



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SANTANA DO CARIRI**  
*Orgulho de ser Santarense*

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos



## PARECER DE ANÁLISE DE PROPOSTAS

**TOMADA DE PREÇOS Nº15.02.2022.01-TP - Reapresentação**

### OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEROSA AMÉLIA DA CRUZ.

Conforme solicitação, informações e orientações do setor de licitação deste município, venho por meio deste apresentar a análise das Propostas de Preço, entregues pelas empresas concorrentes Habilitadas no referido processo.

As verificações foram realizadas segundo às exigências estabelecidas no respectivo edital licitatório consoante a Lei 8.666/92, no que concerne aos itens 5.1.; 5.1.1. a)-f); 5.1.2. a)-c); 5.1.3.; 5.3.; 6.1. a)-h).

De acordo com as informações observadas, é demonstrado nos Anexos em 14 páginas:

- > ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS
- > ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS
- > ANEXO III - ANÁLISE DOS COEFICIENTES DOS INSUMOS DAS CPU'S
- > ANEXO IV - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU'S
- > ANEXO V – RESULTADO

Santana do Cariri/CE, 28 de junho de 2022.

ENG. JOÃO LUCAS BARROS TEMOTEU  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE 51798  
**João Lucas Barros Temoteu**  
Eng. Civil – CREA/CE 51798

LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº15.02.2022.01-TP - Reapresentação

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEROSA AMÉLIA DA CRUZ

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS - CONFORME DETALHAMENTO NOS ANEXOS II, III e V



ITEM EDITAL	LICITANTES HABILITADAS:	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI CNPJ Nº 26.627.169/0001-60	CONSTRUTORA EXITO EIRELI CNPJ: 03.147.269/0001-98
5.1. "As propostas de preços deverão ser confeccionadas em 01 (uma) via a máquina, impressão, ou a letra de fôrma, em papel timbrado, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, datadas, assinadas e com o carimbo do(s) responsável(is) da Empresa e Engenheiro, rubricadas todas as vias..."		OK PG 2587 - 2624	OK PG 2626 - 2656
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação;		Na CPU do Item 12.3 foi a apresentado o insumo "TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA..." em vez de "TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, ..."	- Inconsistência identificada na CPU do Item 2.6 " PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO" que apresenta o item "COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)" não contabilizado no valor total.
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: b) Preço Global por quanto a licitante se compromete a executar as obras e serviços objeto desta Licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso;		OK PG 2587	OK PG 2626
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: c) Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo 90 (noventa) dias;		Data da carta proposta consta como 14/05/2022	OK PG 2626
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: d) Prazo de execução dos serviços que será de 6 meses, contados a partir da emissão da primeira ordem de serviço, podendo ser prorrogado.		OK PG 2587	OK PG 2626
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: e) Assinaturas do (s) sócio (s) e do (s) Engenheiro(s);		OK PG 2587 - 2624	OK PG 2626 - 2656
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: f) Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como: - Materiais, equipamentos e mão de obra; - Carga, transporte, descarga e montagem; - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações; - Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, dados direta ou indiretamente pela execução dos serviços;		OK PG 2587	OK PG 2626
5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: a) Planilha de Composição de Preços Unitários, para cada serviço constante do orçamento apresentado, contendo todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão de obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços;		Na planilha orçamentária apresentada constam preços diferentes para composições iguais, a exemplo das composições C0216 "ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm" nos itens 2.1 e 3.5; e C1401 "FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X"	-Inconsistência identificada na CPU do Item 2.6 que apresenta o item "COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)" não contabilizado no valor total;
5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: b) Planilha analítica de encargos sociais e de impostos e taxas;		OK PG 2616	OK PG 2653 - 2654
5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: c) Composição analítica da taxa de B.D.I. (Bonificação de Despesas Indiretas), de acordo com recomendações do TCU – Tribunal de Contas da União;		OK PG 2615	OK PG 2655
5.1.3. Cronograma físico-financeiro.		OK PG 2614	OK PG 2652
5.3. Os preços constantes do orçamento da licitante deverão conter apenas duas casas decimais após a vírgula, cabendo ao licitante desprezar os números após as duas casas decimais dos centavos.		Há divergência de R\$ 4,11 para menos no valor total da planilha orçamentária apresentada devido a contabilização de valores além de duas casas decimais em diversos itens	Os insumos apresentados para as composições SOSP001/002/003 contabilizam valores além da segunda casa decimal;

ENGº JOÃO LUCAS BARROS TEMOTEQ  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA/CE 51798

LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº15.02.2022.01-TP - Reapresentação

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEROSA AMÉLIA DA CRUZ.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS - CONFORME DETALHAMENTO NOS ANEXOS II, III e V



ITEM EDITAL	LICITANTES HABILITADAS:	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI CNPJ Nº 26.627.169/0001-60	CONSTRUTORA EXITO EIRELI CNPJ Nº 147.269/0001-93
6.1. Serão desclassificadas as propostas que: a) apresentarem preços superiores ao limite estabelecido ou manifestadamente inexequíveis; b) apresentarem preços inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores, a saber: b.1. Media aritmetica dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração, ou b.2. Valor orçado pela Administração. e) Preço unitário inexistente, simbólico ou irrisório, havido assim como aquele incompatível com os preços praticados no mercado, conforme a Lei n 8.666/93 e suas alteracoes. f) Preço unitário e/ou global excessivo, assim entendido como aquele superior ao orçado pela prefeitura municipal de Santana do Cariri-CE estabelecido no (Anexo-I Projeto basico) deste Edital. g) preços unitérios e/ou globais inexequíveis na forma do Art. 48 da Lei das Licitações:		Preço Inexequível para o insumo I2098 da CPU do Item 4.3; para os insumos I1724 e I1919 da CPU do Item 6.1; para o insumo I1154 da CPU do Item 6.3; para o insumo I1154 da CPU do Item 6.6; para o insumo I9107 da CPU do Item 7.14; para o insumo I3685 da CPU do Item 7.17.	-Preço Inexequível para os insumos I1590 e I1724 da CPU do Item 6.1; para o insumo I1154 da CPU do Item 6.3; para o insumo I1154 da CPU do Item 6.6; para o insumo I3685 da CPU do Item 7.17.  - Preço superior ao do orçamento de referência para o insumo I9106 da CPU do Item 7.14; para o insumo I0043 da CPU do Item 8.11; para o insumo I0612 da CPU do Item 11.1.
6.1. Serão desclassificadas as propostas que: d) Proposta em função da oferta de outro competidor na licitação:		OK	OK
6.1. Serão desclassificadas as propostas que: h) Quantitativos divergentes dos constantes na Planilha de preços estimados;		OK	Coeficientes divergentes do orçamento de referência para os insumos I9106 e I9108 da CPU do item 7.14, o insumo I1180 na CPU do item 8.8, os insumos I0725 e I0612 na CPU do item 11.1 e no coeficiente da composição auxiliar 88247 da CPU do item 12.2

ENGº JOÃO LUCAS BARROS TEMOTELO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA/CE 51798

LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº15.02.2022.01-TP


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEROSA AMÉLIA DA CRUZ



PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO V – RESULTADO DA ANÁLISE DAS PROPOSTAS

EMPRESA	CLASSIFICAÇÃO VALOR PROPOSTA	ANÁLISE DA PROPOSTA
CONSTRUTORA EXITO EIRELI	R\$ 336.391,96	INCONGRUÊNCIAS APONTADAS CONFORME ANEXO I
TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI	R\$ 340.299,34	INCONGRUÊNCIAS APONTADAS CONFORME ANEXO I

  
 ENG. JOAO LUCAS BARROS TEMOTEO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA/CE 51798

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3545-1180



LICITAÇÃO PÚBLICA Nº15.02.2022-01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEROSA AMÉLIA DA CRUZ.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

ENDEREÇO: R. ONZE DE JANEIRO, 124-160, SANTANA DO CARIRI BDI DE SERVIÇOS: 25,22%

REFERÊNCIAS: TABELA SEINFRA 27.1 (DES.); TABELA SINAPI 10\_2021; TABELA ORSE 04\_2021

DATA: DEZEMBRO DE 2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V.TOTAL (R\$)	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI		VALOR UNIT C/ BDI R\$	
								CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI		
							R\$ 236.840,51	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		R\$ 343.776,58	
								PROPOSTA			
								VALORES TOTAIS C/ BDI R\$			
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	SEINFRA PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 151,47	R\$ 189,67	R\$ 2.276,04	R\$ 130,13	R\$ 185,30	R\$ 186,51	R\$ 11.734,35	
1.2	SEINFRA DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	16,33	R\$ 229,15	R\$ 286,94	R\$ 4.685,73	R\$ 198,53	R\$ 280,30	R\$ 286,94	R\$ 2.223,60	
1.3	SEINFRA DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	7,16	R\$ 52,88	R\$ 66,22	R\$ 474,14	R\$ 45,81	R\$ 64,69	R\$ 66,22	R\$ 4.577,30	
1.4	SEINFRA DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	26,53	R\$ 3,32	R\$ 4,16	R\$ 110,36	R\$ 2,87	R\$ 4,06	R\$ 4,16	R\$ 463,18	
1.5	SEINFRA DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	105,17	R\$ 12,34	R\$ 15,45	R\$ 1.624,88	R\$ 10,68	R\$ 15,09	R\$ 15,45	R\$ 1.077,71	
1.6	SEINFRA RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESANTES	M2	8,89	R\$ 14,10	R\$ 17,66	R\$ 157,00	R\$ 12,22	R\$ 17,26	R\$ 17,66	R\$ 1.587,02	
1.7	SEINFRA DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	10,00	R\$ 17,55	R\$ 21,98	R\$ 219,80	R\$ 15,20	R\$ 21,46	R\$ 21,98	R\$ 153,44	
1.8	SEINFRA DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	120,90	R\$ 8,81	R\$ 11,03	R\$ 1.333,53	R\$ 7,63	R\$ 10,78	R\$ 11,03	R\$ 214,60	
1.9	SEINFRA DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	M2	34,80	R\$ 25,94	R\$ 32,48	R\$ 1.130,30	R\$ 22,47	R\$ 31,73	R\$ 32,48	R\$ 1.303,30	
										R\$ 1.104,20	
											R\$ 156,99
											R\$ 1.219,80
											R\$ 1.333,52
											R\$ 1.130,30

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V.TOTAL (R\$)	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI		VALOR UNIT C/ BDI R\$	
								CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI		
										R\$ 5.218,45	
											R\$ 492,48
											R\$ 1.056,78
											R\$ 426,42
											R\$ 103,70
											R\$ 762,71
											R\$ 2.341,69
											R\$ 2.372,66



ENGº JOÃO LUCAS BARROS TEMOTELO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE 51798

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3545-1180



LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 15.02.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEROSA AMÉLIA DA CRUZ.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

ENDEREÇO: R. RONDE DE JANEIRO, 124-160, SANTANA DO CARIRI

BDI DE SERVIÇOS: 25,22%

REFERÊNCIAS: TABELA SEINFRA 27.1 (DES.); TABELA SINAPI 10\_2021; TABELA ORSE 04\_2021

DATA: DEZEMBRO DE 2021

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V. TOTAL (R\$)	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI
<b>RECUPERAÇÃO DA COBERTA; FORRO E COBERTA NOVA DO PÁTIO</b>									
3.0									
3.1	SOSP001 PRÓPRIA REPARO SIMPLES DE COBERTA COM TELHA CERÂMICA	M2	884,94	R\$ 16,97	R\$ 21,25	R\$ 18.804,98	R\$ 14,68	R\$ 20,76	R\$ 21,20
3.2	C3971 SEINFRA FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	195,07	R\$ 24,32	R\$ 30,45	R\$ 5.939,88	R\$ 20,96	R\$ 29,75	R\$ 30,15
3.3	C4466 SEINFRA COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	32,50	R\$ 151,68	R\$ 189,93	R\$ 6.172,73	R\$ 131,04	R\$ 185,40	R\$ 189,00
3.4	C2460 SEINFRA TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACCESSÓRIOS	M	15,00	R\$ 119,60	R\$ 149,76	R\$ 2.246,40	R\$ 103,23	R\$ 146,28	R\$ 148,69
3.5	C0216 SEINFRA ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	41,75	R\$ 14,13	R\$ 17,69	R\$ 738,61	R\$ 12,19	R\$ 17,28	R\$ 17,55
3.6	C1401 SEINFRA FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA UTIL. 2 X	M2	9,10	R\$ 133,83	R\$ 167,58	R\$ 1.524,98	R\$ 115,61	R\$ 163,71	R\$ 166,61
3.7	C0841 SEINFRA CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,26	R\$ 408,72	R\$ 511,80	R\$ 133,07	R\$ 353,16	R\$ 501,18	R\$ 507,85
3.8	C0661 SEINFRA CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	25,00	R\$ 72,94	R\$ 91,34	R\$ 2.283,50	R\$ 62,31	R\$ 89,22	R\$ 88,81
<b>MURETA, CALÇADA E GRADIL</b>									
4.0									
4.1	C0330 SEINFRA ATERRAMENTO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUIÇÃO	M3	33,08	R\$ 93,40	R\$ 116,96	R\$ 3.869,04	R\$ 80,63	R\$ 114,26	R\$ 116,12
4.2	C1847 SEINFRA PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	M2	185,25	R\$ 75,69	R\$ 94,78	R\$ 17.558,00	R\$ 65,49	R\$ 92,66	R\$ 94,46
4.3	C1807 SEINFRA MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	M2	28,50	R\$ 276,62	R\$ 346,38	R\$ 9.871,83	R\$ 238,09	R\$ 338,49	R\$ 341,79
4.4	C4730 SEINFRA CERCA/GRADIL NYLOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, 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	M	25,50	R\$ 209,64	R\$ 262,51	R\$ 6.694,01	R\$ 180,72	R\$ 256,48	R\$ 259,89

R\$	40.762,20	R\$	41.386,45
R\$	3.779,72	R\$	3.841,24
R\$	17.165,27	R\$	17.498,71
R\$	9.646,97	R\$	9.741,01
R\$	6.540,24	R\$	6.627,19

P.M. DE SANTANA DO CARIRI
   
 FL. 2.666
   
 Rubrica
   
 SETOR DE LICITAÇÃO
   
 JOAO VICIOS BARROS TEMOTEO
   
 ENGENHEIRO CIVIL
   
 CREA/CE 51798

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
 Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
 nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
 Tel.: (88) 3545-1180



LICITAÇÃO PÚBLICA Nº15.02.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEROSA AMÉLIA DA CRUZ.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

ENDEREÇO: R. ONZE DE JANEIRO, 124-160, SANTANA DO CARIRI BDI DE SERVIÇOS: 25,22%

REFERÊNCIAS: TABELA SEINFRA 27.1 (DES.); TABELA SINAPI 10\_2021; TABELA ORSE 04\_2021

DATA: DEZEMBRO DE 2021

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT/S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V.TOTAL (R\$)	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES IMÓVEIS EIRELI	
4.5	SEINFRA C4557 PORTÃO DESLIZANTE NYLFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	6,00	R\$ 494,52	R\$ 619,24	R\$ 3.715,44	R\$ 426,31	R\$ 605,00	R\$ 613,05	
5.0	<b>PISOS E REVESTIMENTOS</b>									
5.1	SEINFRA C4601 PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA S/ PENEIRAR ESP. 2.0 cm	M2	48,67	R\$ 44,39	R\$ 55,59	R\$ 2.705,57	R\$ 38,44	R\$ 54,32	R\$ 55,51	
5.2	SEINFRA C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	238,03	R\$ 85,82	R\$ 107,46	R\$ 25.578,70	R\$ 74,06	R\$ 104,95	R\$ 106,66	
5.3	SEINFRA C4443 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	144,38	R\$ 75,93	R\$ 95,08	R\$ 13.727,65	R\$ 65,55	R\$ 92,85	R\$ 94,45	
5.4	SEINFRA C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	382,41	R\$ 7,87	R\$ 9,85	R\$ 3.766,74	R\$ 6,81	R\$ 9,63	R\$ 9,84	
5.5	SEINFRA C3245 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	67,02	R\$ 29,27	R\$ 36,65	R\$ 2.456,28	R\$ 25,32	R\$ 35,81	R\$ 36,55	
5.6	SEINFRA C2110 REBOCO C/ACABAMENTO LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA PENFRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRACO 1:1.5 ESP=5 mm	M2	153,58	R\$ 35,18	R\$ 44,05	R\$ 6.765,20	R\$ 30,46	R\$ 43,05	R\$ 44,00	
6.0	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>									
6.1	SEINFRA C1988 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	4,00	R\$ 859,89	R\$ 1.076,75	R\$ 4.307,00	R\$ 737,41	R\$ 1.051,92	R\$ 1.054,99	
6.2	SEINFRA C4517 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	5,56	R\$ 319,73	R\$ 400,37	R\$ 2.226,06	R\$ 274,23	R\$ 391,16	R\$ 392,36	
6.3	SEINFRA C1360 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	16,00	R\$ 127,58	R\$ 159,76	R\$ 2.556,16	R\$ 110,07	R\$ 156,06	R\$ 158,44	
6.4	SEINFRA C1519 JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACCESSÓRIOS)	M2	3,00	R\$ 258,56	R\$ 323,77	R\$ 971,31	R\$ 222,59	R\$ 316,29	R\$ 316,29	
6.5	SEINFRA C1365 FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	UN	8,00	R\$ 19,03	R\$ 23,83	R\$ 190,64	R\$ 16,37	R\$ 23,29	R\$ 23,29	
				<b>R\$ 10.427,38</b>	<b>R\$ 10.499,96</b>			<b>R\$ 4.207,68</b>	<b>R\$ 4.219,96</b>	
								<b>R\$ 2.174,85</b>	<b>R\$ 2.181,52</b>	
								<b>R\$ 2.496,96</b>	<b>R\$ 2.535,04</b>	
								<b>R\$ 948,87</b>	<b>R\$ 959,07</b>	
								<b>R\$ 186,32</b>	<b>R\$ 188,00</b>	

Handwritten signature and stamp: **ENGENHEIRO CIVIL** with a circular stamp containing the name **JOÃO LUCAS BARROS TILM**.

CREATICE 51798

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3545-1180



LICITAÇÃO PÚBLICA Nº15.02.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEROSA AMÉLIA DA CRUZ.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

ENDEREÇO: R. ONZE DE JANEIRO, 124-160, SANTANA DO CARIRI BDI DE SERVIÇOS: 25,22%

REFERÊNCIAS: TABELA SEINFRA 27.1 (DES.); TABELA SINAPI 10\_2021; TABELA ORSE 04\_2021

DATA: DEZEMBRO DE 2021

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V.TOTAL (R\$)
6.6	SEINFRA PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,00	R\$ 337,35	R\$ 422,43	R\$ 422,43
7.0	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
7.1	SEINFRA FIO ISOLADO PVC P/750V 1,5 MM2	M	300,00	R\$ 4,62	R\$ 5,79	R\$ 1.737,00
7.2	SEINFRA FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	1.200,00	R\$ 5,52	R\$ 6,91	R\$ 8.292,00
7.3	SEINFRA FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	300,00	R\$ 6,87	R\$ 8,60	R\$ 2.580,00
7.4	SEINFRA ELETRODUTO PVC ROSC-INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	300,00	R\$ 15,11	R\$ 18,92	R\$ 5.676,00
7.5	SEINFRA CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	UN	40,00	R\$ 25,23	R\$ 31,59	R\$ 1.263,60
7.6	SEINFRA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R\$ 310,47	R\$ 388,77	R\$ 388,77
7.7	SEINFRA DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	6,00	R\$ 20,76	R\$ 26,00	R\$ 156,00
7.8	SEINFRA DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	5,00	R\$ 20,76	R\$ 26,00	R\$ 130,00
7.9	SEINFRA DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	R\$ 27,19	R\$ 34,05	R\$ 34,05
7.10	SEINFRA INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	11,00	R\$ 15,48	R\$ 19,38	R\$ 213,18
7.11	SEINFRA INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	R\$ 30,37	R\$ 38,03	R\$ 380,30
7.12	SEINFRA INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	21,00	R\$ 27,31	R\$ 34,20	R\$ 718,20
7.13	SEINFRA INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	14,00	R\$ 38,55	R\$ 48,27	R\$ 675,78
7.14	SEINFRA TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	15,00	R\$ 23,81	R\$ 29,81	R\$ 447,15
7.15	SEINFRA TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	94,00	R\$ 16,30	R\$ 20,41	R\$ 1.918,54
7.16	SEINFRA ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UN	3,00	R\$ 257,01	R\$ 321,83	R\$ 965,49
7.17	ORSE LUMINÁRIA PAINEL LED EMBUTIR 18W QUADRADA, 6000K DA G-LIGHT OU SIMILAR	UN	23,00	R\$ 72,24	R\$ 90,46	R\$ 2.080,58
7.18	ORSE LUMINÁRIA COM LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01	UN	108,00	R\$ 60,08	R\$ 75,23	R\$ 8.124,84
7.19	SEINFRA DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	R\$ 137,47	R\$ 172,14	R\$ 172,14
7.20	SOSP002 LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	15,00	R\$ 99,38	R\$ 124,44	R\$ 1.866,60
7.21	SEINFRA PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	R\$ 229,58	R\$ 287,48	R\$ 1.149,92

CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI
R\$ 412,70	R\$ 416,37
R\$ 5,65	R\$ 5,76
R\$ 6,75	R\$ 6,87
R\$ 8,41	R\$ 8,54
R\$ 18,48	R\$ 18,83
R\$ 30,87	R\$ 31,46
R\$ 379,80	R\$ 385,62
R\$ 25,39	R\$ 25,82
R\$ 25,39	R\$ 25,82
R\$ 33,26	R\$ 33,75
R\$ 18,95	R\$ 19,25
R\$ 37,15	R\$ 37,72
R\$ 33,41	R\$ 33,95
R\$ 47,16	R\$ 47,92
R\$ 29,13	R\$ 28,33
R\$ 19,95	R\$ 20,26
R\$ 314,40	R\$ 318,69
R\$ 90,00	R\$ 90,21
R\$ 74,93	R\$ 74,69
R\$ 168,18	R\$ 169,99
R\$ 121,58	R\$ 123,35
R\$ 280,76	R\$ 283,35
R\$ 198,36	R\$ 199,36

CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI
R\$ 412,70	R\$ 416,37
R\$ 38.263,76	R\$ 38.708,66
R\$ 1.695,00	R\$ 1.728,00
R\$ 8.100,00	R\$ 8.244,00
R\$ 2.523,00	R\$ 2.562,00
R\$ 5.544,00	R\$ 5.649,00
R\$ 1.234,80	R\$ 1.258,40
R\$ 379,80	R\$ 385,62
R\$ 152,34	R\$ 154,92
R\$ 126,95	R\$ 129,10
R\$ 33,26	R\$ 33,75
R\$ 208,45	R\$ 211,75
R\$ 371,50	R\$ 377,20
R\$ 701,61	R\$ 712,95
R\$ 660,24	R\$ 670,88
R\$ 436,95	R\$ 424,95
R\$ 1.875,30	R\$ 1.904,44
R\$ 943,20	R\$ 956,07
R\$ 2.070,00	R\$ 2.074,83
R\$ 8.092,44	R\$ 8.066,52
R\$ 168,18	R\$ 169,99
R\$ 1.823,70	R\$ 1.850,25
R\$ 1.123,04	R\$ 1.144,04



ASSINADO POR: JUCAS BARROS TEIXEIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE 51798



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3545-1180



LICITAÇÃO PÚBLICA Nº15.07.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEROSA AMÉLIA DA CRUZ.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

ENDEREÇO: R. ONZE DE JANEIRO, 124-160, SANTANA DO CARIRI BDI DE SERVIÇOS: 25,22%

REFERÊNCIAS: TABELA SEINFRA 27.1 (DES.); TABELA SINAPI 10\_2021; TABELA ORSE 04\_2021

DATA: DEZEMBRO DE 2021

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V TOTAL (R\$)
<b>8.0</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>					
8.1	SEINFRA PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	R\$ 193,21	R\$ 241,94	R\$ 725,82
8.2	SEINFRA PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	9,00	R\$ 214,28	R\$ 268,32	R\$ 2.414,88
8.3	SEINFRA BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	R\$ 741,43	R\$ 928,42	R\$ 3.713,68
8.4	SEINFRA BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	R\$ 1.025,38	R\$ 1.283,98	R\$ 2.567,96
8.5	SEINFRA MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	1,00	R\$ 501,37	R\$ 627,82	R\$ 627,82
8.6	SEINFRA TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	3,00	R\$ 27,85	R\$ 34,87	R\$ 104,61
8.7	SEINFRA LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	4,00	R\$ 599,22	R\$ 750,34	R\$ 3.001,36
8.8	SEINFRA DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	7,00	R\$ 69,56	R\$ 87,10	R\$ 609,70
8.9	SEINFRA PORTA PAPEL METÁLICO	UN	7,00	R\$ 30,90	R\$ 38,69	R\$ 270,83
8.10	SEINFRA SABONETEIRA METÁLICA	UN	4,00	R\$ 36,08	R\$ 45,18	R\$ 180,72
8.11	SEINFRA RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	4,00	R\$ 45,47	R\$ 56,94	R\$ 227,76

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V TOTAL (R\$)
<b>9.0</b>	<b>INSTALAÇÕES FRIGORÍGENAS</b>					
9.1	SEINFRA PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	R\$ 229,58	R\$ 287,48	R\$ 1.149,92
9.2	SEINFRA SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	4,00	R\$ 2.743,75	R\$ 3.435,72	R\$ 13.742,88

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V TOTAL (R\$)
<b>10.0</b>	<b>PINTURA</b>					
10.1	SEINFRA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.175,95	R\$ 19,38	R\$ 24,27	R\$ 28.540,31
10.2	SEINFRA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	866,24	R\$ 20,78	R\$ 26,02	R\$ 22.539,56
10.3	SEINFRA CAlÇAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	600,00	R\$ 4,50	R\$ 5,63	R\$ 3.378,00
10.4	SEINFRA ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	150,72	R\$ 20,73	R\$ 25,96	R\$ 3.912,69
10.5	SEINFRA ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	33,92	R\$ 37,76	R\$ 47,28	R\$ 1.603,74

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V TOTAL (R\$)
<b>11.0</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>					
11.1	SEINFRA PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	208,00	R\$ 40,83	R\$ 51,13	R\$ 10.635,04
11.2	SEINFRA BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	30,00	R\$ 282,73	R\$ 354,03	R\$ 10.620,90

CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI
R\$ 236,35	R\$ 241,14	R\$ 167,12	R\$ 236,35	R\$ 241,14
R\$ 262,14	R\$ 267,13	R\$ 185,24	R\$ 262,14	R\$ 267,13
R\$ 907,03	R\$ 915,88	R\$ 638,01	R\$ 907,03	R\$ 915,88
R\$ 1.254,42	R\$ 1.266,81	R\$ 882,43	R\$ 1.254,42	R\$ 1.266,81
R\$ 613,37	R\$ 620,41	R\$ 431,82	R\$ 613,37	R\$ 620,41
R\$ 34,06	R\$ 34,60	R\$ 24,03	R\$ 34,06	R\$ 34,60
R\$ 733,05	R\$ 741,39	R\$ 516,05	R\$ 733,05	R\$ 741,39
R\$ 85,10	R\$ 86,15	R\$ 59,93	R\$ 85,10	R\$ 86,15
R\$ 37,80	R\$ 38,30	R\$ 26,63	R\$ 37,80	R\$ 38,30
R\$ 44,14	R\$ 44,69	R\$ 31,09	R\$ 44,14	R\$ 44,69
R\$ 55,62	R\$ 56,76	R\$ 39,33	R\$ 55,62	R\$ 56,76

R\$ 280,76	R\$ 286,01	R\$ 198,36	R\$ 280,76	R\$ 286,01
R\$ 3.356,70	R\$ 3.367,01	R\$ 2.353,29	R\$ 3.356,70	R\$ 3.367,01

R\$ 23,70	R\$ 23,94	R\$ 16,67	R\$ 23,70	R\$ 23,94
R\$ 25,42	R\$ 25,61	R\$ 17,86	R\$ 25,42	R\$ 25,61
R\$ 5,50	R\$ 5,61	R\$ 3,88	R\$ 5,50	R\$ 5,61
R\$ 25,36	R\$ 25,55	R\$ 17,81	R\$ 25,36	R\$ 25,55
R\$ 46,19	R\$ 46,80	R\$ 32,54	R\$ 46,19	R\$ 46,80

R\$ 50,14	R\$ 50,30	R\$ 35,15	R\$ 50,14	R\$ 50,30
R\$ 345,91	R\$ 346,07	R\$ 242,66	R\$ 345,91	R\$ 346,07

CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI
R\$ 14.112,96	R\$ 14.291,45
R\$ 709,05	R\$ 723,42
R\$ 2.359,26	R\$ 2.404,17
R\$ 3.628,12	R\$ 3.663,52
R\$ 2.508,84	R\$ 2.533,62
R\$ 613,37	R\$ 620,41
R\$ 102,18	R\$ 103,80
R\$ 2.932,20	R\$ 2.965,56
R\$ 595,70	R\$ 603,05
R\$ 264,60	R\$ 268,10
R\$ 176,56	R\$ 178,76
R\$ 222,48	R\$ 227,04

R\$ 1.123,04	R\$ 1.144,04
R\$ 13.426,80	R\$ 13.468,04

R\$ 58.578,86	R\$ 59.140,98
R\$ 27.870,02	R\$ 28.152,24
R\$ 22.019,82	R\$ 22.184,40
R\$ 3.300,00	R\$ 3.366,00
R\$ 3.822,26	R\$ 3.850,89
R\$ 1.566,76	R\$ 1.587,45

R\$ 22.911,58	R\$ 22.961,88
R\$ 10.377,30	R\$ 10.422,60



LUIS BARROS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREANCE 51798

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (98) 3545-1180



LICITAÇÃO PÚBLICA Nº15.02.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL GENEZOSA AMÉLIA DA CRUZ.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

ENDEREÇO: R. ONZE DE JANEIRO, 124-160, SANTANA DO CARIRI

BDI DE SERVIÇOS: 25,22%

REFERÊNCIAS: TABELA SEINFRA 27.1 (DES.); TABELA SINAPI 10\_2021; TABELA ORSE 04\_2021

DATA: DEZEMBRO DE 2021

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V TOTAL (R\$)
11.3	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M. EXCETO PALMIÁCEAS	UN	4,00	R\$ 48,72	R\$ 61,01	R\$ 244,04
11.4	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	40,00	R\$ 38,14	R\$ 47,76	R\$ 1.910,40

Preço inexecutível Conforme Art. 48 Lei 8.666	CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI
R\$ 41,54	R\$ 59,59	R\$ 59,12
R\$ 32,43	R\$ 46,67	R\$ 46,01

CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI
R\$ 238,36	R\$ 236,48
R\$ 1.866,80	R\$ 1.840,40

12.0	SERVIÇOS DIVERSOS	UNI D.	QUANT.	VALOR UNIT S/ BDI R\$	VALOR UNIT C/ BDI R\$	V TOTAL (R\$)
12.1	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	8,00	R\$ 657,94	R\$ 823,87	R\$ 6.590,96
12.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	30,00	R\$ 29,89	R\$ 37,43	R\$ 1.122,90
12.3	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	8,00	R\$ 19,87	R\$ 24,88	R\$ 199,04
12.4	ESPELHO TIPO CRISMETAL MOD.P/WC (INSTALADO)	UN	4,00	R\$ 91,34	R\$ 114,38	R\$ 457,52
12.5	SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm	M	15,50	R\$ 56,61	R\$ 70,89	R\$ 1.098,80
12.6	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDBURA	M2	44,00	R\$ 305,62	R\$ 382,70	R\$ 16.838,80
12.7	CAIXA DE DRENAGEM DE 1,20 X 1,20M DE ALVENARIA DE 0,20M DE ESPESURA, COM TAMPA DE CONCRETO E GRELHA DE FERRO DE 0,60 X 0,60	UN	1,00	R\$ 900,57	R\$ 1.127,69	R\$ 1.127,69
12.8	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO MEDINDO 0,60 X 0,80M	UN	1,00	R\$ 1.564,58	R\$ 1.959,17	R\$ 1.959,17
12.9	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,90	R\$ 21,85	R\$ 27,36	R\$ 161,42
12.10	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	3,27	R\$ 4,80	R\$ 6,01	R\$ 19,65

Preço inexecutível Conforme Art. 48 Lei 8.666	CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI
R\$ 561,60	R\$ 804,90	R\$ 799,69
R\$ 25,45	R\$ 36,55	R\$ 36,19
R\$ 17,15	R\$ 24,31	R\$ 24,70
R\$ 77,94	R\$ 111,75	R\$ 110,94
R\$ 48,10	R\$ 69,26	R\$ 68,17
R\$ 267,13	R\$ 381,11	R\$ 382,14
R\$ 772,41	R\$ 1.101,76	R\$ 1.105,14
R\$ 1.339,17	R\$ 1.914,09	R\$ 1.912,13
R\$ 18,70	R\$ 26,75	R\$ 26,69
R\$ 4,05	R\$ 5,87	R\$ 5,71

CONSTRUTORA EXITO EIRELI	TELES SOLUÇÕES EM IMÓVEIS EIRELI
R\$ 29.212,42	R\$ 29.188,78
R\$ 6.439,20	R\$ 6.397,52
R\$ 1.096,50	R\$ 1.085,70
R\$ 194,48	R\$ 197,60
R\$ 447,00	R\$ 443,76
R\$ 1.073,53	R\$ 1.056,63
R\$ 16.768,84	R\$ 16.814,16
R\$ 1.101,76	R\$ 1.105,14
R\$ 1.914,09	R\$ 1.912,13
R\$ 157,83	R\$ 157,47
R\$ 19,19	R\$ 18,67



ENGR. JOÃO LUCAS BARROS TEMER  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE 51798