

ENVELOPE "A" PROPOSTA COMERCIAL

REF. LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 006/2021 – DESO

REAPRESENTAÇÃO DE PROPOSTA – EM FUNÇÃO DE CONDIÇÃO ESPECIAL – EPP, CONFORME PREVISÃO EM EDITAL.

ABERTURA: 16/04/2021

ÍNDICE:

A) CARTA PROPOSTA COMERCIAL.

- 1- OBJETO
- 2- VALOR TOTAL DA PROPOSTA
- 3- PRAZO DE EXECUÇÃO
- 4- VALIDADE DA PROPOSTA
- 5- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO
- 6- INDICAÇÃO DE OPÇÃO DE CAUÇÃO DE GARANTIA CONTRATUAL

B) PLANILHA DE PREÇOS/ORÇAMENTARIA (Conf. Modelo DESO).

- 1- PLANILHA ORÇAMENTARIA (EXCEL) E EM MEIO MAGNETICO

C) COMPOSIÇÃO DE BDI- BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS.

D) DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

E) DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE QUANTO TRABALHO DO MENOR.



SERGISTEEL
Indústria de Comércio e Serviços Mecânicos Ltda.

SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA
AV RIO GRANDE DO SUL, Nº 940, BAIRRO NOVO PARAÍSO – ARACAJU/SE.
CNPJ: 16.665.897/0001-02 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 27.156.690-6
FONE: (79) 3241.7180 – E-mail: sergisteel@sergisteel.com.br / www.sergisteel.com.br

Aracaju (SE), 16 de Abril de 2021.

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE - DESO

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 006/2021 - DESO - DATA ORIGINAL DA ABERTURA: 29/03/21

RUA CAMPO DO BRITO, 331.

N/CAPITAL

Prezados Senhores:-

PROPOSTA COMERCIAL

EM ATENDIMENTO AO PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 006/2021 DESO, ESTAMOS APRESENTADO NOVA PROPOSTA COMERCIAL, CONFORME PREVISÃO EM EDITAL:

Com o presente estamos apresentando preços para Serviços de Manutenção Corretiva de TAU'S (Tanques Amortecedores Unidirecionais) e Travessias Aéreas em Aço Carbono, pertencentes ao sistema da Adutora do São Francisco/SE. , conforme detalhes fornecidos e nas condições comerciais descritas a seguir:-

OBJETO: *Serviços de Manutenção Corretiva de TAU'S (Tanques Amortecedores Unidirecionais) e Travessias Aéreas em Aço Carbono, pertencentes ao sistema da Adutora do São Francisco/SE.*

VALOR TOTAL:- R\$ 2.075.125,61 (Dois Milhões, Setenta e Cinco Mil, Cento e Vinte e Cinco Reais e Sessenta e Um Centavos)

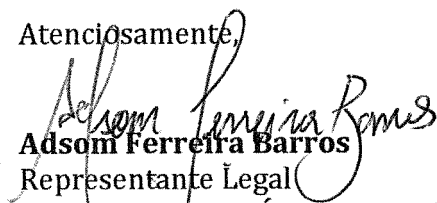
PRAZO DE EXECUÇÃO:- 12 (Doze) meses, em dias corridos, a partir da data de emissão da Ordem de Serviços.

PAGAMENTO:- 30 (Trinta) Dias, após execução de serviços, com apresentação de Faturas, através de Boletins de Medições Mensais.

ESCLARECIMENTOS:-

- a)- **Validade da Proposta - 90 (Noventa) Dias**, contados a partir da data da abertura sessão pública de recebimento das Propostas.
- b)- **Valores expressos em Reais.**
- c)- **Nos valores da nossa proposta já estão incluídas todas as despesas diretas e indiretas com transporte, mão-de-obra, encargos sociais e trabalhistas, equipamentos, seguros e despesas gerais comuns aos serviços desse gênero.**
- d)- **Para Caução de Garantia Contratual Indicamos a opção de SEGURO GARANTIA.**

Atenciosamente,


Adson Ferreira Barros
Representante Legal

SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA

RG: 1.237.570-5 SSP/SE



SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA
AV RIO GRANDE DO SUL, Nº 940, BAIRRO NOVO PARAISO – ARACAJU/SE.
CNPJ: 16.665.897/0001-02 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 27.156.690-6
FONE: (79) 3241.7180 – E-mail: sergisteel@sergisteel.com.br / www.sergisteel.com.br





Sergisteel Ind. Com. e Serviços Mecânicos Ltda
Rua Rio Grande do Sul, N. 940 Novo Paraíso Aracaju-SE CNPJ : 16.665.897/0001-02

RESUMO DO EMPREENDIMENTO

INFORMAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

Desc Empreendimento: RECUPERAÇÃO DE TAUS E TRAVESSIAS AÉREAS DA ADUTORA DO SÃO FRANCISCO

Prof. Resp.: ENG. ADSOM

Operador Resp: orse

Referência: Novembro/2020-1

Prazo de Execução: 12

MESES

Encargo.: CALCULADO

111,0600%

B.D.I.: CALCULADO

24,8400%

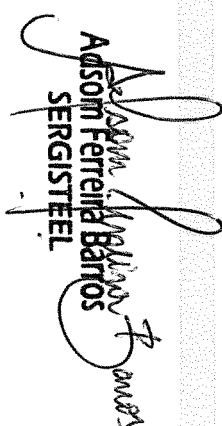
COD	NOME E ENDEREÇO DA OBRA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M²	(%)
01	ADMINISTRAÇÃO DO LOCAL DA OBRA	1	389.935,92	389.935,92	0,00	18,79
02	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS	1	1.685.189,69	1.685.189,69	0,00	81,21

Importa o presente empreendimento a quantia de :
(dois milhões, setenta e cinco mil, cento e vinte e cinco reais e sessenta e um centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO ==>> 2.075.125,61

OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 006/2021 - DESO


Adson Ferreira Barros
SERGISTEEL



Sergissteel Ind. Com. e Serviços Mecânicos Ltda
Rua Rio Grande do Sul, N. 940 Novo Paraíso
Araçáju-SE CNPJ : 16.665.897/0001-02

RECUPERAÇÃO DE TAUS E TRAVESSIAS AÉREAS DA ADUTORA DO SÃO FRANCISCO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 000-49
BDI: 24,84% 29/03/2021
Ref : Novembro/2020-Moeda : R\$

ITEM	ADMINISTRAÇÃO DO LOCAL DA OBRA	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	RECURSOS HUMANOS (176 HORAS/MESES)					389.935,92	18,79
01.01	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	2.112,00	123,08	259.944,96	66,66	
01.01.001	Encarregado geral com encargos complementares	h	2.112,00	33,63	71.026,56	18,22	
01.01.002	Equipe de Apoio Administrativo e Operacional (digitalização, desenhos, etc..) - diária incluindo transporte e estadia	DIA	120,00	491,37	58.964,40	15,12	
01.01.003	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS				1.685.189,69	81,21	
02	RECUPERAÇÃO DE ACESSÓRIOS				84.748,28	5,02	
02.01	Recuperação de tubulações, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para descarga - PN 25	UN	6,00	2.150,21	12.901,26	0,76	
02.01.001	Recuperação de tubulações, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para descarga - PN 16	UN	6,00	2.046,28	12.277,68	0,73	
02.01.002	Recuperação de tubulações e conexões de caixa para inspeção - PN 25	UN	6,00	1.965,98	11.795,88	0,70	
02.01.003	Recuperação de tubulações e conexões de caixa para inspeção - PN 16	UN	6,00	1.865,17	11.191,02	0,66	
02.01.004	Recuperação de tubulações, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para ventosa - PN 25	UN	6,00	688,80	4.132,80	0,25	
02.01.005	Recuperação de tubulações, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para ventosa - PN 16	UN	6,00	688,80	4.132,80	0,25	
02.01.006	Desmontagem e Montagem de Equipamentos e Materiais Diversos em Ferro Fundido ou Aço	KG	1.200,00	7,34	8.808,00	0,52	
02.01.007	Serviço de manutenção de ventosas DN50 a 150 mm	UN	6,00	419,87	2.519,22	0,15	
02.01.008	Serviço de Manutenção em registro de gaveta em ferro fundido, com flanges DN 50 a 150 mm	UN	6,00	786,18	4.717,08	0,28	
02.01.009	Recuperação de tampas em concreto armado para caixa de ventosa, descarga ou inspeção	UN	12,00	336,48	4.037,76	0,24	
02.01.010	Limpeza de caixa de ventosa, descarga ou inspeção	UN	8,00	345,82	2.766,56	0,16	
02.01.011	Recuperação de escada marinhoeiro em barra chata de ferro 2" x 5/16" c/ proteção	M	18,00	303,79	5.468,22	0,32	
02.01.012	RECUPERAÇÃO DOS TAUS				558.738,59	33,16	
02.02	Desmontagem e Montagem de Equipamentos e Materiais Diversos em Ferro Fundido ou Aço	KG	2.200,00	7,34	16.148,00	0,96	
02.02.001	Uateamento abrasivo em estruturas de aço carbono tipo SA 2.1/2, metal quase branco, com granelha de aço tipo G25	M2	1.200,00	65,30	78.360,00	4,65	
02.02.002	Pintura com 02 demãos de primer epoxi - Norma 2630	M2	1.200,00	39,92	47.904,00	2,84	
02.02.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta Alumínio Fenolica Norma 1259	M2	1.200,00	36,29	43.548,00	2,58	
02.02.004	Remoção de estaca de concreto pré-moldada h = 2,10m	UN	300,00	6,47	1.941,00	0,12	
02.02.005	Cerca com estaca premoldada em concreto armado, seção quadrada 10 x 10 cm, espaçamento entre estacas de 1,80m, hule(e) = 2,00 m, ht(e) = 2,50 m, escoras a cada 12,60 m, com 10 fios de arame farpado	M	320,00	94,82	30.342,40	1,80	
02.02.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	M2	98,00	13,79	1.351,42	0,08	
02.02.007	Lastro de brita 2	M3	40,00	108,22	4.328,80	0,26	
02.02.008	Recuperação de estrutura metálica de chapas, tubos e perfis danificados por corrosão, inclusive montagem	KG	5.200,00	28,38	147.576,00	8,76	

Adson Ferreira Barros
SERGISSTEEL



Sergisteel Ind. Com. e Serviços Mecânicos Ltda
Rua Rio Grande do Sul, N. 940 Novo Paraíso
Aracaju-SE CNPJ : 16.665.897/0001-02

RECUPERAÇÃO DE TAVS E TRAVESSIAS AÉREAS DA ADUTORA DO SÃO FRANCISCO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049
BDI: 24,84% 29/03/2021
Ref : Novembro/2020-Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.02.010	Recuperação de tubulações TAV'S, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para descarga - PN 16	UN	8,00	2.363,46	18.907,68	1,12
02.02.011	Recuperação de tubulações TAV'S, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para ventosa - PN 16	UN	8,00	665,28	5.322,24	0,32
02.02.012	Serviço de Manutenção em registro de gaveta em ferro fundido, com flanges DN 50 a 150 mm	UN	5,00	786,18	3.930,90	0,23
02.02.013	Serviço de manutenção em registro de gaveta em ferro fundido, com flanges DN 800 a 1200 mm	UN	5,00	7.008,39	35.041,95	2,08
02.02.014	Tampa em concreto armado fck>21 MPa para caixa de ventosa, descarga ou inspeção	UN	6,00	360,68	2.164,08	0,13
02.02.015	Substituição de conjuntos de elementos de vedação Tirantes/Estojos 1.1/4" x 10". Juntas de vedação e Parafusos danificados por corrosão para conjunto de TAV'S	CJ	4,00	7.435,65	29.742,60	1,76
02.02.016	Manutenção de Válvula Gaveta DN 600 mm	UN	6,00	3.358,96	20.153,76	1,20
02.02.017	Manutenção de Válvula Gaveta de 3", 300Lbs com Flanges	UN	6,00	758,59	4.551,54	0,27
02.02.018	Manutenção de Válvulas de Altura e Controle de TAV'S, inclusive substituição de componentes	UN	6,00	11.237,37	67.424,22	4,00
02.03	RECUPERAÇÃO DAS TRAVESSIAS AÉREAS EM AÇO CARBONO				1.041.702,82	61,82
02.03.001	Jateamento abrasivo em estruturas de aço carbono tipo SA 2.1/2, metal quase branco, com granalha de aço tipo G25	M2	3.900,00	65,30	254.670,00	15,11
02.03.002	Pintura com 02 demãos de primer epoxi - Norma 2630	M2	3.900,00	39,92	155.688,00	9,24
02.03.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta Alumínio Fenolica Norma 1259	M2	3.900,00	36,29	141.531,00	8,40
02.03.004	Celas de sacrifício calandradas em chapas de aço carbono espessura 5/16"- ASTM A-36 TP01 DN 1000 mm	UN	80,00	1.076,66	86.132,80	5,11
02.03.005	Abraçadeira superior em barra chata em AC de 2"x3/8" - DN 1000 mm	UN	80,00	574,21	45.936,80	2,73
02.03.006	Apoio de Neoprene 320 x 1140 x 3 mm	UN	80,00	118,72	9.497,60	0,56
02.03.007	Aplicação de revestimento de fita anticorrosiva de polietileno com elastômero de base asfáltica, tipo Torofita	UN	280,00	312,81	87.586,80	5,20
02.03.008	Limpeza com capinagem e desmatamento sob tubulação	UN	1.600,00	7,13	11.408,00	0,68
02.03.009	Íçamento de tubulação com dispositivo hidráulico- Macaco Hidráulico	UN	80,00	790,96	63.276,80	3,75
02.03.010	Íçamento de tubulação com dispositivo hidráulico- Guindaste	UN	16,00	1.229,87	19.677,92	1,17
02.03.011	Serviço de Solda de celas de sacrifício, inclusive inspeção END.	UN	110,00	1.144,57	125.902,70	7,47
02.03.012	Alvenaria pedra calcêrea aparente argamassada no traço 1:5 - 1 saco cimento 50kg / 5 padolas areia dím. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	M3	80,00	504,93	40.394,40	2,40

Importa o presente orçamento em:

(dois milhões, setenta e cinco mil, cento e vinte e cinco reais e sessenta e um centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>

2.075.125,61

Adson Ferreira Barros
SERGISTEEL

Sergisteel Ind. Com. e Serviços Mecânicos Ltda

Rua Rio Grande do Sul, N. 940 Novo Paraíso Aracaju-SE CNPJ : 16.665.897/0001-02

Empreendimento: 000049 - RECUPERAÇÃO DE TAU'S E TRAVESSIAS AÉREAS DA ADUTORA DO SÃO FRANCISCO

BDI: 24,84%

DATA: 16/04/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
1	ADMINISTRAÇÃO DO LOCAL DA OBRA					
01.01	RECURSOS HUMANOS (176 HORAS/MÊS)				389.935,92	18,79
01.01.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	2.112,00	123,08	389.935,92	100,00
01.01.002	Encarregado geral com encargos complementares	h	2.112,00	33,63	259.944,96	66,66
01.01.003	Equipe de Apoio Administrativo e Operacional (digitalização, desenhos, etc...) - diária incluindo transporte e estadia	DIA	120,00	491,37	71.026,56	18,22
2	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS				58.964,40	15,12
02.01	RECUPERAÇÃO DE ACESSÓRIOS				1.685.189,69	81,21
02.01.001	Recuperação de tubulações, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para descarga - PN 25	UN	6,00	2.150,21	84.748,28	5,02
02.01.002	Recuperação de tubulações, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para descarga - PN 16	UN	6,00	2.046,28	12.277,68	0,73
02.01.003	Recuperação de tubulações e conexões de caixa para inspeção - PN 25	UN	6,00	1.965,98	11.795,88	0,70
02.01.004	Recuperação de tubulações e conexões de caixa para inspeção - PN 16	UN	6,00	1.865,17	11.191,02	0,66
02.01.005	Recuperação de tubulações, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para ventosa - PN 25	UN	6,00	688,80	4.132,80	0,25
02.01.006	Recuperação de tubulações, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para ventosa - PN 16	UN	6,00	688,80	4.132,80	0,25
02.01.007	Desmontagem e Montagem de Equipamentos e Materiais Diversos em Ferro Fundido ou Aço	KG	1.200,00	7,34	8.808,00	0,52
02.01.008	Serviço de manutenção de ventosas DN50 a 150 mm	UN	6,00	419,87	2.519,22	0,15
02.01.009	Serviço de Manutenção em registro de gaveta em ferro fundido, com flanges DN 50 a 150 mm	UN	6,00	786,18	4.717,08	0,28
02.01.010	Recuperação de tampas em concreto armado para caixa de ventosa, descarga ou inspeção	UN	12,00	336,48	4.037,76	0,24
02.01.011	Limpeza de caixa de ventosa, descarga ou inspeção	UN	8,00	345,82	2.766,56	0,16
02.01.012	Recuperação de escada marinho em barra chata de ferro 2" x 5/16" c/ proteção	M	18,00	303,79	5.468,22	0,32
02.02	RECUPERAÇÃO DOS TAU'S				558.738,59	33,16



SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA

AV RIO GRANDE DO SUL, N° 940, BAIRRO NOVO PARAÍSO - ARACAUJ/SE.

CNPJ: 16.665.897/0001-02 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 27.156.690-6

FONE: (79) 3241.7180 - E-mail: sergisteel@sergisteel.com.br / www.sergisteel.com.br

Adson Ferreira Barros

SERGISTEEL

[Handwritten signature]

02.02.001	Desmontagem e Montagem de Equipamentos e Materiais Diversos em Ferro Fundido ou Aço	KG	2.200,00	7,34	16.148,00	0,96
02.02.002	Jateamento abrasivo em estruturas de aço carbono tipo SA 2.1/2, metal quase branco, com granelha de aço tipo G25	M2	1.200,00	65,30	78.360,00	4,65
02.02.003	Pintura com 02 demãos de primer epoxi - Norma 2630	M2	1.200,00	39,92	47.904,00	2,84
02.02.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta Alumínio Fenolica Norma 1259	M2	1.200,00	36,29	43.548,00	2,58
02.02.005	Remoção de estaca de concreto pré-moldada h = 2,10m	UN	300,00	6,47	1.941,00	0,12
02.02.006	Cerca com estaca premoldada em concreto armado, seção quadrada 10 x 10 cm, espaçamento entre estacas de 1,80m, hu(e) = 2,00 m, ht(e) = 2,50 m, escoras a cada 12,60 m, com 10 fios de arame farpado	M	320,00	94,82	30.342,40	1,80
02.02.007	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	M2	98,00	13,79	1.351,42	0,08
02.02.008	Lastro de brita 2	M3	40,00	108,22	4.328,80	0,26
02.02.009	Recuperação de estrutura metálica de chapas, tubos e perfis danificados por corrosão, inclusive montagem	KG	5.200,00	28,38	147.576,00	8,76
02.02.010	Recuperação de tubulações TAU'S, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para descarga - PN 16	UN	8,00	2.363,46	18.907,68	1,12
02.02.011	Recuperação de tubulações TAU'S, conexões, válvulas e equipamentos de caixa para ventosa - PN 16	UN	8,00	665,28	5.322,24	0,32
02.02.012	Serviço de Manutenção em registro de gaveta em ferro fundido, com flanges DN 50 a 150 mm	UN	5,00	786,18	3.930,90	0,23
02.02.013	Serviço de manutenção em registro de gaveta em ferro fundido, com flanges DN 800 a 1200 mm	UN	5,00	7.008,39	35.041,95	2,08
02.02.014	Tampa em concreto armado fck>21 MPa para caixa de ventosa, descarga ou inspeção	UN	6,00	360,68	2.164,08	0,13
02.02.015	Substituição de conjuntos de elementos de vedação Tirantes/Estojos 1.1/4" x 10". Juntas de vedação e Parafusos danificados por corrosão para conjunto de TAU'S	CJ	4,00	7.435,65	29.742,60	1,76
02.02.016	Manutenção de Valvula Gaveta DN 600 mm	UN	6,00	3.358,96	20.153,76	1,20
02.02.017	Manutenção de Valvula Gaveta de 3", 300Lbs com Flanges	UN	6,00	758,59	4.551,54	0,27
02.02.018	Manutenção de Valvulas de Altura e Controle de TAU'S, inclusive substituição de componentes	UN	6,00	11.237,37	67.424,22	4,00
02.03	RECUPERAÇÃO DAS TRAVESSIAS AÉREAS EM AÇO CARBONO				1.041.702,82	61,82



SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA
 AV RIO GRANDE DO SUL, Nº 940, BAIRRO NOVO PARAISO - ARACAU/SE.
 CNPJ: 16.665.897/0001-02 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 27.156.690-6
 FONE: (79) 3241.7180 - E-mail: sergisteele@sergisteele.com.br / www.sergisteele.com.br

Adson Ferreira Barros
 SERGISTEEL

(Handwritten signature)

02.03.001	Jateamento abrasivo em estruturas de aço carbono tipo SA 2.1/2, metal quase branco, com granelha de aço tipo G25	M2	3.900,00	65,30	254.670,00	15,11
02.03.002	Pintura com 02 demãos de primer epoxi - Norma 2630	M2	3.900,00	39,92	155.688,00	9,24
02.03.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta Alumínio Fenolica Norma 1259	M2	3.900,00	36,29	141.531,00	8,40
02.03.004	Celas de sacrifício calandradas em chapas de aço carbono espessura 5/16" - ASTM A-36 TP01 DN 1000 mm	UN	80,00	1.076,66	86.132,80	5,11
02.03.005	Abraçadeira superior em barra chata em AC de 2"x3/8" - DN 1000 mm	UN	80,00	574,21	45.936,80	2,73
02.03.006	Apoio de Neoprene 320 x 1140 x 3 mm	UN	80,00	118,72	9.497,60	0,56
02.03.007	Aplicação de revestimento de fita anticorrosiva de polietileno com elastômero de base asfáltica, tipo Torofita	UN	280,00	312,81	87.586,80	5,20
02.03.008	Limpeza com capinagem e desmatamento sob tubulação	UN	1.600,00	7,13	11.408,00	0,68
02.03.009	Ligamento de tubulação com dispositivo hidráulico- Macaco Hidráulico	UN	80,00	790,96	63.276,80	3,75
02.03.010	Ligamento de tubulação com dispositivo hidráulico- Guindaste	UN	16,00	1.229,87	19.677,92	1,17
02.03.011	Serviço de Solda de celas de sacrifício, inclusive inspeção END.	UN	110,00	1.144,57	125.902,70	7,47
02.03.012	Alvenaria pedra calcária aparente argamassada no traço 1:5 - 1 saco cimento 50kg / 5 padolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	M3	80,00	504,93	40.394,40	2,40
	TOTAL DO ORÇAMENTO				2.075.125,61	100,00

Adson Ferreira Barros
SERGISTEEL

Indústria Comércio e Serviços Mecânicos Ltda



SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA
AV RIO GRANDE DO SUL, Nº 940, BAIRRO NOVO PARAISO - ARACAU/SE.
CNPJ: 16.665.897/0001-02 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 27.156.690-6
FONE: (79) 3241.7180 - E-mail: sergistee@sergistee.com.br / www.sergisteel.com.br

**Sergisteel Ind. Com. e Serviços Mecânicos Ltda**

Rua Rio Grande do Sul, N. 940 Novo Paraíso

Aracaju-SE CNPJ : 16.665.897/0001-02

Empreendimento: 00049 - RECUPERAÇÃO DE TAUS E TRAVESSIAS AÉREAS DA ADUTORA DO SÃO FRANCISCO

PLANILHA DE B.D.I.

Ref : Novembro/2020- Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	4,93%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,49%
03	R - Risco	%	1,39%
04	DF - Despesas Financeiras	%	0,99%
05	L - Lucro	%	8,04%
06	I - TRIBUTOS		6,65%
06.001	- PIS	%	0,65%
06.002	- COFINS	%	3,00%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	3,00%
TOTAL DO BDI :			24,84%

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} \right) - 1 \right] \times 100$$


Adson Ferreira Barros
SERGISTEEL

À
DESO - COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 006/2021 DESO
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331
ARACAJU - SE

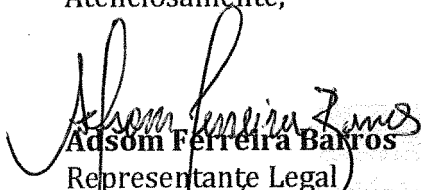
DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE E ACEITAÇÃO DE CONDIÇÕES DO EDITAL

Prezados Senhores

Declaramos nossa expressa aceitação das condições da referida Licitação Pública e afirmamos temos condições de assumir todas as obras e serviços, inclusive com os fornecimentos de todos os materiais e equipamentos previstos em Edital, a partir da assinatura do contrato com a DESO.

Aracaju, 16 de Abril de 2021.

Atenciosamente,



Adson Ferreira Barros
Representante Legal

SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA

RG: 1.237.570-5 SSP/SE

Av. Rio Grande do Sul, nº 940 – Bairro Novo Paraíso – Aracaju/SE.

CEP: 49.082-000



SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA

AV RIO GRANDE DO SUL, Nº 940, BAIRRO NOVO PARAISO – ARACAJU/SE.

CNPJ: 16.665.897/0001-02 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 27.156.690-6

FONE: (79) 3241.7180 – E-mail: sergisteel@sergisteel.com.br / www.sergisteel.com.br

À
DESO - COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 006/2021 DESO
RUA CAMPO DO BRITO Nº 331
ARACAJU - SE

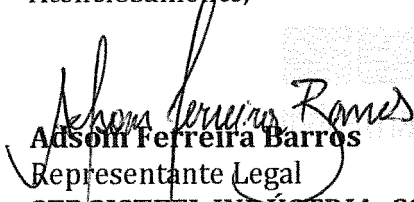
DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE QUANTO AO TRABALHO DO MENOR

A empresa **SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA - PORTE EPP**, inscrita no CNPJ/MF sob nº 16.665.897/0001-02, por intermédio de seu representante legal o Sr. **ADSOM FERREIRA BARROS**, portador da carteira de identidade nº 1.237.570-5 e do CNPF nº 999.848.065-53, **Declara**, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

RESPONDER: Emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz?
() SIM (X) NÃO

Aracaju, 16 de Abril de 2021.

Atenciosamente,


Adson Ferreira Barros
Representante Legal

SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA
RG: 1.237.570-5 SSP/SE
Av. Rio Grande do Sul, nº 940 - Bairro Novo Paraíso - Aracaju/SE.
CEP: 49.082-000



SERGISTEEL INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS MECÂNICOS LTDA
AV RIO GRANDE DO SUL, Nº 940, BAIRRO NOVO PARAÍSO - ARACAJU/SE.
CNPJ: 16.665.897/0001-02 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 27.156.690-6
FONE: (79) 3241.7180 - E-mail: sergisteel@sergisteel.com.br / www.sergisteel.com.br