

Escavação manual de solo, alvenaria de tijolo cerâmico laterais com espessura de 10cm e alvenaria centro com espessura de 20cm, alvenarias (chapiscadas e rebocadas) e lastro de concreto.

6.3 – COBERTA:

Será realizado um retelhamento nos locais indicados com substituição de ripas e caibros defeituoso.

6.4 – BANHEIROS

Será executado uma torneira no banheiro feminino, será executado dois vasos sanitários no banheiro masculino e três válvulas p/mictórios.

6.5 – AMBIENTES EXTERNOS

6.5.1. Fechamento com portão de ferro em chapa, incluso batentes e ferragens, pintado com tinta esmalte em duas demãos.

6.5.2. Recuperação das lajes das Fossas existentes com lastro de concreto espessura de 10cm.

6.5.3. Quadra, demolição do piso industrial que está com rachaduras e execução de lastro de concreto regularizado, tubos pvc de 100mm para complementos de drenagem pluvial, tela de nylon como proteção.



Juarez Frutuoso da Silva
Engenheiro Civil
CREA 3291-D





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20231223606

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0605885443

Registro: 3291D CE

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
AVENIDA FRANCISCO FRANÇA CAMBRAIA

CPF/CNPJ: 07.728.421/0001-82

Nº: S/Nº

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: Senador Pompeu

UF: CE

CEP: 63600000

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 500,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

RUA RUA PADRE LINO ADERALDO

Nº: S/Nº

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: Senador Pompeu

UF: CE

CEP: 63600000

Data de Início: 05/06/2023

Previsão de término: 13/06/2023

Coordenadas Geográficas: -5.589630, -39.376532

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Código: Não Especificado

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

CPF/CNPJ: 07.728.421/0001-82

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA

1,00

un

80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO E ORÇAMENTO DA CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JUAREZ FRUTUOSO DA SILVA - CPF: 058.356.303-04

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CNPJ:
07.728.421/0001-82

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 96,62

Registrada em: 13/06/2023

Valor pago: R\$ 96,62

Nosso Número: 8216268523

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Da5W8
Impresso em: 13/06/2023 às 13:18:01 por: ip: 200.25.37.76



Handwritten signature

RESUMO DO ORÇAMENTO



OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR
LOCAL:	E.E.F. GERALDO JÚNIOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

DATA : 13/06/2023		BDI : 28,35%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SUMIDOURO	4.710,07	14,21
2	DRENAGEM	6.270,46	18,91
3	COBERTA	10.288,73	31,03
4	BANHEIROS	2.174,48	6,56
5	AMBIENTE EXTERNOS	9.709,75	29,29
		VALOR BDI TOTAL:	7.258,31
		VALOR ORÇAMENTO:	25.895,18
		VALOR TOTAL:	33.153,49




Juarez Frutuoso da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 3291-D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.F. GERALDO JÚNIOR
LOCAL: E.E.F. GERALDO JÚNIOR
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

DATA: 13/06/2023 **FEH:** 28,35%
FONTE: VERBA
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO: 83,85% 47,26% 05/2021
SINAPI: 2023004 COM DESONERAÇÃO: 84,44% 47,46% 03/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SUMIDOURO								
1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	7,80	41,21	52,89	3.669,69	4.710,07
1.2	103351	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF. 12/2021	SINAPI	M2	14,30	149,34	191,68	2.135,56	2.741,02
1.3	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF. 11/2020	SINAPI	M2	6,00	179,08	229,85	1.074,48	1.379,10
1.4	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	3,00	32,93	42,27	98,79	126,81
1.5	C2355	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	39,42	50,60	39,42	50,60
2	DRENAGEM								
2.1	C1255	ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	8,00	72,00	92,41	576,00	739,28
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	4,00	612,00	785,50	2.448,00	3.142,00
2.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	30,00	6,18	7,93	185,40	237,90
2.4	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	30,00	38,97	50,02	1.169,10	1.500,60
2.5	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	10,00	37,97	48,73	379,70	487,30
2.6	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M2	0,64	198,89	255,28	127,29	163,38
3	COBERTA								
3.1	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	M2	82,80	52,61	67,52	4.356,11	5.590,66
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	82,80	44,21	56,74	3.660,59	4.698,07
4	BANHEIROS								
4.1	BANHEIRO FEMININO								
4.1.1	66906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	67,80	87,02	135,60	174,04
4.2	BANHEIRO MASCULINO								
4.2.1	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	2,00	524,38	673,04	1.048,76	1.346,08
4.2.2	17499	VÁLVULA P/MICTÓRIO ELETRÔNICA CROMADA - BDI = 16,80	SEINFRA	UN	3,00	186,75	218,12	560,25	654,36
5	AMBIENTE EXTERNOS								
5.1	FECHAMENTO DO MURO								
5.1.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	5,44	323,70	415,47	1.760,93	2.260,16
5.1.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	10,88	37,76	48,46	410,89	527,24

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.F. GERALDO JUNIOR
 LOCAL: E.F. GERALDO JUNIOR
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

DATA: 13/06/2023
 VEICULO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
 2023/04 COM DESONERAÇÃO

EBDI: 29,35%
 HORA: 03,85%
 MEB: 47,70%
 DATA REF.: 05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.2	RECUPERAÇÃO DE FOSSAS								
5.2.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	3,92	527,55	677,11	2.068,00	2.654,27
5.3	QUADRA								
5.3.1	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	28,00	46,98	60,30	1.315,44	1.688,40
5.3.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	28,00	37,97	48,73	1.063,16	1.364,44
5.3.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	22,00	32,93	42,27	724,46	929,94
5.3.4	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	3,00	28,25	36,26	84,75	108,78
5.3.5	16219	TELA DE NYLON σ =3mm RETICULADA DE 5x5cm - BDI = 16,80	SEINFRA	M2	14,11	10,71	12,51	151,12	176,52

VALOR BDI TOTAL: 7.258,31
 VALOR ORÇAMENTO: 25.895,18
 VALOR TOTAL: 33.153,49

Juarez Frutuoso da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 3291-D



[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR.	DATA : 13/08/2023	BDI : 28,35%			
LOCAL:	E.E.F. GERALDO JÚNIOR	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	33,86%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023

TEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SUMIDOURO	4.710,07	100,00 % 4.710,07	100,00 % 4.710,07
2	DRENAGEM	6.270,46	100,00 % 6.270,46	100,00 % 6.270,46
3	COBERTA	10.288,73	100,00 % 10.288,73	100,00 % 10.288,73
4	BANHEIROS	2.174,48	100,00 % 2.174,48	100,00 % 2.174,48
5	AMBIENTE EXTERNOS	9.709,75	100,00 % 9.709,75	100,00 % 9.709,75
		33.153,49	33.153,49	33.153,49



Juarez Frutuoso da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 3291-D



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR	DATA:	13/05/2023	SDI: 28,35%		
LOCAL:	E.E.F. GERALDO JÚNIOR	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,65%	47,76%	05/2021
		SINAPI:	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023

1.1. Q2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

		ALTURA	COMPRIMENT	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
ESCAVAÇÃO SUMIDOURO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA*QUANTIDADE	1,30	4,00	1,50	1,00	7,80
						7,80



1.2. 103351 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (RUBRICA ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

		ALTURA	COMPRIMENT	QUANTIDADE	QTD
ALVENARIA SUMIDOURO	COMPRIMENTO*ALTURA*QUANTIDADE	1,30	4,00	2,00	10,40
ALVENARIA SUMIDOURO	COMPRIMENTO*ALTURA*QUANTIDADE	1,30	1,50	2,00	3,90
					14,30

1.3. 101963 - LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020 (M2)

		COMPRIMENT	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
LAJE DO SUMIDOURO	COMPRIMENTO*LARGURA*QUANTIDADE	4,00	1,50	1,00	6,00
					6,00

1.4. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)

		COMPRIMENT	QUANTIDADE	QTD
TUBO SUMIDOURO	COMPRIMENTO*QUANTIDADE	3,00	1,00	3,00
				3,00

1.5. C2355 - TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (UN)

		QUANTIDADE	UNIDADE	QTD
	UNIDADE*QUANTIDADE	1,00	1,00	1,00
				1,00

2.1. C1255 - ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA (M3)

		ALTURA	COMPRIMENT	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
ESCAVAÇÃO CALHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA*QUANTIDADE	0,40	50,00	0,40	1,00	8,00
						8,00

2.2. C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

		ALTURA	COMPRIMENT	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
ALVENARIA - CALHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA*QUANTIDADE	0,10	50,00	0,40	1,00	2,00
ALVENARIA - CALHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA*QUANTIDADE	0,10	50,00	0,20	2,00	2,00
						4,00

2.3. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

		ALTURA	COMPRIMENT	QUANTIDADE	QTD
CHAPISCO - CALHA	COMPRIMENTO*ALTURA*QUANTIDADE	0,20	50,00	2,00	20,00
CHAPISCO - CALHA	COMPRIMENTO*ALTURA*QUANTIDADE	0,10	50,00	2,00	10,00
					30,00

2.4. C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO



OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR	DATA : 13/08/2023	BDI : 28,35%			
LOCAL:	E.E.F. GERALDO JÚNIOR	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023

		ALTURA	COMPRIMENT	QUANTIDADE	QTD
EMBOÇO - CALHA	COMPRIMENTO*ALTURA*QUANTIDADE	0,20	50,00	2,00	20,00
EMBOÇO - CALHA	COMPRIMENTO*ALTURA*QUANTIDADE	0,10	50,00	2,00	10,00
					30,00

2.5. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

		COMPRIMENT	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
PISO CALHA	COMPRIMENTO*LARGURA*QUANTIDADE	50,00	0,20	1,00	10,00
					10,00

2.6. C2299 - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA (M2)

		COMPRIMENTO X LARGURA X QUANTIDADE	QTD
		1,60*0,40*1,00	0,64
			0,64

3.1. C4459 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) (M2)

		COMPRIMENT	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
CIRCULAÇÕES	COMPRIMENTO*LARGURA*QUANTIDADE	3,00	1,80	8,00	43,20
SALAS	COMPRIMENTO*LARGURA*QUANTIDADE	3,00	2,20	6,00	39,60
					82,80

3.2. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

		COMPRIMENT	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
CIRCULAÇÕES	COMPRIMENTO*LARGURA*QUANTIDADE	3,00	1,80	8,00	43,20
SALAS	COMPRIMENTO*LARGURA*QUANTIDADE	3,00	2,20	6,00	39,60
					82,80

4.1.1. 86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

		QUANTIDADE	UNIDADE	QTD
	UNIDADE*QUANTIDADE	2,00	1,00	2,00
				2,00

4.2.1. C0349 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL (UN)

		QUANTIDADE	UNIDADE	QTD
	UNIDADE*QUANTIDADE	2,00	1,00	2,00
				2,00

4.2.2. 17499 - VÁLVULA P/ MICTÓRIO ELETRONICA CROMADA (UN)

		QUANTIDADE	UNIDADE	QTD
	UNIDADE*QUANTIDADE	3,00	1,00	3,00
				3,00

5.1.1. C1958 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)


		ALTURA	COMPRIMENT	QUANTIDADE	QTD
PORTÃO FECHAMENTO MURO EXTERNO	COMPRIMENTO*ALTURA*QUANTIDADE	1,70	3,20	1,00	5,44
					5,44

5.1.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)



[Handwritten Signature]

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR		DATA: 13/06/2023		BDI: 28,35%		
	LOCAL: E.E.F. GERALDO JÚNIOR		FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,75%	REF: 05/2021
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU		SINAPI: 2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023	

		ALTURA	COMPRIMENT	LADOS	QTD
PINTURA PORTÃO DE FERRO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,70	3,20	2,00	10,88
					10,88

5.2.1. C1809 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

		COMPRIMENT	ESPESSURA	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
FOSSA 01	COMPRIMENTO*LARGURA*ESPESSURA*QUANTIDADE	5,00	0,10	2,00	1,00	1,00
FOSSA 02	COMPRIMENTO*LARGURA*ESPESSURA*QUANTIDADE	8,00	0,10	2,00	1,00	1,60
FOSSA 03	COMPRIMENTO*LARGURA*ESPESSURA*QUANTIDADE	6,00	0,10	2,20	1,00	1,32
						3,92

5.3.1. C1069 - DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL (M2)

		COMPRIMENT	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
DEMOLIÇÃO DO PISO	COMPRIMENTO*LARGURA*QUANTIDADE	1,00	1,00	28,00	28,00
					28,00

5.3.2. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM (M2)

		COMPRIMENT	LARGURA	QUANTIDADE	QTD
DEMOLIÇÃO DO PISO	COMPRIMENTO*LARGURA*QUANTIDADE	1,00	1,00	28,00	28,00
					28,00

5.3.3. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)

		COMPRIMENT	QUANTIDADE	QTD
COMPLEMENTO DRENAGEM PLUVIL	COMPRIMENTO * QUANTIDADE	22,00	1,00	22,00
				22,00

5.3.4. C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

		QUANTIDADE	UNIDADE	QTD
UNIDADE*QUANTIDADE	UNIDADE	3,00	1,00	3,00
				3,00

5.3.5. 16219 - TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm (M2)


		COMPRIMENT	ALTURA	QTD
REDE DE PROTEÇÃO QUADRA	COMPRIMENTO * ALTURA	1,70	8,30	14,11
				14,11



[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR	DATA:	13/06/2023 BDI: 28,35%			
	LOCAL:	E.E.F. GERALDO JÚNIOR	VERSIÃO	HORA	MES	REF	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,78%	05/2021
			SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023

C2764 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL Mão de Obra:					41,2075
VALOR:					41,21



103351 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007270	SINAPI	UN	56,62000000	0,69	39,06
00007365	SINAPI	CENTO	0,00970000	38,74	0,37
00034567	SINAPI	M	0,80500000	2,36	1,89
TOTAL Material:					41,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88308	SINAPI	H	3,03000000	23,47	71,11
88316	SINAPI	H	1,51500000	18,34	27,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					98,89

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	SINAPI	M3	0,01340000	681,75	9,13
TOTAL Serviço:					9,13
VALOR:					149,34

101963 - LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020 (M2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003743	SINAPI	M2	1,00000000	53,23	53,23
00040304	SINAPI	KG	0,04000000	17,83	0,71
00006193	SINAPI	M	1,87000000	19,51	36,48
TOTAL Material:					90,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	0,50100000	23,13	11,58
88316	SINAPI	H	0,35400000	18,34	6,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					18,07

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	SINAPI	KG	1,21100000	16,40	19,86
103674	SINAPI	M3	0,05400000	624,04	33,69
92273	SINAPI	M	0,97000000	17,57	17,04
TOTAL Serviço:					70,59




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E E.F. GERALDO JÚNIOR		DATA: 13/06/2023		BDI: 28,35%	
	LOCAL: E.E.F. GERALDO JÚNIOR		FONTES: SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMBO		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
					06/2021	08/2023



VALOR: 179,08

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10228 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	45,1600	1,1290
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	39,2200	1,5688
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,8400	10,9484
TOTAL Material:					13,6462

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,7700	8,7204
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	20,3200	10,5664
TOTAL Mão de Obra:					19,2868

VALOR: 32,93

C2355 - TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÊIS (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10078 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	2,5600	7,6800
11351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,06900000	41,3300	2,8518
12012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,8300	11,8300
TOTAL Material:					22,3618

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	16,7700	7,7142
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	20,3200	9,3472
TOTAL Mão de Obra:					17,0614

VALOR: 39,42

C1255 - ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA (M3)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,63000000	15,5500	71,9965
TOTAL Mão de Obra:					71,9965

VALOR: 72,00

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12061 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6800	159,8000
TOTAL Material:					159,8000

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,7700	176,5450
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500	143,0600
TOTAL Mão de Obra:					319,6050

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	441,9800	132,5940




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR	DATA: 13/08/2023	BDI: 28,35%
LOCAL:	E.E.F. GERALDO JÚNIOR	VERSÃO:	HORA MES REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
		SINAPI: 2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 05/2023



TOTAL Serviço:	132,5940
VALOR:	612,00

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	67,5000	0,4118
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5600	1,3608
TOTAL Material:						1,7726

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325
TOTAL Mão de Obra:						4,4095
VALOR:						6,18

C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:						21,7920

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	858,8400	17,1768
TOTAL Serviço:						17,1768
VALOR:						38,97

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10662	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	22,3108	0,8032
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,8032

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	67,5000	2,2410
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	76,1900	3,3524
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,5600	6,1600
TOTAL Material:						11,7534

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:						25,4130
VALOR:						37,97

C2299 - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR
LOCAL: E.E.F. GERALDO JÚNIOR
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR ROMPEU

DATA : 13/06/2023

BDI : 28,35%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10133	AÇO CA-80	SEINFRA	KG	5,27000000	8,2800	43,6358
10126	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	10,0500	0,9045
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	67,5000	2,2275
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	76,1900	3,0476
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	30,3300	12,1320
10806	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,00000000	0,5600	8,9600
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	10,0100	1,2012
TOTAL Material:						72,1084

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10040	SEINFRA	H	0,46000000	16,7700	7,7142
10041	SEINFRA	H	2,42000000	16,7700	40,5834
10121	SEINFRA	H	0,46000000	20,7700	9,5542
10498	SEINFRA	H	2,42000000	20,7700	50,2634
12391	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL Mão de Obra:					126,7862
VALOR:					198,89

C4459 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10403	SEINFRA	M	3,50000000	5,7300	20,0550
11724	SEINFRA	KG	0,10000000	15,5400	1,5540
11824	SEINFRA	M	3,50000000	1,3500	4,7250
TOTAL Material:					26,3340

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041	SEINFRA	H	0,70000000	16,7700	11,7390
10498	SEINFRA	H	0,70000000	20,7700	14,5390
TOTAL Mão de Obra:					26,2780
VALOR:					52,61

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)


Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12045	SEINFRA	UN	6,00000000	0,7100	4,2600
TOTAL Material:					4,2600

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12301	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
12543	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:					39,9520
VALOR:					44,21

86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E E.F. GERALDO JÚNIOR		DATA: 13/06/2023		BDI: 29,35%		
	LOCAL: E.E.F. GERALDO JÚNIOR		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	05/2023

Material	Quantidade	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00008148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,02100000	UN		3,55	0,07
00013415 TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF. 1193)	1,00000000	UN		65,00	65,00
TOTAL Material:					65,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88287 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09600000	SINAPI	H		22,73	2,18
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03030000	SINAPI	H		18,34	0,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,73
VALOR:						67,80



00348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL (UN)

Material	Quantidade	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10172 BACIA LOUÇA BRANCA COM SAIDA HORIZONTAL	1,00000000	UN		148,5000	148,5000
10406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	1,00000000	UN		209,4800	209,4800
10848 CONEXÃO 4"X48MM PARA BACIA C/SAÍDA HORIZONTAL	1,00000000	UN		24,9500	24,9500
11091 ENGATE CROMADO	1,00000000	UN		17,7100	17,7100
11092 ENGATE DE PVC	1,00000000	UN		5,4500	5,4500
11180 FITA DE VEDAÇÃO	0,56000000	M		0,2800	0,1568
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	2,00000000	UN		7,5000	15,0000
11925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA	1,00000000	UN		28,9500	28,9500
TOTAL Material:					450,1968

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	2,00000000	SEINFRA	H		16,7700	33,5400
12320 ENCANADOR	2,00000000	SEINFRA	H		20,3200	40,6400
TOTAL Mão de Obra:						74,1800
VALOR:						524,38

17499 - VÁLVULA P/ MICTÓRIO ELETRONICA CROMADA (UN)

Material	Quantidade	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17499 VÁLVULA P/ MICTÓRIO ELETRONICA CROMADA	1,00000000	UN		186,7500	186,7500
TOTAL Material:					186,7500
VALOR:					186,75

C1958 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)

Material	Quantidade	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	0,00720000	M3		74,7200	0,5380
10208 BATENTE DE FERRO	2,50000000	M		19,7300	49,3250
10441 CAL HIDRATADA	0,49000000	KG		1,1000	0,5380
10805 CIMENTO PORTLAND	2,03000000	KG		0,5600	1,1368
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	1,78000000	UN		24,6700	43,9126
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	0,59000000	UN		52,5000	30,9750
11704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N. 14	1,00000000	M2		127,2400	127,2400




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E E.F. GERALDO JÚNIOR

LOCAL: E E.F. GERALDO JÚNIOR

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

DATA: 13/06/2023

BDI: 28,35%

FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023

TOTAL Material: 253,8664

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:					70,0300
VALOR:					323,70



C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	17,1900	0,5157
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,9900	3,9984
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,6900	0,5070
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,5800	2,7096
TOTAL Material:					7,7307

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
TOTAL Mão de Obra:					30,0320
VALOR:					37,76

C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	67,5000	47,1150
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	76,1900	66,8948
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5600	123,2000
TOTAL Material:					237,2098

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,5500	248,8000
TOTAL Mão de Obra:					290,3400
VALOR:					527,55

C1069 - DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39000000	20,7700	8,1003
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:					46,9753
VALOR:					46,98

C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	45,1600	2,2580

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS




	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR	DATA: 13/06/2023	BDI: 28,35%			
LOCAL: E.E.F. GERALDO JÚNIOR	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	FONTE: SEINFRA SINAPI: 2023/04 COM DESONERAÇÃO	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85% 84,44%	MES: 47,76% 47,48%	REF: 05/2021 05/2023

	Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,1600	6,1600
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	39,2200	3,1376
TOTAL Material:						11,5556
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 178 M Rubrica						
Mão de Obra						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	20,3200	9,1440
TOTAL Mão de Obra:						16,6905
VALOR:						28,25

16219 - TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm (M2)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material		SEINFRA	M2	1,00000000	10,7100	10,7100
16219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm					
TOTAL Material:						10,7100
VALOR:						10,71

COMPOSIÇÃO DO BDI

 PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR	DATA : 13/06/2023	BDI : 28,35%			
	LOCAL: E.E.F. GERALDO JÚNIOR	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%	REF: 05/2021
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023


COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,51
L	Lucro	5,11
	TOTAL	5,62
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,49
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,89
	TOTAL	6,49
	Impostos	
I	COFINS	3,00
	ISS	0,00
	PIS	0,65
	TOTAL	3,65



BDI = 16,80%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

COMPOSIÇÃO DO BDI

 SENADOR POMPEU	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR.	DATA: 13/06/2023	BDI: 28,35%		
	LOCAL: E.E.F. GERALDO JÚNIOR	FORTE: VERSÃO	HORA:	MES:	REF:
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	33,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI: 2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
	TOTAL	8,20

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	TOTAL	6,50

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 28,35%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR	DATA: 13/06/2023	BDI: 28,35%			
LOCAL:	E.E.F. GERALDO JÚNIOR	VERSAO:	HORA	MES	REF	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI	16,80	16,80
	TOTAL		
B	GRUPO B	17,84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Ferriados	0,87	0,67
B3	Auxilio - Enfermidade	10,80	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	8,71	6,73
B9	Férias Gozadas	0,03	0,03
B10	Salário Maternidade	44,41	16,46
	TOTAL		
C	GRUPO C	5,40	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,85	3,75
C3	Férias Indenizadas	3,90	3,01
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,45	0,35
C5	Indenização Adicional	14,73	11,38
	TOTAL		
D	GRUPO D	7,46	2,77
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,45	0,35
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	7,91	3,12
	TOTAL		



Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%

A + B + C + D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.F. GERALDO JÚNIOR	DATA: 13/06/2023	BDI: 28,36%			
LOCAL:	E.E.F. GERALDO JÚNIOR	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55

Horista = 84,44%
Mensalista = 47,48%

A + B + C + D

Juarez Frutuoso da Silva
Engenheiro Civil
CREA 3291-D



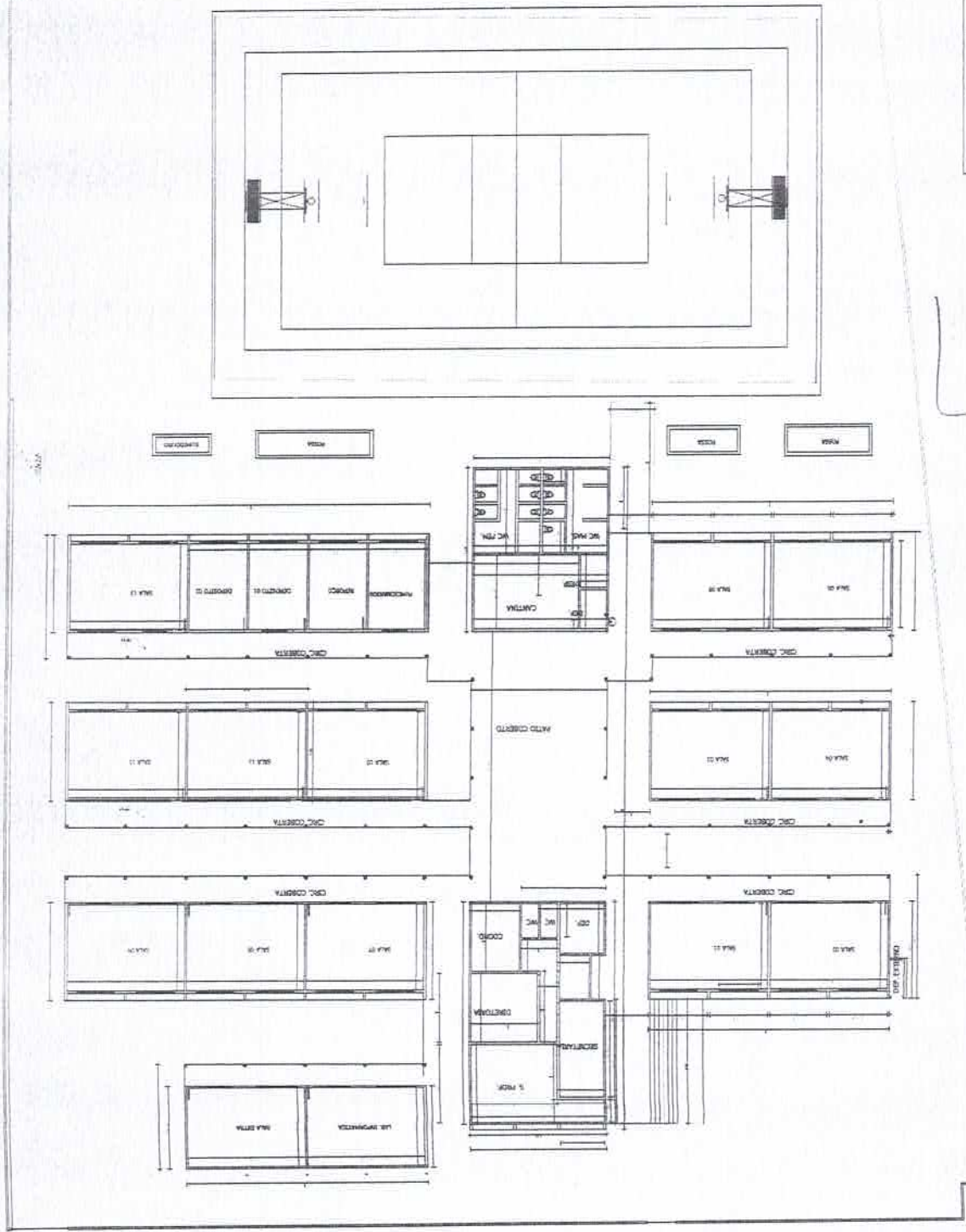
ESCALA: 1/50

11

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 183
 M
 Rubrica

ET	CONSTRUÇÃO DE SINDICATO, DRENAGEM E REPAROS NA ESCOLA E.E.P.F. GERALDO JUNIOR
FE	PLANTA BARRA
EE	E.E.
EE	E.E. GERALDO JUNIOR
ET	E.E. FORTO DA SILVA - PEÇ. ARQUIT. E ELEC.
ET	JUNHO/2009

1/1



Juarez Frutuoso da Silva
 Juarez Frutuoso da Silva
 Engenheiro Civil
 C.R.F.A. 3291-D

ABG



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

ANEXO II – MODELO DE APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA

Local e data

À
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SE-TP007/2023

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº SE-TP007/2023, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA EEF GERALDO JÚNIOR, LOCALIZADA NO BAIRRO BRASÍLIA, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE**, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo., pelo preço global de R\$ _____ (_____), com prazo de execução de 30 (trinta) dias.

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(a) Sr(a). _____, portador(a) da carteira de Identidade nº _____ e CPF nº _____, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



ANEXO III (pág. 01)

MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



TOMADA DE PREÇOS Nº SE-TP007/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA EEF GERALDO JÚNIOR, LOCALIZADA NO BAIRRO BRASÍLIA, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo.

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UNID	VALOR	
				UNITÁRIO	TOTAL
VALOR GLOBAL					

02. FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: _____

03. PECENTUAL DE BDI: _____ % (_____).

_____ de _____ de 2023.

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.



ANEXO III (pág. 02)

MODELO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
LOTE _____



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR	MÊS 1		MÊS N	
			%	VALOR	%	VALOR
	TOTAL GERAL					
	ACUMULADOS					



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



ANEXO IV – MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº _____

TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI FAZEM A PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, COM A EMPRESA _____, PARA O FIM QUE A SEGUIR SE DECLARA:

O MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Avenida Francisco França Cambraia, s/n, Centro, Senador Pompeu/CE, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 07.728.421/0001-82, através da Secretaria de EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, representada por seu Ordenador de Despesas, Sra. _____, firmado, doravante denominado de CONTRATANTE e, do outro lado, a empresa, _____ com endereço à _____ em _____, Estado do _____, inscrito no CNPJ sob o nº _____, representada por _____, portador(a) do CPF nº _____, ao fim assinado(a), doravante denominada de CONTRATADA, de acordo com o Edital de TOMADA DE PREÇOS nº SE-TP007/2023, Processo nº SE-TP007/2023, em conformidade com o que preceitua a Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, sujeitando-se os contratantes às suas normas e às cláusulas e condições a seguir ajustadas:

CLAÚSULA PRIMEIRA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

1.1-Fundamenta-se este contrato na TOMADA DE PREÇOS nº SE-TP007/2023, na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores e na proposta de preços da CONTRATADA.

CLAÚSULA SEGUNDA - DO OBJETO

2.1-O presente contrato tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA EEF GERALDO JÚNIOR, LOCALIZADA NO BAIRRO BRASÍLIA, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE**, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo, conforme projetos em anexo e especificações constantes da proposta de preços da CONTRATADA, parte integrante deste processo.

CLAÚSULA TERCEIRA - DO VALOR E DA DURAÇÃO DO CONTRATO

3.1-A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA, pela execução do objeto deste contrato o valor global de R\$ _____ (_____).

3.2-O contrato terá um prazo de vigência de _____ a partir da data da assinatura, podendo ser prorrogado nos casos e formas previstos na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores.

CLAÚSULA QUARTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1-A fatura relativa aos serviços efetivamente prestados deverá ser apresentada à Secretaria de EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, até o 10º (décimo) dia útil do mês subsequente à realização dos serviços, para fins de conferência e atestação da execução dos serviços.

4.2-A fatura constará dos serviços efetivamente prestados no período de cada mês civil, de acordo com o quantitativo efetivamente realizado no mês, cujo valor será apurado através de medição;

4.3-Caso a medição seja aprovada pela Secretaria de EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, o pagamento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia após o protocolo da fatura pelo(a) CONTRATADO(A), junto ao setor competente da Prefeitura Municipal de Senador Pompeu.

CLAÚSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇO

5.1-Os preços são firmes e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) dias, a contar da data da apresentação da proposta. Caso o prazo exceda a 12 (doze) meses, os preços contratuais poderão ser reajustados, tomando-se por base a data da apresentação da proposta, com base no INCC – Índice Nacional da Construção Civil ou outro equivalente que venha a substituí-lo, caso este seja extinto.

CLAÚSULA SEXTA - DA FONTE DE RECURSOS



6.1-As despesas decorrentes da contratação correrão por conta da dotação orçamentária nº 0803.12.361.0013.1.032, elemento de despesa nº 4.4.90.51.00. SUBELEMENTO: 4.4.90.51.99 – FONTE DE RECURSOS 1540000000 (Transferências do FUNDEB-imposto 30%).

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

7.1-A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões no quantitativo do objeto contratado, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato, conforme o disposto no § 1º, art. 65, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

CLÁUSULA OITAVA - DOS PRAZOS

8.1-Os serviços objeto desta licitação deverão ser executados e concluídos no prazo de 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

8.2-Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização da Secretaria de EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTO da Prefeitura Municipal de Senador Pompeu.

8.3-Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos a Secretaria de EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTO, até 10 (dez) dias antes da data do término do prazo contratual.

8.4-Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos Secretaria de EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTO da Prefeitura Municipal de Senador Pompeu, não serão considerados como inadimplemento contratual.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1-A Contratante se obriga a proporcionar à Contratada todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do Termo Contratual, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;

9.2-Fiscalizar e acompanhar a execução do objeto contratual;

9.3-Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto contratual, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;

9.4-Providenciar os pagamentos à Contratada à vista das Notas Fiscais /Faturas devidamente atestadas pelo Setor Competente.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1-Executar o objeto do Contrato de conformidade com as condições e prazos estabelecidos nesta TOMADA DE PREÇOS, no Termo Contratual e na proposta vencedora do certame;

10.2-Manter durante toda a execução do objeto contratual, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Lei de Licitações;

10.3-Utilizar profissionais devidamente habilitados;

10.4-Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços;

10.5-Facilitar a ação da fiscalização na inspeção dos serviços, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE;

10.6-Responder perante a Prefeitura Municipal de Senador Pompeu, mesmo no caso de ausência ou omissão da fiscalização, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes;

10.7-Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do contrato, sem consentimento prévio, por escrito, da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações especificadas no parágrafo anterior, a não ser para fins de execução do contrato;

10.8-Providenciar a imediata correção das deficiências e/ou irregularidades apontadas pela CONTRATANTE;

10.9-Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo, também, de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc, ficando excluída qualquer solidariedade da Prefeitura Municipal de Senador Pompeu por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais



uma vez que a inadimplência da CONTRATADA, com referência às suas obrigações, não se transfere a Prefeitura Municipal de Senador Pompeu;

10.10-Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO;

10.11-Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços;

10.12-Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente;

10.13-Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U. de 13/02/98;

10.14-Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos ou contratados;

10.15-A CONTRATADA estará obrigada ainda a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

a) Prestar os serviços de acordo com o edital e seus anexos, projetos e as Normas da ABNT.

b) Atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e demais normas internacionais pertinentes ao objeto contratado;

c) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho;

d) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA, na forma da Lei, e apresentar o comprovante de "Anotação de Responsabilidade Técnica - ART" correspondente, antes da apresentação da primeira fatura, perante a Prefeitura Municipal de Senador Pompeu, sob pena de retardar o processo de pagamento;

CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1-Pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantidas a prévia defesa, a Administração poderá aplicar à CONTRATADA, as seguintes sanções:

a) Advertência.

b) Multas de:

b.1) 10,0% (dez por cento) sobre o valor contratado, em caso de recusa da licitante VENCEDORA em assinar o contrato dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da notificação feita pela CONTRATANTE

b.2) 0,3% (três décimos por cento) sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato, por dia de atraso na execução do objeto contratual, até o limite de 30 (trinta) dias;

b.3) 2,0% (dois por cento) cumulativos sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato e rescisão do pacto, a critério da Secretaria de EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO de Senador Pompeu/CE, em caso de atraso superior a 30 (trinta) dias na execução dos serviços.

b.4) O valor da multa referida nesta cláusulas será descontado "ex-officio" da CONTRATADA, mediante subtração a ser efetuada em qualquer fatura de crédito em seu favor que mantenha junto à Secretaria de EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO de Senador Pompeu/CE, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial;

c) Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto pendurarem os motivos determinantes da punição ou até que a CONTRATANTE promova sua reabilitação.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA - DAS RESCISÕES CONTRATUAIS

12.1-A rescisão contratual poderá ser:

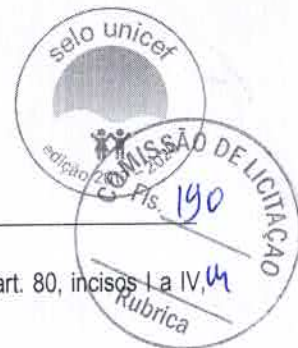
12.2-Determinada por ato unilateral e escrito da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

12.3-Amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;

12.4-Em caso de rescisão prevista nos incisos XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, sem que haja culpa do CONTRATADO, será esta ressarcida dos prejuízos regulamentares comprovados, quando os houver sofrido;



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



12.5-A rescisão contratual de que trata o inciso I do art. 78 acarreta as conseqüências previstas no art. 80, incisos I a IV, ^u ambos da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA - DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

13.1-Os recursos cabíveis serão processados de acordo com o que estabelece o art. 109 da Lei nº 8666/93 e suas alterações.

13.2-Os recursos deverão ser interpostos mediante petição devidamente arrazoada e subscrita pelo representante legal da recorrente, dirigida à Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Senador Pompeu.

13.3-Os recursos serão protocolados na Secretaria de EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO de Senador Pompeu/CE, e encaminhados à Comissão de Licitação.

CLÁUSULA DÉCIMA-QUARTA - DO FORO

14.1- Fica eleito o foro da Comarca de Senador Pompeu, Estado do Ceará, para dirimir toda e qualquer controvérsia oriunda do presente, que não possa ser resolvida pela via administrativa, renunciando-se, desde já, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem acertados as partes, firmam o presente instrumento contratual em 03 (três) vias para que possa produzir os efeitos legais.

Senador Pompeu/CE, ___ de _____ de 2023.

SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E
DESPORTO
CONTRATANTE

Representante
Empresa
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

01. _____

Nome:

CPF/MF:

02. _____

Nome:

CPF/MF



ANEXO V

DECLARAÇÃO

DECLARAMOS, para todos os fins e sob as penas da lei, que não executamos trabalho noturno, perigoso ou insalubre com menores de dezoito anos e de qualquer trabalho com menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e de conformidade com a exigência prevista no inciso V, do art. 27 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

_____ de _____ de 2023.

Carimbo e assinatura do representante legal da empresa.