018.

  
**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP**

Geraldo José Dornellas Camara Filho  
Socio Diretor - Engº Civil CREA 024468-D/PE



101347  
003439



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL  
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 4.0.4

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

|                                                    |                            |
|----------------------------------------------------|----------------------------|
| NIRE<br>26201290695                                | CNPJ<br>04.451.521/0001-16 |
| NOME EMPRESARIAL<br>OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP |                            |

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

|                                                                                                |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL<br>Livro Diário                                                 | PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO<br>01/01/2016 a 31/12/2016 |
| NATUREZA DO LIVRO                                                                              | NÚMERO DO LIVRO<br>18                              |
| NATUREZA DO LIVRO FINALIDADE A                                                                 |                                                    |
| IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)<br>E9.BE.98.50.55.64.21.4B.9D.94.76.5B.81.CA.BF.13.88.37.F3.97 |                                                    |

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

| QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO | CPF/CNPJ    | NOME                           | Nº SÉRIE DO CERTIFICADO | VALIDADE                | RESPONSÁVEL LEGAL |
|----------------------------|-------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| CONTADOR                   | 23165529434 | JOSE CLAUDIO MARQUES NOGUEIRA: | 217526205263371931      | 29/09/2015 a 28/09/2018 | Não               |
|                            |             | 23165529434                    | 7                       |                         |                   |
| Procurador                 | 23165529434 | JOSE CLAUDIO MARQUES NOGUEIRA: | 217526205263371931      | 29/09/2015 a 28/09/2018 | Sim               |
|                            |             | 23165529434                    | 7                       |                         |                   |

NÚMERO DO RECIBO:

E9.BE.98.50.55.64.21.4B.9D.94.76.5B.  
81.CA.BF.13.88.37.F3.97-7

Escrituração recebida via Internet  
pelo Agente Receptor SERPRO

em 31/05/2017 às 19:24:30

31.8D.6B.04.28.3A.B7.C9  
27.D8.40.D0.6E.57.3A.F9

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.

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

101347  
003440



Entidade: OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP

Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016

CNPJ: 04.451.521/0001-16

Número de Ordem do Livro: 0017

#### TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP

NIRE 26201290695

CNPJ 04.451.521/0001-16

Número de Ordem 17

Natureza do Livro NATUREZA DO LIVRO FINALIDADE A

Município OLINDA

Data do arquivamento dos atos constitutivos 31/07/2003

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 27974

#### TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP

Natureza do Livro NATUREZA DO LIVRO FINALIDADE A

Número de ordem 17

Quantidade total de linhas do arquivo digital 27974

Data de início 01/01/2016

Data de término 31/12/2016

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 4.0.4 do Visualizador

Página 1 de 1

OGEL Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

101347  
008441**BALANÇO PATRIMONIAL**

Entidade: OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP

Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016

CNPJ: 04.451.521/0001-16

Número de Ordem do Livro: 18

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2016 a 31 de Dezembro de 2016

**Demonstração da filial: CABECALHO DAS DEMONSTRACOES**

| Descrição                     | Saldo Inicial    | Saldo Final       |
|-------------------------------|------------------|-------------------|
| ATIVO                         | R\$ 9.068.311,05 | R\$ 18.979.472,18 |
| CIRCULANTE                    | R\$ 3.187.222,52 | R\$ 7.826.206,25  |
| CAIXA E EQUIVALENCIA DE CAIXA | R\$ 1.051.949,20 | R\$ 2.886.505,72  |
| CAIXA                         | R\$ 48.871,96    | R\$ 486.099,69    |
| BCO CEF                       | R\$ 82.643,06    | R\$ 221.318,87    |
| BCO SANTANDER                 | R\$ 30,99        | R\$ 30,99         |
| BCO DAYCOVAL                  | R\$ 0,00         | R\$ 37.823,29     |
| APLIC DAYCOVAL                | R\$ 920.403,19   | R\$ 2.141.232,88  |
| CREDITOS                      | R\$ 529.425,82   | R\$ 3.827.538,71  |
| ADIANTEMENTOS A FORNECEDOR    | R\$ 61.544,62    | R\$ 74.974,62     |
| INVESTIMENTO                  | R\$ 4.884,15     | R\$ 4.884,15      |
| IMPOSTOS A RECUPERAR          | R\$ 15.142,92    | R\$ 15.142,92     |
| OUTROS CREDITOS               | R\$ 337.085,46   | R\$ 337.085,46    |
| ESTOQUE                       | R\$ 1.187.190,35 | R\$ 680.074,67    |
| NAO CIRCULANTE                | R\$ 5.881.088,53 | R\$ 11.153.265,93 |
| REALIZAVEL A MLONGO PRAZO     | R\$ 239.208,05   | R\$ 5.476.322,69  |
| CONTRATO OBRAS PUBLICA        | R\$ 238.769,10   | R\$ 5.475.883,74  |
| DEPOSITO JUDICIAL             | R\$ 438,95       | R\$ 438,95        |
| ATIVO PERMANENTE              | R\$ 5.641.880,48 | R\$ 5.676.943,24  |
| IMOBILIZADO                   | R\$ 5.672.365,88 | R\$ 5.707.428,64  |
| (-) (-) DEPRECIACAO           | R\$ (30.485,40)  | R\$ (30.485,40)   |
| PASSIVO                       | R\$ 9.068.311,05 | R\$ 18.979.472,18 |
| PASSIVO CIRCULANTE            | R\$ 1.938.204,69 | R\$ 2.266.538,74  |
| EMPRESTIMO E FINANCIAMENTO    | R\$ 690.917,44   | R\$ 690.917,44    |
| INSTITUICAO FINANCEIRA        | R\$ 0,00         | R\$ 0,00          |
| FORNECEDOR                    | R\$ 893.975,86   | R\$ 1.033.956,12  |
| OBRIGACOES FISCAIS FEDERAIS   | R\$ 323.851,12   | R\$ 444.039,96    |
| OBRIGACOES FISCAIS ESTADUAIS  | R\$ 0,00         | R\$ 0,00          |
| OBRIGACOES FISCAIS MUNICIPAL  | R\$ 0,00         | R\$ 0,00          |
| OBRIGACOES COM PESSOAL        | R\$ 2.004,59     | R\$ 32.634,98     |
| OBRIGACOES SOCIAIS            | R\$ 27.455,68    | R\$ 64.990,24     |
| NAO CIRCULANTE                | R\$ 491.118,24   | R\$ 9.548.479,45  |
| PARCELAMENTO DE IMPOSTOS      | R\$ 491.118,24   | R\$ 437.866,10    |
| RESULTADO DE EXERCICIO FUTURO | R\$ 1.846.923,60 | R\$ 9.110.613,35  |

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital - Sped

versão 4.0.4 do Visualizador

Página 1 de 2

  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo Jose Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

101347  
003442**BALANÇO PATRIMONIAL**

Entidade: OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP

Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016

CNPJ: 04.451.521/0001-16

Número de Ordem do Livro: 18

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2016 a 31 de Dezembro de 2016

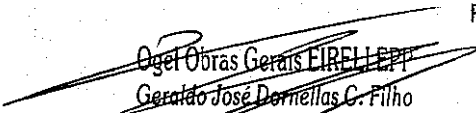
**Demonstração da filial: CABECALHO DAS DEMONSTRACOES**

| Descrição                    | Saldo Inicial      | Saldo Final      |
|------------------------------|--------------------|------------------|
| CUSTO DE EXERCÍCIO FUTURO    | R\$ (1.846.923,60) | R\$ 0,00         |
| PATRIMÔNIO LÍQUIDO           | R\$ 6.638.988,12   | R\$ 7.164.453,99 |
| CAPITAL REALIZADO            | R\$ 4.500.000,00   | R\$ 4.500.000,00 |
| RESERVA DE LUCRO             | R\$ 1.636.794,86   | R\$ 2.664.453,99 |
| LUCROS/PREJUÍZO ACUMULADO    | R\$ 1.636.794,86   | R\$ 2.664.453,99 |
| LUCRO/PREJUÍZOS DO EXERCÍCIO | R\$ 502.193,26     | R\$ 0,00         |
| LUCRO/PREJUÍZO DO EXERCÍCIO  | R\$ 502.193,26     | R\$ 0,00         |

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 4.0.4 do Visualizador

Página 2 de 2

  
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Gerardo José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

100347  
003443**DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO**

Entidade: OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP

Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016

CNPJ: 04.451.521/0001-16

Número de Ordem do Livro: 18

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2016 a 31 de Dezembro de 2016

**Demonstração da filial: CABECALHO DAS DEMONSTRACOES**

| Descrição                               | Valor da última DRE | Valor              |
|-----------------------------------------|---------------------|--------------------|
| RECEITA BRUTA                           | R\$ 5.071.530,74    | R\$ 11.345.922,54  |
| RECEITAS DE OBRAS                       | R\$ 5.071.530,74    | R\$ 11.345.922,54  |
| RECEITAS DE LOCAÇOES                    | R\$ 0,00            | R\$ 0,00           |
| (-) DEDUCOES                            | R\$ (282.569,33)    | R\$ (728.008,30)   |
| (-) (-) COFINS                          | R\$ (152.144,92)    | R\$ (340.347,69)   |
| (-) (-) PIS                             | R\$ (32.964,96)     | R\$ (73.748,50)    |
| (-) (-) ISS                             | R\$ (97.459,45)     | R\$ (313.912,11)   |
| RECEITA LIQUIDA                         | R\$ 4.788.961,41    | R\$ 10.617.914,24  |
| (-) CUSTOS                              | R\$ (3.305.184,05)  | R\$ (5.424.189,08) |
| (-) CUSTOS OBRAS                        | R\$ (3.305.184,05)  | R\$ (5.424.189,08) |
| (-) MAO DE OBRA                         | R\$ (1.664.260,30)  | R\$ (2.906.255,72) |
| (-) MATERIAIS                           | R\$ (1.458.474,39)  | R\$ (2.048.122,12) |
| (-) LOCAÇÃO DE MAQUINAS                 | R\$ (104.933,38)    | R\$ (319.570,07)   |
| (-) EQUIPAMENTOS                        | R\$ (1.658,30)      | R\$ (9.068,48)     |
| (-) SERVICOS                            | R\$ (9.619,62)      | R\$ (0,00)         |
| (-) MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIP      | R\$ (66.238,06)     | R\$ (141.172,69)   |
| LUCRO BRUTO                             | R\$ 1.483.777,36    | R\$ 5.193.725,16   |
| (-) DESPESAS OPERACIONAIS               | R\$ (876.448,36)    | R\$ (1.362.805,24) |
| (-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS            | R\$ (667.890,46)    | R\$ (1.147.883,36) |
| (-) PESSOAL                             | R\$ (125.492,99)    | R\$ (266.956,06)   |
| (-) ENCARGOS SOCIAIS                    | R\$ (60.677,73)     | R\$ (16.695,37)    |
| (-) OUTROS BENEFICIOS                   | R\$ (63.186,40)     | R\$ (143.627,95)   |
| (-) MANUTENCAO, CONSERVACAO E ESCR      | R\$ (407.429,70)    | R\$ (714.874,06)   |
| (-) MANUTENCAO DE PREDIOS               | R\$ (77.236,00)     | R\$ (179.571,51)   |
| (-) ESCRITORIO                          | R\$ (330.193,70)    | R\$ (535.302,55)   |
| (-) IMPOSTOS E TAXAS                    | R\$ (11.103,64)     | R\$ (5.729,92)     |
| (-) DESPESAS/RECEITAS FINANCEIRAS       | R\$ (208.557,90)    | R\$ (214.921,88)   |
| RECEITAS FINANCEIRAS                    | R\$ 23.211,00       | R\$ 161.108,12     |
| (-) DESPESAS FINANCEIRAS                | R\$ (231.768,90)    | R\$ (376.030,00)   |
| (-) DESPESA INDEDUTIVEIS                | R\$ (0,00)          | R\$ (0,00)         |
| LUCRO OPERACIONAL                       | R\$ 607.329,00      | R\$ 3.830.919,92   |
| (-) OUTRAS RECEITAS/DESPESAS N OPERACIO | R\$ 13.987,77       | R\$ (67,92)        |
| LUCRO ANTES DO IRPJ E CSSL              | R\$ 0,00            | R\$ 3.830.852,00   |
| (-) PROVISAO PARA IRPJ E CSSL           | R\$ (119.123,51)    | R\$ (305.386,13)   |
| (-) IRPJ                                | R\$ (70.635,39)     | R\$ (189.887,10)   |
| (-) CSSL                                | R\$ (48.488,12)     | R\$ (115.499,03)   |

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 4.0.4 do Visualizador

Página 1 de 2

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Gerido José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

101347  
008444



## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP

Período da Escrituração: 01/01/2016 a 31/12/2016

CNPJ: 04.451.521/0001-16

Número de Ordem do Livro: 18

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2016 a 31 de Dezembro de 2016

**Demonstração da filial: CABECALHO DAS DEMONSTRACOES**

| Descrição     | Valor da última DRE | Valor            |
|---------------|---------------------|------------------|
| LUCRO LIQUIDO | R\$ (119.123,51)    | R\$ 3.525.465,87 |

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 4.0.4 do Visualizador

Página 2 de 2

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM DE 31 DEZEMBRO DE 2016 E DE 2015

| ATIVO                         | 2016          | 2015         | PASSIVO                            | 2016          | 2015         |
|-------------------------------|---------------|--------------|------------------------------------|---------------|--------------|
| <b>Circulante</b>             |               |              | <b>Circulante</b>                  |               |              |
| Caixa e Equivalentes de Caixa | 18.979.472,18 | 9.068.311,05 | Instituições Financeiras           | 18.979.472,18 | 9.068.311,05 |
| Caixa Bancos                  | 7.826.206,25  | 3.187.222,52 | Fornecedores                       | 1.649.188,00  | 1.320.853,95 |
|                               | 2.886.505,72  | 1.031.949,20 | Impostos e Contribuições a Pagar   | 73.566,70     | 73.566,70    |
|                               | 2.886.505,72  | 1.051.940,20 | Outras Contas                      | 1.033.956,12  | 893.975,86   |
| <b>Créditos a Receber</b>     |               |              |                                    | 541.665,18    | 353.311,39   |
| Faturas Diversas              | 4.259.625,86  | 948.082,97   |                                    | 0,00          | 0,00         |
| Adiant. Fornecedores          | 3.827.470,57  | 529.425,82   |                                    |               |              |
| Impostos a Recuperar          | 4.974,62      | 61.544,62    | <b>Não Circulante</b>              |               |              |
| Outros Créditos               | 15.142,92     | 15.142,92    |                                    |               |              |
|                               | 412.037,75    | 341.969,61   | <b>Exigível a Longo Prazo</b>      |               |              |
| <b>Estoque</b>                |               |              | Instituições Financeiras           | 1.055.216,84  | 1.108.468,98 |
| Material                      | 680.074,67    | 1.187.190,35 | Impostos Parcelados                | 817.350,74    | 817.350,74   |
|                               | 680.074,67    | 1.187.190,35 |                                    | 437.866,10    | 481.118,24   |
| <b>Não Circulante</b>         |               |              |                                    |               |              |
| Realizável a Longo Prazo      |               |              | <b>Receitas e Custos Diferidos</b> |               |              |
| Faturas Diversas              | 11.153.265,93 | 5.881.088,53 | Resultado Diferidos Líquidos       | 9.110.613,35  | 0,00         |
| Depósitos Judiciais           | 5.476.322,69  | 239.208,05   | Patrimônio Líquido                 | 9.110.613,35  | 0,00         |
|                               | 5.475.893,74  | 238.769,10   |                                    |               |              |
|                               | 438,95        | 438,95       | <b>Capital Social</b>              |               |              |
| <b>Imobilizado</b>            |               |              | Capital Integralizado              | 7.164.453,99  | 6.638.988,12 |
| Tangíveis                     |               |              |                                    |               |              |
| Máquinas e Equipamentos       | 5.676.943,24  | 5.641.880,48 | <b>Reserva de Lucros</b>           |               |              |
| Outras Imobilizações          | 5.141.201,17  | 5.119.723,85 | Lucros Acumulados                  | 2.664.453,99  | 2.138.988,12 |
| Depreciação Acumuladas (-)    | 566.227,47    | 552.642,03   | Lucro (Prejuízo) do Exercício      | 0,00          | 1.636.794,86 |
|                               | -50.485,40    | -30.485,40   |                                    |               | 502.193,26   |

Olinda, 31 de dezembro de 2016

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA

Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3241-9292 - e-mail: cartorioroma@recife.pe.br

Cópia autenticada conforme original do Recife.

Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Em test. da Verificação

Empl:3,41 TSNR:0,68 TOTAL:4,09

SELO:0077248.VIV03201809.01054

SANDRA MARIA NUNES TORQUATO

Empreiteira Autorizada

Consulta a autenticidade do selo em [www.tpe.pe.br/validar](http://www.tpe.pe.br/validar)

Caixa e Equivalentes de Caixa

Créditos a Receber  
Faturas Diversas  
Adiant. Fornecedores  
Impostos a Recuperar  
Outros Créditos

Estoque  
Material

Não Circulante  
Realizável a Longo Prazo  
Faturas Diversas  
Depósitos Judiciais

Imobilizado  
Tangíveis  
Máquinas e Equipamentos  
Outras Imobilizações  
Depreciação Acumuladas (-)

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

Engº José Dornellas C. Filho  
Sócio Administrador  
R. G. 11, 3044-507 - SSP-PE  
CPF 741.631.894/97

As informações aqui contidas são verdadeiras e corretas, não havendo omissão de fatos relevantes para a formação da opinião do auditor independente.

A auditoria não possui caráter fiscal insalvador.  
A auditoria não possui caráter independente.

101347  
003445



# OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP

CNPJ: 04.451.521/0001-16

NIRE: 26.600.019.821 em 10/04/2013

FOLHA 032

## DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS

EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016 E DE 2015

|                                                                       | 2016          | 2015         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
| Receita Operacional Bruta                                             | 11.345.922,54 | 5.071.530,74 |
| Prestação de Serviços - Contratos                                     | 11.345.922,54 | 5.071.530,74 |
| Deduções                                                              |               |              |
| Impostos, Taxas e Contribuições Diversas                              | 728.008,30    | 282.569,33   |
| Receita Operacional Líquida                                           | 728.008,30    | 282.569,33   |
| Custos das Vendas e Serviços                                          | 10.617.914,24 | 4.788.961,41 |
| Lucro Bruto                                                           | 5.424.189,08  | 3.305.184,05 |
| Despesas Operacionais                                                 | 5.193.725,16  | 1.483.777,36 |
| Despesas Gerais e Administrativas                                     | 1.362.805,24  | 876.448,36   |
| Despesas Tributárias                                                  | 1.142.153,44  | 656.786,92   |
| Despesas (Receitas) Financeiras                                       | 5.729,92      | 11.103,54    |
| Lucro Operacional                                                     | 214.921,88    | 208.557,90   |
| Outras Receitas (Despesas) Não Operacionais                           | 3.830.919,92  | 607.329,00   |
| Resultado do Exercício antes do IR (Provisão P/LR/PS e Contr. Social) | -67,92        | 13.987,77    |
| Resultado do Exercício após o IR e Renda                              | 3.830.852,00  | 621.316,77   |
| Lucro Líquido do Exercício                                            | 305.396,13    | 119.123,51   |
|                                                                       | 3.525.455,87  | 502.193,26   |
|                                                                       | 3.525.455,87  | 502.193,26   |

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3524-2000 e-mail: cpomr@cpomr.com.br  
Cópia autenticada conforme original: Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Emite: Empl:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09  
SEL 0:0077248.DSB03201809.01036  
SANDRA MARCELA MARINHA TORRES  
Escritor Autorizada

Olinda, 31 de dezembro de 2016

José Dornellas C. Filho  
Téc. Contábil - CRC PE 990510  
CPF: 11.231.805.394/51

Sandra Marcela Marinha Torres  
Socia Administradora  
CPF: 24.631.684/57

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

a) Sobre as notas da lei, declaro que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas.  
b) A sociedade não possui Conselho Fiscal instalado.  
c) A sociedade não possui Auditoria Independente.



101347  
003446

# OGELOBRAS GERAIS EIRELI - EPP

CNPJ: 04.451.521/0001-16

NIRE: 26.600.019.821 em 10/04/2013

## DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - 2016-2015

|                                     | CAPITAL SOCIAL<br>REALIZADO | RESERVA DE LUCROS |                     | TOTAL R\$      |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|----------------|
|                                     |                             | LUCROS ACUMULADOS | LUCROS DO EXERCÍCIO |                |
| EM 31 DE DEZEMBRO 2014              | 4.500.000,00                | 1.460.732,88      | 1.176.061,98        | 7.136.794,86   |
| LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO |                             |                   |                     |                |
| LUCROS DISTRIBUÍDOS                 |                             |                   | 502.193,26          | 502.193,26     |
| EM 31 DE DEZEMBRO 2015              | 4.500.000,00                | 1.460.732,88      | (1.000.000,00)      | (1.000.000,00) |
| LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO |                             |                   |                     |                |
| LUCROS DISTRIBUÍDOS                 |                             |                   | 678.255,24          | 6.638.988,12   |
| EM 31 DE DEZEMBRO 2016              | 4.500.000,00                | (1.460.732,88)    | 3.525.465,87        | 3.525.465,87   |
| TRANSE. PATRIMÔNIO ACUMULADOS       |                             |                   | (1.539.267,12)      | (3.000.000,00) |
| EM 31 DE DEZEMBRO 2016              | 4.500.000,00                | 2.664.453,99      | (2.664.453,99)      | 7.164.453,99   |
|                                     |                             | 2.664.453,99      | 0,00                |                |

Olinda, 31 de dezembro de 2016

Jose Ogebras Geraes Eireli  
Téc. Contábil - CRC-PE 990810  
Eg. N. 1.660.029 - SSP-PE  
CPF Nº 231.815.294/31

Declaro, para os devidos fins, que as informações aqui contidas são verdadeiras e não foram alteradas por qualquer motivo, e que não possui Conselho Fiscal em vigor, e que não possui Auditoria Independente.

Ogebras Geraes EIRELI EPP  
Gerente José Dornellas C. Filho  
Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE - Fone: (81) 3241-7232 - e-mail: cartorio@cartorio.com.br

Cópia autenticada conforme original: 27/03/2018 14:32:01. Em test. da verificação

Encl: 3,41 TSNR: 0,68 TOTAL 4,07  
SELO: 0077248-ERR03201809.01033

SANDRA MARIA MIRANDA TORQUATO  
Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em www.tpo.jus.br



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

101347  
003447



10134 /  
003448



OGEL OBRAS GERAIS LTDA  
ROD PE 15, 5080 - JARDIM FRAGOSO - 53061-775 - OLINDA/PE  
CNPJ: 04.451.521/0001-16  
NIRE: 26201290695

Folha 004

**DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA EM 31/12/2016**

|                                                          |                            |
|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>        |                            |
| FLUXO DO EXERCÍCIO                                       | 3.525.465,87               |
| ADJUSTE PARA CONCILIAÇÃO O RESULTADO ÀS DISPONIBILIDADES |                            |
| DEBIDAS PELAS ATIVIDADES OPERACIONAIS:                   |                            |
| DEPRECIAÇÃO                                              | 0,00                       |
|                                                          | <u>3.525.465,87</u>        |
| <b>(AUMENTO)/REDUÇÃO DO ATIVO</b>                        |                            |
| CONTAS A RECEBER                                         | 15,00                      |
| TRIBUTOS A COMPENSAR                                     | 1.500,00                   |
| ESTOQUES                                                 | 507.115,08                 |
| DEPÓSITOS BANCÁRIOS                                      | 0,00                       |
|                                                          | <u>508.615,08</u>          |
| <b>(AUMENTO)/REDUÇÃO DO PASSIVO</b>                      |                            |
| FUNDOS DEBÍTOS                                           | 139.980,26                 |
| ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR                                 | 68.164,95                  |
| OBRIGACÕES TRIBUTÁRIAS                                   | 66.936,70                  |
| OUTROS PASSIVOS                                          | 9.110.613,35               |
|                                                          | <u>9.385.695,26</u>        |
| <b>RECURSOS LÍQUIDOS PROVENIENTES DAS OPERAÇÕES</b>      | <u><u>4.869.619,28</u></u> |
| <b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS</b>    |                            |
| APLICAÇÃO NO ATIVO PERMANENTE IMOBILIZADO                | 0,00                       |
| APLICAÇÃO NO ATIVO PERMANENTE INTANGÍVEL                 | 4.250,00                   |
|                                                          | <u>4.250,00</u>            |
| <b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS</b>   |                            |
| EMPRÉSTIMO E FINANCIAMENTOS                              | 0,00                       |
| DISTRIBUIÇÃO DE RESULTADO                                | 3.000.000,00               |
|                                                          | <u>3.000.000,00</u>        |
| <b>TOTAL DOS EFEITOS DO CAIXA</b>                        | <u><u>1.834.556,52</u></u> |
| CAIXA E EQUIVALENTE A CAIXA NO INÍCIO DO PERÍODO         | 2.886.505,72               |
| CAIXA E EQUIVALENTE A CAIXA NO FIM DO PERÍODO            | 1.051.949,20               |
| <b>VARIAÇÃO LÍQUIDA NO CAIXA</b>                         | <u><u>1.834.556,52</u></u> |

Olinda, 31 de dezembro de 2016

Geraldo José Dornellas C. Filho  
Socio Administrador  
CPF 241.631.594/87

Jose Cláudio Marques Nogueira  
Téc. Contábil - CRC-PE 9805 D  
CPF Nº. 201.624.294/34

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROM  
Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 51 - Centro - CEP 50010-410 - Recife - PE - Fone: (81) 3424-932 e-mail: cartorio@notasderecife.com.br

Cópia autenticada conforme original: ou fé  
Recife-PE 27/03/2018 14:32:01 Em teste 0 na verificação  
Emol:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:0077248-1PE03201809.01037

SANDRA MARIA MACHADO TORALATO  
Escritor Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpe.jus.br/sistema](http://www.tpe.jus.br/sistema)

# OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP

CNPJ: 04.451.521/0001-16

NIRE: 26.600.019.821 em 10/04/2013

## CÁLCULO DOS ÍNDICES FINANCEIROS

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| AC ATIVO CIRCULANTE                 | 7.826.206,25  |
| ANLP ATIVO REALIZÁVEL A LONGO PRAZO | 5.476.322,69  |
| PC PASSIVO CIRCULANTE               | 1.649.188,00  |
| PELP PASSIVO EXIGÍVEL A LONGO PRAZO | 1.055.216,84  |
| AT ATIVO TOTAL                      | 13.979.472,18 |
| PL PATRIMÔNIO LÍQUIDO               | 7.164.453,99  |

### 1-SG- SOVÊNCIA GERAL

|    |                                               |   |               |
|----|-----------------------------------------------|---|---------------|
| SG | ATIVO TOTAL                                   |   |               |
|    | (PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO) |   |               |
| SG | 18.979.472,18                                 | = | 18.979.472,18 |
|    | 1.649.188,00 + 1.055.216,84                   |   | 2.704.404,84  |
| SG | 7,0180                                        |   |               |

### 2-LC- LIQUIDEZ CORRENTE

|    |              |  |  |
|----|--------------|--|--|
| LC | AC           |  |  |
|    | PC           |  |  |
| LC | 7.826.206,25 |  |  |
|    | 1.649.188,00 |  |  |
| LC | 4,7455       |  |  |

### 3-LG- LIQUIDEZ GERAL

|    |              |   |              |
|----|--------------|---|--------------|
| LG | AC + ANLP    |   |              |
|    | PC + PELP    |   |              |
| LG | 7.826.206,25 | + | 5.476.322,69 |
|    | 1.649.188,00 | + | 1.055.216,84 |
| LG | 4,9188       |   |              |

### 4- LIQUIDEZ RECURSOS PRÓPRIOS (LP)

|    |              |   |              |
|----|--------------|---|--------------|
| LP | AC - PC      |   |              |
|    | PL           |   |              |
| LP | 7.826.206,25 | - | 1.649.188,00 |
|    | 7.164.453,99 |   |              |
| LP | 0,8622       |   |              |

### 5- GRAU DE ENDEVIDAMENTO GERAL (GEG / IEG)

|     |                              |   |               |
|-----|------------------------------|---|---------------|
| IEG | EXIGÍVEL A LONGO PRAZO TOTAL |   |               |
|     | ATIVO TOTAL                  |   |               |
| IEG | 1.055.216,84                 | = | 1.055.216,84  |
|     | 13.979.472,18                |   | 13.979.472,18 |
| IEG | 0,0556                       |   |               |

Olinda, 31 de dezembro de 2016

Geraldo José Dornellas C. Filho  
Sócio Administrador  
CPF N° 741.631.834-87

José Claudio Mendes Nogueira  
Téc. Contábil - CAC-PE 5895-0  
CPF N° 231.654.354-34

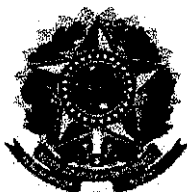
Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMANA

Cópia autenticada conforme original: dom/pe  
Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Em texto da verdade  
Emol:3,41 TSNR:0,68 TOTAL 4,09  
SELO:0077248.TJ003201809.01038

SANDRA MARIA MIRANDA TORALATO

Escrevente Autorizada

101347  
003450**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE EM PERNAMBUCO****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE EM PERNAMBUCO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em situação regular.

**IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO**

NOME..... : JOSE CLAUDIO MARQUES NOGUEIRA ✓  
REGISTRO..... : PE-009805/O-1  
CATEGORIA..... : TÉCNICO EM CONTABILIDADE  
CPF..... : 231.655.294-34

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCPE 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: RECIFE, 26.03.2018 as 16:48:25.

Válido até: 24.06.2018.

Código de Controle: 170346.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCPE.

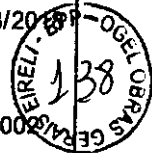
Ogel Obras Gerais EIRELI-EP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng° Civil CREA 024468-D/PE



GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO  
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO - JUCEPE

101347  
003451

09/03/2018



Página: 001 / 002

**CERTIDÃO SIMPLIFICADA VIA INTERNET**

Código de Autenticação 155E.6076.62BF.2007

Certidão gerada em 09/03/2018 às 09:10:41

PROTOCOLO SIARCO 18/948752-6

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

**Nome Empresarial**

OGEI - OBRAS GERAIS EIRELI EPP

Natureza Jurídica: EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LTDA

**Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede)**

26.6.0001982-1

**CNPJ**

04.451.521/0001-16

**Data de Arquivamento do Ato Constitutivo**

17/05/2001

**Data de Início de Atividade**

17/05/2001

**Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP)**  
RODOVIA PE-15, 5080, FRAGOSO, OLINDA, PE, 53.060-775

**Objeto Social**

A) PROJETOS - ENGENHARIA CIVIL; REDES DE ÁGUA E ESGOTOS; REDE DE TRANSPORTE POR DUTO; MECÂNICA; ARQUITETURA; ELÉTRICA; HIDRO-SANITÁRIA; ELETRÔNICA; FERROVIÁRIA; RODOVIÁRIA; HIDROVIÁRIA; PONTES; GRANDES ESTRUTURAS; BARRAGENS; AÇUDES; IRRIGAÇÃO; TERRAPLANAGEM; FUNDAÇÕES ESPECIAIS; SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE GASES, PRODUTOS QUÍMICOS, MINÉRIOS E HIDROCARBONETOS; LINHA DE TRANSMISSÃO ELÉTRICA; RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS; ENGENHARIA DE AQUECIMENTO; TELEFONIA; DRENAGEM; SILOS; PARQUES E JARDINS;\*\*\* B) CONSTRUÇÃO - ENGENHARIA CIVIL; REDES DE ÁGUA E ESGOTOS; REDE DE TRANSPORTE POR DUTO; MECÂNICA; INDUSTRIAL; ELÉTRICA; HIDRO-SANITÁRIA; ELETRÔNICA; FERROVIÁRIA; RODOVIÁRIA; AEROMOBILIDADE; PONTES; GRANDES ESTRUTURAS; BARRAGENS; AÇUDES; IRRIGAÇÃO; TERRAPLANAGEM; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; FUNDAÇÕES ESPECIAIS; SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE GASES, PRODUTOS QUÍMICOS, MINÉRIOS E HIDROCARBONETOS; LINHA DE TRANSMISSÃO ELÉTRICA; TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS; RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS; TELEFÔNICA; DRENAGEM; SILOS; PARQUES; JARDINS; PERFURAÇÕES DE POÇOS; SONDAGENS GEOLÓGICAS E IMPERMEABILIZAÇÃO;\*\*\* C) INSTALAÇÕES E MONTAGENS - ENGENHARIA INDUSTRIAL, MECÂNICA, ELÉTRICA, ELÉTRONICA, DUTOS, COMUNICAÇÕES E HIDRO-SANITÁRIA;\*\*\* D) OPERAÇÃO E/OU MANUTENÇÃO - ENGENHARIA, MANUTENÇÃO DE SISTEMAS, HIDRÁULICO, ELÉTRICO, ELETRÔNICO, FERROVIÁRIO, TELEFÔNICO, SEMÁFOROS, COMUNICAÇÃO, ÁGUA E ESGOTO, DUTOS, PARQUES, JARDINS E ARMAZENS;\*\*\* E) SERVIÇOS - SEGURANÇA, VIGILÂNCIA, LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA E NÃO ESPECIALIZADA, MICRO E MACRO MEDIÇÃO DE ÁGUA E ESGOTOS, MICRO E MACRO MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, MICRO E MACRO MEDIÇÃO DE TELEFONIA E COMPUTAÇÃO;\*\*\* F) LOCAÇÃO - AUTOMÓVEIS, CAMINHONETES, ÔNIBUS, CAMINHÕES, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E IMÓVEIS.\*\*\*

**Capital: R\$ 7.100.000,00**

SETE MILHOES, CEM MIL REAIS

**Capital Integralizado: R\$ 7.100.000,00**

SETE MILHOES, CEM MIL REAIS

**Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Lei nº 123/2006)**

EMPRESA DE PEQUENO PORTE

**Prazo de duração**

Indeterminado

**Titular**

**Nome/CPF**

GERALDO JOSÉ DORNELLAS CAMARA FILHO

741.631.594-87

**Administrador**

SIM

**Início do Mandato**

XXXXXXXXXX

**Término do Mandato**

XXXXXXXXXX

Recife, 09 de março de 2018

André Ayres Bazerra da Costa  
Secretário Geral

Ogei Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Eng. Civil CREA 024468-D/PE



Documento disponibilizado a OGEI OBRAS GERAIS LTDA

Em 9/3/2018 13:43:58

Código de Autenticação 155E.6076.62BF.2007

Junta Comercial do Pernambuco  
Acesso <http://www.jucepe.pe.gov.br> para verificar a autenticidade

Documento Assinado por meio digital, conforme MP 2200-2 de 24/08/2011, que institui a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, em vigor desde 26/09/2006

Signature Not Verified

Digitally signed by ANDRE AYRES BAZERRA DA COSTA:35679631481  
Data: 2018.03.09 13:43:58 -0300  
Reason: DOCUMENTO DE REGISTRO E COMÉRCIO  
LOCAL: JUCEPE



GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO  
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO - JUCEPE

Continuação

**CERTIDÃO SIMPLIFICADA VIA INTERNET**

Código de Autenticação 155E.6076.62BF.2007  
Certidão gerada em 09/03/2018 às 09:10:41  
PROTOCOLO SIARCO 18/948752-6

101847  
003452

09/03/2018

Página: 002 / 002



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

**Nome Empresarial**

OGEL - OBRAS GERAIS EIRELI EPP

Natureza Jurídica: EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LTDA

**Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede)**

26.6.0001982-1

**CNPJ**

04.451.521/0001-16

**Último Arquivamento**

**Data:** 07/06/2017

**Número:** 20179078615

**Ato:** ALTERAÇÃO

**Evento(s):**

ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

**Situação:**

REGISTRO ATIVO

**Status**

XXXXXXXXXXXX

Recife, 09 de março de 2018

André Ayres Bezerra da Costa  
Secretário Geral

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE



Documento disponibilizado a OGEL OBRAS GERAIS LTDA  
Em 9/3/2018 13:43:58  
Código de Autenticação 155E.6076.62BF.2007  
Junta Comercial de Pernambuco  
Acesse <http://www.jucepe.pe.gov.br> para verificar a autenticidade

Documento Assinado por meio digital, conforme MP 2200-2 de 24/08/2011, que institui a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, em vigor conforme E.C nº32 de 11/09/2001 - Art.2º



1013/17

003454



**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUÍZO DE DIREITO DA COMARCA DE OLINDA**  
**DIRETORIA DO FORO**

Av. Pan Nordestina, km 14, Vila Popular, Olinda-PE

# DECLARAÇÃO

DECLARO, para os devidos fins de direito, que nesta Comarca de Olinda há apenas (01) uma *Secretaria de Distribuição, Contadoria e Partidoria*, tendo como titular o Sr. **VALDECARLO LEAL DA SILVA**, bem como (02) dois *Cartórios de Notas e Protestos*, respondendo pelas respectivas titularidades a Sra. **DAYSE CAROLINA DE QUEIROZ NUNES MACIEL** (2ª Serventia Notarial) e a Sra. **PAULIANA SIQUEIRA PORTO** (1ª Serventia Notarial - interinamente).

Olinda, 08 de março de 2018

**RAFAEL MEDEIROS ANTUNES FERREIRA**  
 Juiz Diretor do Foro

Ogel Obras Gerais EIRELI-EPP  
 Geraldo José Dornellas C. Filho  
 Eng.º Civil CREA 024468-D/PE

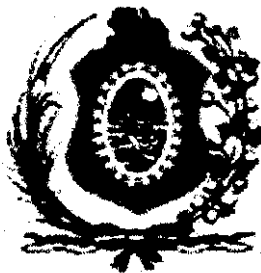
6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO ROMA  
 Rua Engenheiro Ubaldo Gomes de Matos, 53 - Centro - CEP 50010-310 - Recife - PE / Fone: (011) 3424-9292 - E-mail: cartorioroma@uol.com.br

Cópia autenticada conforme original: dou fe.  
 Recife-PE 27/03/2018 14:32:01. Em tes. da verdade  
 Empl:3,41 TSMR:0,68 TOTA:4,09  
 SEL0:0077248.BZ903201809.01032

SANDRA MARIA MIRANDA TORQUATO  
 Escrevente Autorizada

Consulte a autenticidade do selo em [www.tpo.jus.br/autenticidade](http://www.tpo.jus.br/autenticidade)



101347  
003455

**PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO**  
**TRIBUNAL DE JUSTIÇA**

Fórum Des. Rodolfo Aureliano  
Av. Desembargador Guerra Barreto, 200 – Térreo – Ala Sul, bairro Joana Bezerra  
Fones nº (081) 3181-0400 (FAX)/ 3181-0476 e 3181-0470  
CEP 50.090-700 - RECIFE - PE

**CERTIDÃO NEGATIVA**  
**LICITAÇÃO**

**VALIDADE 30 DIAS DA EMISSÃO**

Data da Emissão: 27/03/2018 16h12min

Data de Validade: 26/04/2018

Nº da Certidão: 155374/2018

Nº da Autenticidade: TY.18.KV.4I.8D

Os dados dos documentos constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original

Razão Social: OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP

CNPJ: 04.451.521/0001-16

Endereço Residencial: RODOVIA PE 15 5080, 5080

Bairro: FRAGOSO

Inscrição Estadual:

Compl: CASA

Cidade: Olinda/PE

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição do Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe 1º Grau, implantado nas Unidades Judiciárias, no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, FALÊNCIA DE EMPRESÁRIOS, SOCIEDADES EMPRESARIAIS, MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE; RESTITUIÇÃO DE COISA OU DINHEIRO NA FALÊNCIA DO DEVEDOR EMPRESÁRIO; RECUPERAÇÃO JUDICIAL E RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL protocolada e que esteja em tramitação contra a pessoa acima identificada.

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto na Instrução Normativa do TJPE nº 07 de 02/06/2014, na Resolução do CNJ nº 185 e na Lei 11.419/2006 e foi expedida gratuitamente através da Internet.

**Observações:**

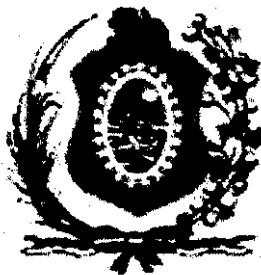
A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, através do link <https://www.tjpe.jus.br/certidaopje/xhtml/main.xhtml>, na opção - Validar Certidão Negativa de Processos Cíveis (PJe) - utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Esta certidão não abrange os processos que tramitam em Segredo de Justiça e nem distribuídos antes da implantação do Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe, no âmbito do Tribunal de Justiça de Pernambuco. O referido é verdade e dou fé.

Conferido em original

Hercilio de Silva Ramos Junior  
Mat.: 30665 OPI/DISO

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

101847  
003456

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO

## TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Núcleo de Distribuição Processual - NUDIP 2º grau  
Praça da República, s/n, bairro Santo Antônio  
Fones nºs (081) 3182-0519 ou 3182-0594  
CEP 50.010-040 RECIFE - PECERTIDÃO NEGATIVA  
LICITAÇÃO

VALIDADE 30 DIAS DA EMISSÃO

Data da Emissão: 27/03/2018 16h13min

Data de Validade: 26/04/2018

Nº da Certidão: 155416/2018

Nº da Autenticidade: U8.CD.3X.DN.0R

Os dados dos documentos constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original

Razão Social: OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP

CNPJ: 04.451.521/0001-16

Endereço Residencial: RODOVIA PE 15 5080, 5080

Bairro: FRAGOSO

Inscrição Estadual:

Compl: CASA

Cidade: Olinda/PE

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição do Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe 2º Grau, implantado nas Unidades Judiciárias, no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, FALÊNCIA DE EMPRESÁRIOS, SOCIEDADES EMPRESARIAIS, MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE; RESTITUIÇÃO DE COISA OU DINHEIRO NA FALÊNCIA DO DEVEDOR EMPRESÁRIO; RECUPERAÇÃO JUDICIAL E RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL protocolada e que esteja em tramitação contra a pessoa acima identificada.

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto na Instrução Normativa do TJPE nº 07 de 02/06/2014, na Resolução do CNJ nº 185 e na Lei 11.419/2006 e foi expedida gratuitamente através da Internet.

## Observações:

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, através do link <https://www.tjpe.jus.br/certidaopje/xhtml/main.xhtml>, na opção - Validar Certidão Negativa de Processos Cíveis (PJe) - utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Esta certidão não abrange os processos que tramitam em Segredo de Justiça e nem distribuídos antes da implantação do Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe, no âmbito do Tribunal de Justiça de Pernambuco. O referido é verdade e dou fé.

Ogel Obras Gerais EIRELI EPP  
Geraldito José Dornellas C. Filho  
Engº Civil CREA 024468-D/PE

**ANEXO III**

**DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO E ACEITAÇÃO**

À

**COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO  
ARACAJU – SERGIPE**

Referência: **CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO**

**Prezados Senhores**

Pela presente, apresentamos e submetemos à apreciação de V. Sa., nossa Proposta relativa a 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 e Fatura diretamente à DESO.

Declaramos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de abertura da mesma, nos termos do item 4.3 deste Edital.

Atenciosamente,

Olinda, 02 de abril de 2018.

  
**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP**  
Geraldo José Dornellas Camara Filho  
Socio Diretor – Engº Civil-CREA 024468-D/PE







ANEXO IV

**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO**

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE - DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 - ARACAJU/SE

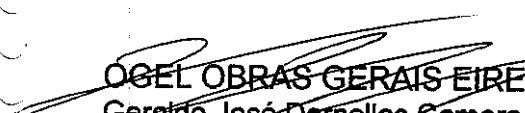
Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 - DESO

**OBJETO: Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe.**

Em atendimento à determinação do Edital, em seu subitem 8.8, declaramos, 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.

Olinda, 02 de abril de 2018.

  
**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP**

Gerardo José Dornellas Camara Filho  
Socio Diretor - Engº Civil CREA 024468-D/PE  
RG 3.694.607 - SSP-PE / CPF-MF n.º 741.631.594-87  
Rod PE 15 - 5080 - Fragoso - Olinda - PE



**ANEXO V**

**DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE E LIBERAÇÃO AMBIENTAL**

**A**

**DESO**

Rua Campo do Brito, nº 331 Bairro São José  
ARACAJU – ESTADO DE SERGIPE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

A **OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP**, por seu representante legal, infrassignatário 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 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 licitada, motivados pelo não cumprimento dos dispositivos normativos previstos nesta declaração.

Olinda, 02 de abril de 2018.

  
**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP**  
Geraldo José Dornellas Camara Filho  
Socio Diretor – Engº Civil CREA 024468-D/PE

## DECLARAÇÃO

A

**DESO**

Rua Campo do Brito, nº 331 Bairro São José  
ARACAJU – ESTADO DE SERGIPE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP**, inscrita no CNPJ/MF sob nº 04.451.521/0001-16, por intermédio de seu representante legal o Sr. Geraldo José Dornellas Camara Filho, portador da Carteira de Identidade nº 3.694.607 – SSP-PE e do CPF/MF nº 741.631.594-87, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que não possui, em seu quadro societário, servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista, em atendimento ao artigo 18, inciso XII da Lei nº 12.708/2017

Olinda, 02 de abril de 2018.

  
**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP**  
Geraldo José Dornellas Camara Filho  
Socio Diretor – Engº Civil CREA 024468-D/PE



À

**DESO**

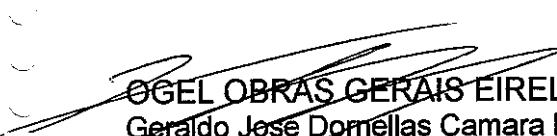
Rua Campo do Brito, nº 331 Bairro São José  
ARACAJU – ESTADO DE SERGIPE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

Caso venhamos a ser vencedores da presente Licitação, informamos que:

- O Representante Legal para assinatura do Contrato, será Sr. Geraldo José Dornellas Camara Filho, portador do RG n.º 3.694.607 – SSP-PE e do CPF/MF n.º 741.631.594-87
- O n. da conta do Banco, onde serão depositados os pagamentos referentes ao Contrato, é Banco Daycoval – agencia 0001-9 – conta corrente nº 9071344.
- EMAIL: geraldo.dornellas@ogel.com.br

Olinda, 02 de abril de 2018.

  
OGEL OBRAS GERAIS EIRELI EPP  
Geraldo José Dornellas Camara Filho  
Socio Diretor – Engº Civil CREA 024468-D/PE

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO  
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331 – ARACAJU/SE

Referência: CONCORRÊNCIA Nº 026/2017 – DESO

**OBJETO: Ampliação das Obras do Sistema Integrado da Adutora do Agreste - Captação Jacarecica, Estação de Tratamento de Água do Agreste, Reservação Areia Branca, Adutora, Reforma da ETA de Itabaiana e Setorização da Rede de Distribuição de Itabaiana, no Estado de Sergipe**

### **TERMO DE ENCERRAMENTO**

**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**, inscrita no CNPJ nº 04.451.521/0001-16, sediada a Rodovia PE 15 nº 5080 - Fragoso – Olinda - PE, DECLARA que contém neste volume 149 (cento e quarenta e nove) páginas referente a documentação de habilitação para participação neste Certame.

Olinda, 20 de fevereiro de 2018.

**OGEL OBRAS GERAIS EIRELI - EPP**

CNPJ Nº 04.451.521/0001-16

Gerardo José Dornellas Camara Filho

Engº Resp. CREA 024468-D/PE

RG 3.694607-SSP-PE CPF Nº 741.631.594-87