



<b>Órgão / Local de Origem:</b> PROCEN/PROCEN - Protocolo Central da Prefeitura de Sobral	
<b>Nº Processo:</b> P241218/2023	<b>Data Abertura:</b> 20/03/2023 - 08:47
<b>Tipo:</b> Processo Administrativo de Aquisição de Bens e Serviços	
<b>Assunto:</b> Solicitação Diversa	
<b>Nome do Interessado:</b> Engetela Comercio E Serviços Ltda	
<b>Observação:</b> PROPOSTA COMERCIAL TP Nº 23005/2023-SEINFRA	

**TRAMITAÇÕES**

Nº	ÚLTIMO DESTINO	DATA	RESPONSÁVEL
1	SEPLAG/CELIC	20/03/2023 - 08:47	Veronica Cavalcante Soares
2			
3			
4			
5			
6			

*[Handwritten signatures]*

À

Prefeitura de Municipal de Sobral

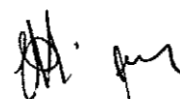
Objeto: **Contratação de empresa especializada para execução da construção do gradil do parque da estação ferroviária - isolamento da linha férrea, no município de Sobral/CE.**

Ref.: Tomada de Preços nº 23005/2023-SEINFRA

Processo nº P238093/2023

# PROPOSTA

Três Pontas/MG, 20 de março de 2023.



À

Prefeitura de Municipal de Sobral

Objeto: Contratação de empresa especializada para execução da construção do gradil do parque da estação ferroviária - isolamento da linha férrea, no município de Sobral/CE.

Ref.: Tomada de Preços nº 23005/2023-SEINFRA

Processo nº P238093/2023

**ANEXO F - CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL**

A empresa ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 12.721.248/0001-20, Inscrição Estadual nº 001680278.00-89, Telefone (35) 3265 2382, Endereço Eletrônico [contratos@engetela.com.br](mailto:contratos@engetela.com.br), situada à Av. Ipiranga, 1204, Centro, Três Pontas/MG, por intermédio de seu representante Procurador infra-assinado, apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS nº 23005/2023- SEINFRA, pelo preço global de R\$ 212.562,13 (duzentos e doze mil, quinhentos e sessenta e dois reais e treze centavos), com prazo de execução de 90 (noventa) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Miller Scatolino Mesquita, inscrito no CPF nº 067.419.876-06 e RG nº 12.256.898 SSP/MG, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e Parágrafo Único da Lei nº 8.666/93 e alterações.

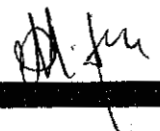
Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Três Pontas/MG, 20 de março de 2023.

ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA – CNPJ: 12.721.248/0001-20

Vitória Lima do Nascimento – Procurador

RG:2007930315 - CPF: 011.093.723-61



A

Prefeitura de Municipal de Sobral

Objeto: Contratação de empresa especializada para execução da construção do gradil do parque da estação ferroviária - isolamento da linha férrea, no município de Sobral/CE.

Ref.: Tomada de Preços nº 23005/2023-SEINFRA

Processo nº P238093/2023

**ANEXO I – FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL**

A empresa ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 12.721.248/0001-20, situada à Av. Ipiranga, 1204, Centro, Três Pontas/MG, por intermédio de seu representante Procuradora, a Sra. Vitória Lima do Nascimento, portadora da Cédula de Identidade nº 2007930315 e CPF nº 011.093.723-61, **INFORMA** os dados pessoais do representante da futura contratada, indicando para assinatura do contrato:

Nome completo: Miller Scatolino Mesquita

Nacionalidade: Brasileiro

Estado Civil: Casado

Qualificação Profissional: Economista

CPF: 067.419.876-06

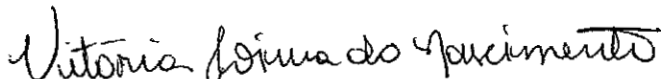
RG: 12.256.898 SSP/MG

Endereço: Rua Dr. Carvalho de Mendonça, nº 65 – Padre Victor - Três Pontas/MG

Cargo/Função que ocupa na Empresa Proponente: Diretor

Telefone/E-mail: (35) 3265 2382

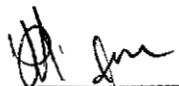
Três Pontas/MG, 20 de março de 2023.



ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA – CNPJ: 12.721.248/0001-20

Vitória Lima do Nascimento – Procurador

RG:2007930315 - CPF: 011.093.723-61



A

Prefeitura Municipal de Sobral/CE  
 Objeto: Licitação do tipo menor preço para contratação de empresa especializada para execução da construção do gradil do parque de estação ferroviária - Isolamento da linha férrea, no município de Sobral/CE  
 Tomada de Preços Nº TP23005-SEINFRA  
 Processo Sgu Nº P238023/2023

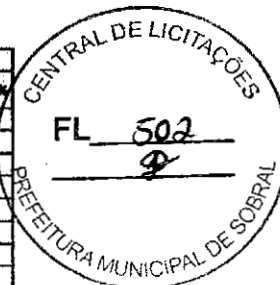


Engetela Comercio e Serviços Eireli - CNPJ 12.721.248/0001-20  
 Tel.: (35) 3285-2382 - Av. Ipiranga, 1204 - Centro  
 Três Pontas - MG | CEP 37.190-000

## ENCARGOS SOCIAIS

1. ENCARGOS SOCIAIS  
 APLICÁVEL AO SALÁRIO/HORAS

DISCRIMINAÇÃO	SEINFRA 27.1		SEINFRA 027	
	HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
<b>GRUPO A (Básicos)</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>
INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
SES	1,50	1,50	1,50	1,50
SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
SALARIO EDUCACAO	2,50	2,50	2,50	2,50
SEGURO DE ACIDENTES DO TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
<b>GRUPO B</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>
DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00	17,84	0,00
FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,67	0,87	0,67
13º SALARIO	10,80	8,33	10,80	8,33
LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73	8,71	6,73
SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,03	0,03	0,03
<b>GRUPO C</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>
AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17	5,40	4,17
AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75	4,85	3,75
DEPOSITO DE RECIDAD S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01	3,90	3,01
INDENIZACAO ADICIONAL	0,45	0,35	0,45	0,35
<b>GRUPO D (Incidência cumulativa)</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>	<b>16,82</b>	<b>6,43</b>
GRUPO A x GRUPO B	7,46	2,77	16,34	6,06
REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35	0,45	0,37
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>83,85</b>	<b>47,76</b>	<b>112,78</b>	<b>71,07</b>



Três Pontas-MG, 20 de Março de 2023

**ADENILSON COSTA DA SILVA:08722638601**  
 Assinado de forma digital por  
 ADENILSON COSTA DA  
 SILVA:08722638601  
 Dados: 2023.03.17 16:21:27  
 +03'00'

ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
 Adenilson Costa da Silva - Engenheiro Civil  
 CREA Nº 5068800749-SP - CPF 087.226.386-01

*Vitória Lima do Nascimento*

ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
 Vitória Lima do Nascimento - Procurador  
 RG:2007980015 - CPF: 011.098.723-61

*[Handwritten signatures]*



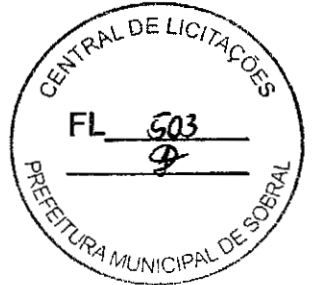
PLANILHA DESCRITIVA ORÇAMENTÁRIA			CONVENÇÃO CE060226/2022		BEM SERVIÇOS: 26,50%		BEM MATERIAL:
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					9.819,00
1.1	COMP. 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	R\$ 77,62	R\$ 98,19	R\$ 9.819,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 4.922,92
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 151,47	R\$ 191,61	R\$ 1.149,06
2.2	C4904	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO MARVAL - 8,00M X 2,30M	MES	3,00	R\$ 627,53	R\$ 793,83	R\$ 2.381,49
2.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	265,26	R\$ 0,26	R\$ 0,39	R\$ 87,55
2.4	C2102	RAPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	265,26	R\$ 3,86	R\$ 4,92	R\$ 1.205,23
3		MURO E FUNDAMENTOS					R\$ 197.818,20
3.1	C2769	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1X CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	52,89	R\$ 7,44	R\$ 9,41	R\$ 497,89
3.2	C2630	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	52,89	R\$ 24,01	R\$ 30,37	R\$ 1.608,27
3.3	C5185	DESTINAÇÃO FINAL DO RESÍDUO SÓLIDO NÃO SEGREGADO EM TERRENO LICENCIADO - SEM TRANSPORTE	M3	52,89	R\$ 9,00	R\$ 11,38	R\$ 602,42
3.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP= 6CM	M2	27,50	R\$ 37,97	R\$ 48,03	R\$ 1.320,83
3.5	C0096	AFILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS CRIAÇÃO DE 30 A 50 KG	M2	27,50	R\$ 26,43	R\$ 33,43	R\$ 919,33
3.6	C0843	CONCRETO PAVIM., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	13,97	R\$ 428,40	R\$ 538,40	R\$ 7.535,42
3.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI/ELEVAÇÃO	M3	13,97	R\$ 134,84	R\$ 170,57	R\$ 2.382,86
3.8	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. FUNDAMENTOS UTIL. 5 X	M2	189,40	R\$ 66,19	R\$ 83,73	R\$ 15.104,89
3.9	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 30B80	KG	1257,30	R\$ 15,56	R\$ 17,14	R\$ 21.550,12
3.10	C0058	ALVENARIA DE EMBASAMENTO E TUDOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	13,26	R\$ 546,47	R\$ 691,29	R\$ 9.168,37
3.11	C0074	ALVENARIA DE TUDOLO CERÂMICO FURADO (8X18X24cm) ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M3	89,49	R\$ 124,73	R\$ 132,56	R\$ 13.157,07
3.12	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO E ARMADAÇÃO EM FERRO	M3	15,26	R\$ 707,56	R\$ 895,16	R\$ 11.870,22
3.13	C0178	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	265,29	R\$ 12,13	R\$ 15,34	R\$ 4.069,55
3.14	C3657	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	265,29	R\$ 41,57	R\$ 52,66	R\$ 13.951,60
3.15	C2464	TEXTURA ACRIÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	265,29	R\$ 14,46	R\$ 18,32	R\$ 4.860,11
3.16	C4728	CERCA-RADIAL NYLONOR 19-2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE FOLIAMIDA EM POSTE 40 X 80 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVÉ ESTA), REVESTIDOS EM POLIÉSTER POR PROCESSO DE RINTURA ELÉTRÓSTATICA (GRANIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	331,81	R\$ 194,77	R\$ 233,73	R\$ 77.607,21
3.17	C0773	CHAPIM PRÉ-ESTRIBRADO DE CONCRETO	M2	82,90	R\$ 111,45	R\$ 140,98	R\$ 11.687,24
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 212.062,73</b>

Três Pontas-MG, 20 de Março de 2023

ADENILSON COSTA DA SILVA-08722638601  
 Assinado de forma digital por  
 ADENILSON COSTA DA SILVA  
 CN=ADENILSON COSTA DA SILVA  
 DN: cn=ADENILSON COSTA DA SILVA, o=DENILSON COSTA DA SILVA, ou=ADENILSON COSTA DA SILVA, email=ADENILSON.COSTA@ENGETELA.COM.BR, c=BR

ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.246/0001-20  
 Adenilson Costa da Silva - Engenheiro Civil  
 CREA Nº 50686007-06-SP - CPF 087.226.386-01

*Victoria Lima do Nascimento*  
 ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.246/0001-20  
 Victoria Lima do Nascimento - Procuradora  
 RG:207780915 - CPF: 041.089.723-61



*Handwritten signature*

A

Prefeitura Municipal de Sobral/CE.  
 Objeto: Licitação do tipo menor preço para contratação de empresa especializada para execução da construção do gradil do parque de estação ferroviária - isolamento da linha férrea, no município de Sobral/CE  
 Tomada de Preços Nº TP23095-SEINFRA  
 Processo Spu Nº P238083/2023



Engetela Comércio e Serviços Eireli - CNPJ 12.721.248/0001-20  
 Tel.: (35) 3265-7382 - Av. Ipiranga, 1204 - Centro  
 Três Pontas - MG | CEP 37.195-000

BDI

Itens	Símbolos	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,90%
Risco	R	1,17%
Despesas Financeiras	DF	0,94%
Lucro	L	6,16%
Tributos (impostos COFINS 3% e PIS 0,65%)	CP	3,66%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	26,60%

FORMULA:  $B D I = (((1 - (AC + S + R + G)) \times (1 + DF)) \times (1 + L)) / ((1 - I) - 1) \times 100$

Três Pontas-MG, 20 de Março de 2023

**ADENILSON COSTA DA SILVA:08722638601**  
 Assinado de forma digital por  
 ADENILSON COSTA DA SILVA:08722638601  
 Dados: 2023.03.17 16:24:10 -03'00'

ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
 Adenilson Costa da Silva - Engenheiro Civil  
 CREA Nº 5089800749-SP - CPF 087.226.386-01

*Vitoria Lima do Nascimento*  
 ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
 Vitoria Lima do Nascimento - Procurador  
 RG:2007930315 - CPF: 011.069.723-61



*Handwritten signature and initials*

A  
 Prefeitura Municipal de Sobral/CE.  
 Objeto: Licitação do tipo menor preço para contratação de empresa especializada para execução da construção do gradil do parque da estação ferroviária - isolamento da linha férrea, no município de Sobral/CE  
 Tomada de Preços Nº TP23005-SEINFRA  
 Processo Spu Nº P238093/2023



Engetela Comercio e Serviços Eireli - CNPJ 12.721.248/0001-20  
 Tel.: (35) 3265-2382 - Av. Ipiranga, 1204 - Centro  
 Três Pontas - MG | CEP 37.135-000

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,90%
Risco	R	1,17%
Despesas Financeiras	DF	0,94%
Lucro	L	6,16%
Tributos (Impostos CDE/INSS 3% e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	28,90%

FORMULA:  $B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF)) \times (1 + L)) / (1 - I) - 1 \times 100$

Três Pontas-MG, 20 de Março de 2023

**ADENILSON COSTA DA SILVA-08722638601**  
 Astinado de forma digital por  
 ADENILSON COSTA DA SILVA-08722638601  
 Dados: 2023.03.17 16:24:53 -03'00'  
 ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
 Adenilson Costa da Silva - Engenheiro Civil  
 CREA Nº 506900749-SP - CPF 097.226.386-01



*Victoria Lima do Nascimento*  
 ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
 Victoria Lima do Nascimento - Procurador  
 RG:2007890015 - CPF: 011.063.723-01

*[Handwritten signatures]*



A

Prefeitura Municipal de Sobral/CE.

Objeto: Licitação do tipo menor preço para contratação de empresa especializada para execução da construção do gradil do parque da estação ferroviária - isolamento da linha férrea, no município de Sobral/CE

Tomada de Preços N° TP23005-SEINFRA

Processo Gpu N° P238093/2023



Engetela Comercio e Serviços Eireli - CNPJ 12.721.248/0001-20  
Tel.: (35) 3285-2382 - Av. Ipiranga, 1204 - Centro  
Três Pontas - MG | CEP 37.180-000

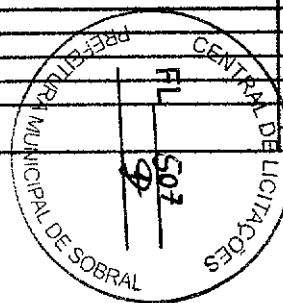
COMPOSIÇÃO					BDI SERVIÇOS:		26,50%	
1			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>R\$ 9.819,00</b>	
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		%	1,0000000	R\$ 7.761,73	R\$ 7.761,73
COMP 1	18591		ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	MAO DE OBRA	HxMes	0,350	R\$ 4.716,09	R\$ 1.650,60
	18617		VIGIA	MAO DE OBRA	HxMes	0,350	R\$ 2.946,94	R\$ 1.031,40
	18584		ENGENHEIRO JÚNIOR	MAO DE OBRA	HxMes	0,350	R\$ 14.514,46	R\$ 5.080,06
	Valor do BDI =>				2,057,27	Valor com BDI =>		R\$ 9.819,00
					Quant. =>	100%	Preço Total =>	R\$ 9.819,00
								R\$ 4.923,93
2			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA	m²	1,0000000	R\$ 151,47	R\$ 151,47
Insumo	10537	SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	Material	m²	1,0200000	R\$ 36,59	R\$ 36,30
Insumo	11100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	1,0000000	R\$ 24,99	R\$ 24,99
Insumo	11891	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	4,5000000	R\$ 12,61	R\$ 56,75
Insumo	11725	SEINFRA	PREGO 15X15 (1.1/4" X 13) (APROXIMADAMENTE 872UN/KG)	Material	KG	0,1800000	R\$ 16,54	R\$ 2,33
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	R\$ 15,55	R\$ 31,10
Valor do BDI =>				40,14	Valor com BDI =>			R\$ 191,61
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	R\$ 1.149,66
2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4984	SEINFRA	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	ALUGUEL DE CONTAINER	MÊS	1,0000000	R\$ 627,53	R\$ 627,53
Insumo	19469	SEINFRA	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	Serviços	MÊS	1,0000000	R\$ 627,53	R\$ 627,53
Valor do BDI =>				166,30	Valor com BDI =>			R\$ 793,83
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	R\$ 2.381,49
2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	LOCAÇÃO DA OBRA	m²	1,0000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
Insumo	10037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0041000	R\$ 16,77	R\$ 0,07
Insumo	10700	SEINFRA	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	Equipamento	H	0,0010000	R\$ 76,05	R\$ 0,08
Insumo	10758	SEINFRA	NÍVEL (CHP)	Equipamento	H	0,0020000	R\$ 0,89	R\$ 0,00
Insumo	10775	SEINFRA	TEODOLITO (CHP)	Equipamento	H	0,0020000	R\$ 1,36	R\$ 0,00
Insumo	12382	SEINFRA	NIVELADOR	Mão de Obra	H	0,0020000	R\$ 24,86	R\$ 0,05
Insumo	12445	SEINFRA	TOPOGRAFO	Mão de Obra	H	0,0020000	R\$ 30,34	R\$ 0,06
Valor do BDI =>				0,07	Valor com BDI =>			R\$ 0,33
					Quant. =>	265,2900000	Preço Total =>	R\$ 87,55
2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	PREPARAÇÃO DO TERRENO	m²	1,0000000	R\$ 3,89	R\$ 3,89
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2502000	R\$ 16,55	R\$ 3,89
Valor do BDI =>				1,03	Valor com BDI =>			R\$ 4,92
					Quant. =>	265,2900000	Preço Total =>	R\$ 1.305,23



ADENILSON COSTA DA SILVA:08722638601  
Assinado de forma digital por ADENILSON COSTA DA SILVA:08722638601  
Dados: 2023.03.17 16:25:46 -03'00'

*Adenilson*

3									R\$ 197.819,20
3.1									
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2789	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	ESCAVAÇÕES EM	m³	1,0000000	R\$ 7,44	R\$ 7,44	
Insumo	I0765	SEINFRA	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	Equipamento	H	0,0550000	R\$ 104,12	R\$ 5,73	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1101000	R\$ 15,55	R\$ 1,71	
				Valor do BDI =>	1,97	Valor com BDI =>		R\$ 9,41	
					Quant. =>	52,8900000	Preço Total =>	R\$ 497,69	
3.2									
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 6 KM	CARGA, TRANSPORTE E	m³	1,0000000	R\$ 24,01	R\$ 24,01	
Insumo	I0690	SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	Equipamento	H	0,1852000	R\$ 129,66	R\$ 24,01	
				Valor do BDI =>	6,36	Valor com BDI =>		R\$ 30,37	
					Quant. =>	52,8900000	Preço Total =>	R\$ 1.806,27	
3.3									
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C5185	SEINFRA	DESTINAÇÃO FINAL DO RESÍDUO SÓLIDO NÃO SEGREGADO EM TERRENO LICENCIADO - SEM TRANSPORTE	SERVIÇOS ESPECIAIS	m³	1,0000000	R\$ 9,00	R\$ 9,00	
Insumo	I10280	SEINFRA	RECEBIMENTO DE MATERIAL SEGREGADO	Material	m³	1,0000000	R\$ 9,00	R\$ 9,00	
				Valor do BDI =>	2,39	Valor com BDI =>		R\$ 11,39	
					Quant. =>	52,8900000	Preço Total =>	R\$ 602,42	
3.4									
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. + SCM	LASTROS	m²	1,0000000	R\$ 37,97	R\$ 37,97	
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0330000	R\$ 67,90	R\$ 2,23	
Insumo	I0280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,0440000	R\$ 78,19	R\$ 3,35	
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,0381000	R\$ 22,31	R\$ 0,81	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	11,0000000	R\$ 0,56	R\$ 6,16	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	R\$ 20,77	R\$ 8,31	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	R\$ 15,55	R\$ 17,11	
				Valor do BDI =>	10,06	Valor com BDI =>		R\$ 48,03	
					Quant. =>	27,5000000	Preço Total =>	R\$ 1.320,83	
3.5									
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0095	SEINFRA	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 80 KG	ATERRO, REATERRO E	m²	1,0000000	R\$ 26,43	R\$ 26,43	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,6959000	R\$ 15,55	R\$ 26,43	
				Valor do BDI =>	7,00	Valor com BDI =>		R\$ 33,43	
					Quant. =>	27,5000000	Preço Total =>	R\$ 919,33	
3.6									
Código	Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0843	SEINFRA	CONCRETO FVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	R\$ 426,40	R\$ 426,40	
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,8858000	R\$ 67,50	R\$ 59,61	
Insumo	I0280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,6270000	R\$ 76,19	R\$ 47,77	
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	R\$ 22,31	R\$ 15,93	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	349,0000000	R\$ 0,56	R\$ 195,44	
Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,2042000	R\$ 73,90	R\$ 15,09	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	R\$ 15,61	R\$ 93,66	
				Valor do BDI =>	113,00	Valor com BDI =>		R\$ 539,40	
					Quant. =>	13,9700000	Preço Total =>	R\$ 7.535,42	

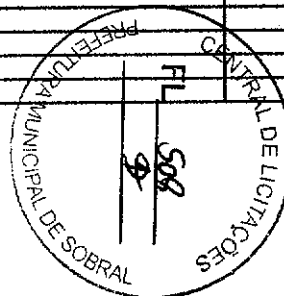


*[Handwritten signatures]*

ADENILSON COSTA DA SILVA/08722638601 Assinado de forma digital por ADENILSON COSTA DA SILVA/08722638601 Data: 2023.03.17 16:26:10 -03'00'

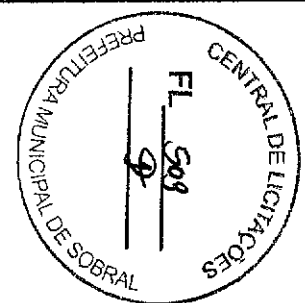
*Victoria*

				Valor do BDI =>	35,73	Valor com BDI =>		
				Quant. =>	13,9700000	Preço Total =>		R\$ 2.382,86
<b>3.8</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
<b>Composição</b>	C1400	SEINFRA	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	FORMAS	m²	1,0000000	R\$ 66,19	R\$ 66,19
Insumo	10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3000000	R\$ 16,77	R\$ 21,80
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3000000	R\$ 20,77	R\$ 27,00
Insumo	10965	SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,4000000	R\$ 7,95	R\$ 2,94
Insumo	11728	SEINFRA	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198LN/KG)	Material	KG	0,1480000	R\$ 13,80	R\$ 2,06
Insumo	11846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	Material	M	0,5020000	R\$ 4,74	R\$ 2,38
Insumo	11916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	1,0000000	R\$ 10,01	R\$ 10,01
				Valor do BDI =>	17,54	Valor com BDI =>		R\$ 83,73
				Quant. =>	180,4000000	Preço Total =>		R\$ 15.184,89
<b>3.9</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
<b>Composição</b>	C4151	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/50	ARMADURAS	KG	1,0000000	R\$ 13,55	R\$ 13,55
Insumo	10040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	R\$ 18,77	R\$ 1,34
Insumo	10103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0210000	R\$ 10,05	R\$ 0,21
Insumo	10121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	R\$ 20,77	R\$ 1,66
Insumo	10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	Equipamento	H	0,0080000	R\$ 126,29	R\$ 1,01
Insumo	17952	SEINFRA	AÇO CA-50/50	Material	KG	1,0500000	R\$ 8,89	R\$ 9,33
				Valor do BDI =>	3,59	Valor com BDI =>		R\$ 17,14
				Quant. =>	1257,3000000	Preço Total =>		R\$ 21.550,12
<b>3.10</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
<b>Composição</b>	C0086	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:6)	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	m³	1,0000000	R\$ 546,47	R\$ 546,47
Insumo	10106	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,2180000	R\$ 74,72	R\$ 16,29
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	30,8800000	R\$ 1,10	R\$ 34,08
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	30,9300000	R\$ 0,56	R\$ 17,32
Insumo	12081	SEINFRA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	235,0000000	R\$ 0,68	R\$ 169,80
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	6,4700000	R\$ 20,77	R\$ 175,92
Insumo	12543	SEINFRA	SERVELENTE	Mão de Obra	H	9,2000000	R\$ 15,55	R\$ 143,06
				Valor do BDI =>	144,81	Valor com BDI =>		R\$ 691,28
				Quant. =>	13,2800000	Preço Total =>		R\$ 9.188,37
<b>3.11</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
<b>Composição</b>	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	1,0000000	R\$ 104,79	R\$ 104,79
Insumo	10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0393000	R\$ 67,50	R\$ 2,65
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	6,1900000	R\$ 1,10	R\$ 6,81
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	6,1900000	R\$ 0,56	R\$ 3,47
Insumo	12081	SEINFRA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	47,1900000	R\$ 0,68	R\$ 32,09
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5000000	R\$ 20,77	R\$ 31,16



Insuno	Código	Banco	Descrição	Mão de Obra	H	1,8400000	R\$ 15,55	R\$ 28,81
				Valor do BDI =>	27,77		Valor com BDI =>	R\$ 132,56
					Quant. =>	89,4800000	Preço Total =>	R\$ 13.187,07
<b>3.12</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	C0089	SEINFRA	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	m²	1,0000000	R\$ 707,66	R\$ 707,66
Insuno	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,8182000	R\$ 74,72	R\$ 46,19
Insuno	I0183	SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	18,0000000	R\$ 9,50	R\$ 171,00
Insuno	I0260	SEINFRA	BRITA	Material	m²	0,8150000	R\$ 78,19	R\$ 46,86
Insuno	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	368,5500000	R\$ 0,56	R\$ 206,59
Insuno	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m²	0,2627000	R\$ 73,90	R\$ 19,41
Insuno	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,0000000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
Insuno	I2543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	10,0000000	R\$ 15,55	R\$ 155,80
				Valor do BDI =>	187,53		Valor com BDI =>	R\$ 895,19
					Quant. =>	13,2800000	Preço Total =>	R\$ 11.870,22
<b>3.13</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	C0778	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	ARGAMASSAS PARA TETOS	m²	1,0000000	R\$ 12,13	R\$ 12,13
Insuno	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0072000	R\$ 67,50	R\$ 0,49
Insuno	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,9100000	R\$ 0,56	R\$ 1,63
Insuno	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2500000	R\$ 20,77	R\$ 5,19
Insuno	I2543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,3100000	R\$ 15,55	R\$ 4,82
				Valor do BDI =>	3,21		Valor com BDI =>	R\$ 15,34
					Quant. =>	265,2800000	Preço Total =>	R\$ 4.069,55
<b>3.14</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	C3037	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	ARGAMASSAS PARA PAREDES	m²	1,0000000	R\$ 41,57	R\$ 41,57
Composição Auxiliar	C0185	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	0,0250000	R\$ 791,07	R\$ 19,78
Insuno	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
Insuno	I2543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,6000000	R\$ 15,55	R\$ 9,33
				Valor do BDI =>	11,02		Valor com BDI =>	R\$ 82,58
					Quant. =>	265,2900000	Preço Total =>	R\$ 13.851,60
<b>3.15</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	C2481	SEINFRA	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	R\$ 14,48	R\$ 14,48
Insuno	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
Insuno	I1856	SEINFRA	SELADOR ACRILICO	Material	L	0,1900000	R\$ 13,32	R\$ 2,53
Insuno	I2079	SEINFRA	TEXTURA ACRILICA	Material	KG	0,3100000	R\$ 7,63	R\$ 2,37
Insuno	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
				Valor do BDI =>	3,84		Valor com BDI =>	R\$ 18,32
					Quant. =>	265,2900000	Preço Total =>	R\$ 4.680,11
<b>3.16</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>

*[Handwritten signature]*



Assinado de forma digital por  
 ADEMILSON COSTA DA  
 SILVA:08722638601  
 Data: 2023.03.17 16:26:53 -03'00'

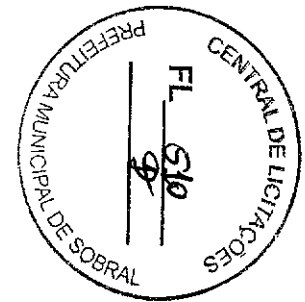
*[Handwritten signature]*

Composição	C4726	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CERCAS	M	1,0000000	R\$ 184,77	R\$ 184,77
Insumo	I9040	SEINFRA	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A x L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	Material	UN	0,4000000	R\$ 262,11	R\$ 100,84
Insumo	I9046	SEINFRA	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA ( H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	Material	UN	0,4000000	R\$ 92,82	R\$ 37,13
Insumo	I9048	SEINFRA	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	Material	UN	2,4000000	R\$ 5,81	R\$ 13,22
Insumo	I9049	SEINFRA	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	Serviços	m²	2,0300000	R\$ 16,54	R\$ 33,88
				Valor do BDI =>		48,96	Valor com BDI =>	
					Quant. =>	331,6100000	Preço Total =>	
							R\$ 77.507,21	
3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	VERGAS E CHAPIM	m²	1,0000000	R\$ 111,46	R\$ 111,46
Insumo	I0103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0200000	R\$ 8,28	R\$ 0,17
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0400000	R\$ 74,72	R\$ 2,99
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,8000000	R\$ 20,77	R\$ 16,62
Insumo	I0163	SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	1,3500000	R\$ 9,80	R\$ 12,83
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,7000000	R\$ 20,77	R\$ 14,54
Insumo	I0528	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	1,0000000	R\$ 23,81	R\$ 23,81
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 80L (CHP)	Equipamento	H	0,0200000	R\$ 22,31	R\$ 0,45
Insumo	I0905	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	17,3900000	R\$ 0,56	R\$ 9,74
Insumo	I1806	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,0900000	R\$ 73,90	R\$ 6,65
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,0200000	R\$ 15,54	R\$ 0,31
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	R\$ 15,55	R\$ 17,11
				Valor do BDI =>		29,53	Valor com BDI =>	
					Quant. =>	82,9000000	Preço Total =>	
							R\$ 11.887,24	
<b>Total Geral</b>							<b>R\$ 212.582,13</b>	

Três Pontas-MG, 20 de Março de 2023

**ADENILSON COSTA DA SILVA:08722638601**  
 Assinado de forma digital por  
 ADENILSON COSTA DA SILVA:08722638601  
 Dados: 2023.03.17 16:27:15 -03'00'

ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
 Adenilson Costa da Silva - Engenheiro Civil  
 CREA Nº 5069800749-SP - CPF 087.228.388-01  
*Victoria Lima do Nascimento*  
 ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
 Vitória Lima do Nascimento - Procurador  
 RG:2007930315 - CPF: 011.089.723-61



*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten arrow]*

A

Prefeitura Municipal de Sobral/CE.

Objeto: Licitação do tipo menor preço para contratação de empresa especializada para execução da construção do gradil do parque da estação ferroviária - Isolamento da linha férrea, no município de Sobral/CE  
Tomada de Preços N° TP23005-SEINFRA  
Processo Spu N° P238093/2023



Engetela Comercio e Serviços Eireli - CNPJ 12.721.248/0001-20  
Tel.: (35) 3265-2362 - Av. Ipiranga, 1204 - Centro  
Três Pontas - MG | CEP 37.190-000

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS		PRAZOS						TOTAIS (R\$)	
		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS			%
		%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	22,82%	R\$ 2.221,08	48,36%	R\$ 4.748,47	29,02%	R\$ 2.849,47	100,00%	R\$ 9.819,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	R\$ 4.923,93	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 4.923,93
3	MUROS E FECHAMENTOS	20,00%	R\$ 39.563,84	50,00%	R\$ 98.909,60	30,00%	R\$ 59.345,76	100,00%	R\$ 197.819,20
SIMPLES		21,97%	R\$ 46.708,83	48,77%	R\$ 103.668,07	29,26%	R\$ 62.195,23		R\$ 212.562,13
ACUMULADO		21,97%	R\$ 46.708,83	70,74%	R\$ 160.366,90	100,00%	R\$ 212.562,13		

Três Pontas-MG, 20 de Março de 2023

ADENILSON COSTA  
DA  
SILVA:08722638601

Assinado de forma digital por  
ADENILSON COSTA DA  
SILVA:08722638601  
Dados: 2023.03.17 16:28:07 -03'00'

ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
Adenilson Costa da Silva - Engenheiro Civil  
CREA N° 5069800749-SP - CPF 087.226.386-01

*Vitória Lima do Nascimento*  
ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20  
Vitória Lima do Nascimento - Procurador  
RG:2007930315 - CPF: 011.093.723-61





À

Prefeitura de Municipal de Sobral

Objeto: **Contratação de empresa especializada para execução da construção do gradil do parque da estação ferroviária - isolamento da linha férrea, no município de Sobral/CE.**

Ref.: Tomada de Preços nº 23005/2023-SEINFRA

Processo nº P238093/2023

**PROCURAÇÃO**

Pelo presente, o Sr. Miller Scatolino Mesquita, portador do RG nº 12.256.898 SSP/MG e CPF nº 067.419.876-06, representante Legal da empresa ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 12.721.248/0001-20, situada à Av. Ipiranga, 1204, Centro, Três Pontas/MG, **CREDECENCIA**, a Sra. Vitória Lima do Nascimento, portadora da Cédula de Identidade nº 2007930315 e CPF nº 011.093.723-61, a representar a empresa junto à Prefeitura Municipal de Sobral, podendo assim praticar todos os atos necessários relativos ao procedimento licitatório, inclusive com poderes para formulação de propostas, interposição de recursos, assinar documentos, renúncia ao prazo recursal e desistência expressa dos recursos, rubricar documentos, assinar atas, recorrer de decisões administrativas, enfim praticar todos os atos inerentes à referida licitação.

Três Pontas/MG, 17 de março de 2023.

**MILLER SCATOLINO** Assinado de forma digital por  
MILLER SCATOLINO  
**MESQUITA:06741987606**  
**87606** Dados: 2023.03.17 13:30:37  
-03'00'

ENGETELA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 12.721.248/0001-20

Miller Scatolino Mesquita - Diretor

RG: 12.256.898 SSP/MG - CPF: 067.419.876-06