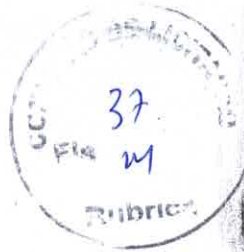




G. A. RABELO JUNIOR ME

CNPJ: 23.549.313/0001-07
RUA PROF. MARGARIDA NOGUEIRA 1234 - MONTE CASPELO - SOLOMOPOLIS - CE
Email: gerabelojuniorme@gmail.com
FONE: 88 - 9.9695.8162 / 9.9632.0003



OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO

MUNICÍPIO: SENADOR POMPEU - CE


DATA: 01/07/2021

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							2.427,84	
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	348,79	89,10	437,94	2.627,84	
2		REDE COLETORA							24.390,21	
2.1	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	SEINFRA	M	194,00	2,14	0,56	2,69	527,84	
2.2	C0584	CADASTRO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (MEIO MAGNÉTICO)	SEINFRA	M	194,00	1,61	0,41	2,02	391,88	
2.3	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	129,60	7,44	1,80	9,34	1.210,48	
2.4	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	SEINFRA	M2	77,60	5,07	1,53	7,50	582,08	
2.5	C2920	REATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	114,09	22,52	5,76	28,28	3.226,13	
2.6	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	15,52	108,14	27,13	135,27	2.088,35	
2.7	C0283	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150mm	SEINFRA	M	194,00	4,43	1,13	5,56	1.078,84	
2.8	C2908	POÇO DE VISITA, CILINDROS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,50m, D=1000mm	SEINFRA	UN	4,00	1.182,58	297,15	1.479,73	5.838,84	
2.9	I6206	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 150 - BDI = 16,80	SEINFRA	M	196,00	37,64	6,32	43,96	7.297,30	
2.10	I6205	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100 - BDI = 16,80	SEINFRA	M	28,00	18,00	3,04	21,13	591,84	
2.11	I8450	TAMPAO DE FcPo DUCTIL ARTICULADO DN 600mm CL-400 PADRÃO CADECE - R33 = 16,80	SEINFRA	UN	4,00	239,47	57,00	296,50	1.186,00	
3		TRÂNSITO E SEGURANÇA							308,88	
3.1	C2949	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	SEINFRA	M	8,00	2,97	0,66	3,23	25,84	
3.2	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	12,70	3,26	16,02	64,08	
3.3	C2892	PASSADIÇOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	4,00	43,60	11,14	54,74	218,96	
									VALOR BDI TOTAL:	4.997,33
									VALOR ORÇAMENTO:	22.332,40
									VALOR TOTAL:	27.329,73

VINTE E SETE MIL, TREZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS

CNPJ: 23.549.313/0001-07
CARLOS CAVALCANTE PINHEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
G. A. RABELO JUNIOR ME
CPF: 05.130.773/33-82


CNPJ: 23.549.313/0001-07
Carlos Cavalcante Pinheiro
REPRESENTANTE LEGAL
G. A. RABELO JUNIOR ME
CPF: 05.130.773/33-82



PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA

Solicitação de cotação de preços
Cotação de preços No: 20210628003

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu

RESPONSÁVEL :

NOME: LUIZ IBERVAN FERNANDES RAMOS

PROPONENTE :

NOME: T. C. S. DA SILVA CONTRUÇÕES EIRELI
 ENDEREÇO : RUA GERVÁSIO MOREIRA, 795
 BAIRRO : CENTRO CIDADE : Milhã - CE
 CNPJ : 10.787.147/0001-27

O município de Senador Pompeu, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Senador Pompeu.

Senador Pompeu, 28 de Junho de 2021

LUIZ IBERVAN FERNANDES RAMOS
 Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITARIO R\$	VALOR TOTAL R\$
97/148	CONSTRUÇÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO DA AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASC			1.000 SERVIÇO	27045,200	27045,20

Especificação : CONSTRUÇÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO DA AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA CRECHE E DA RODOVIARIA EM EXECUÇÃO A SER CONTRATADO PELO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO

Total : 27045,20

Condições de pagamento:	A VISTA
Prazo de entrega:	30 DIAS
Validade da proposta:	60 dias.
Valor por extenso:	VINTE E SETE MIL, QUARENTA E CINCO REAIS E VINTE CEN

Data : 01/07/2021

carimbo e assinatura


T.C.S DA SILVA CONTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27
Taocy Christiano Santiago da Silva
CPF: 019.336.443-38

COTAÇÃO DE PREÇOS

A Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE
Comissão Permanente de Licitação

Prezados Senhores,

Apresentamos a Vossa Senhoria nosso preço, conforme pedido feito por e-mail, referente a CONSTRUÇÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO DA AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA CRECHE E DA RODOVIARIA EM EXECUÇÃO A SER CONTRATADO PELO MUNICIPIO DE SENADOR POMPEU-CE, ATRAVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICIPIO.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 26.552,44 (VINTE E SEIS MIL E QUINHENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS).

PROPONENTE: D. V. RIBEIRO DO NASCIMENTO

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR JOÃO COELHO, 66, SALA 26, CENTRO, IGUATU-CE, CEP: 63500-005

CNPJ: 31.420.065/0001-10


TELEFONE: (88) 9.9644-5412

EMAIL: venanciociaservicos@gmail.com

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.


DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL


JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
CPF: 966.246.473-53 CREA-CE: A1272
RESPONSÁVEL TÉCNICO

RESUMO DO ORÇAMENTO						
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO - RODOVIARIA/CRECHE	DATA:	30/06/2021	BDI: 25,58%	
	LOCAL:	AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
				COMPOSICOES PROPRIAS	0,00%	0,00%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.570,04 9,68	
2	REDE COLETORA				23.677,08 89,17	
3	TRÂNSITO E SEGURANÇA				305,32 1,15	
					VALOR ENCARGOS: 4.243,25 100,00	
					VALOR COM ENCARGOS: 21.654,53	
					VALOR BDI TOTAL: 4.897,91	
					VALOR BDI: 3.677,19	
					VALOR ORÇAMENTO: 21.654,53	
					VALOR TOTAL: 26.552,44	

Vinte e Seis Mil Quinhentos e Cinquenta e Dois reais e Quarenta e Quatro centavos

IGUATU - CE , 02 DE JULHO DE 2021


DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
 CPF: 064.357.283-05
 REPRESENTANTE LEGAL


JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
 CPF: 966.246.473-53 CREA-CE: 41272
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

44

M

bricio

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

VENÂNCIO	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOWIARIA/CRECHE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,561%
	LOCAL:	AVENIDA ADRÉIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA	FORMA:	SEINFRA	VERSÃO:	1327.1 COM DESCONTENHAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	PREÇO:	47,70%

45
4
Rubrica

ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	341,14	25,56	426,34	2.570,04
2	REDE COLETORA								
2.1	C2876	SEINFRA	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	194,00	2,09	25,56	2,52	508,28
2.2	C0584	SEINFRA	CADASTRO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (MEIO MAGNÉTICO)	M	194,00	1,59	25,56	2,00	388,00
2.3	C2789	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	129,60	7,25	25,56	9,10	1.179,36
2.4	C3319	SEINFRA	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M2	77,60	5,97	25,56	7,50	582,00
2.5	C2920	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	114,08	22,33	25,56	28,04	3.198,80
2.6	C2860	SEINFRA	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	15,52	102,35	25,56	128,51	1.994,48
2.7	C0283	SEINFRA	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150mm	M	194,00	4,41	25,56	5,54	1.074,76
2.8	C2908	SEINFRA	POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,50m, D=1000mm	UN	4,00	1.125,38	25,56	1.413,03	5.652,12
2.9	I6206	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO SÉRIE R JEI DN 150 - BDI = 16,80	M	166,00	35,88	16,80	42,02	6.975,32
2.10	I6205	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO SÉRIE R JEI DN 100	M	28,00	17,29	16,80	21,71	607,88
2.11	I8450	SEINFRA	TAMPÃO DE FUP DUCTIL ARTICULADO DN 600mm CL-400 PADRÃO CAGECE - BDI = 16,80	UN	4,00	324,50	16,80	379,02	1.516,08
3	TRÂNSITO E SEGURANÇA								
3.1	C2949	SEINFRA	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	M	8,00	2,54	25,56	3,19	25,52
3.2	C2947	SEINFRA	SINALIZAÇÃO DE ADVERTENCIA	UN	4,00	12,43	25,56	15,61	62,44
3.3	C2892	SEINFRA	PASSADIÇOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	4,00	43,26	25,56	54,34	217,36

VALOR ENCARGOS:	4.243,25
VALOR COM ENCARGOS:	21.654,53
VALOR BDI TOTAL:	4.697,91
VALOR BDI:	3.677,19
VALOR ORÇAMENTO:	21.654,53
VALOR TOTAL:	26.552,44

Vinte e Seis Mil Quinhentos e Cinquenta e Dois reais e Quarenta e Quatro centavos

IGUATU - CE, 02 DE JULHO DE 2021


DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
 CPF: 064.357.283-05
 REPRESENTANTE LEGAL


JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
 CPF: 966.246.473-53 CREA-CE: 41272
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
VENÂNCIO	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA:	30/06/2021	BDI: 25,56%
	LOCAL:	AVENIDA AUDÍSIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARÁ	CONTP:	SEINFRA	027 - COM DESONERACAO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	INBP:	83,85%	47,70%
			NEP:	0,00%	0,00%
			NEF:	0,00%	0,00%

1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA H	3,00000000	20,7700	62,3100
12391	PEDREIRO	SEINFRA H	3,00000000	20,7700	62,3100
12543	SERVENTE	SEINFRA H	3,00000000	15,5500	46,6500
TOTAL MAO DE OBRA:					171,2700
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA UN	0,17000000	23,4500	3,9865
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA M2	1,00000000	83,6700	83,6700
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA UN	0,17000000	30,2100	5,1357
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA M	1,50000000	47,0800	70,6200
TOTAL MATERIAL:					163,4122
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,01250000	516,8300	6,4604
TOTAL SERVICOS:					6,4604
VALOR:					341,14
VALOR SEM ENCARGOS:					233,55
VALOR ENCARGOS (83,85%):					107,59
VALOR COM ENCARGOS:					341,14
VALOR BDI (25,56%):					87,20
VALOR COM BDI:					428,34
VALOR TOTAL:					2.046,84

2.1. C2876 - LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (M)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA H	0,01500000	0,6600	0,0099
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA H	0,01500000	1,3100	0,0197
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA H	0,01500000	73,2200	1,0983
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,1279
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA H	0,03000000	16,7700	0,5031
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA H	0,01500000	30,3400	0,4551
TOTAL MAO DE OBRA:					0,9582
VALOR:					2,09
VALOR SEM ENCARGOS:					1,37
VALOR ENCARGOS (83,85%):					0,72
VALOR COM ENCARGOS:					2,09
VALOR BDI (25,56%):					0,53
VALOR COM BDI:					2,62
VALOR TOTAL:					405,46

2.2. C0584 - CADASTRO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (MEIO MAGNÉTICO) (M)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10731	COMPUTADOR PENTIUM (CHP)	SEINFRA H	0,01100000	0,9300	0,0102
10760	PLOTTER (CHP)	SEINFRA H	0,00100000	4,8100	0,0048
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA H	0,00400000	73,2200	0,2929
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,3079
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA H	0,01700000	16,7700	0,2851
12299	DESENHISTA (EM CAD/CAGECE)	SEINFRA H	0,00100000	27,6300	0,0276
12384	OPERADOR DE COMPUTADOR	SEINFRA H	0,01140000	21,8100	0,2486
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA H	0,01700000	30,3400	0,5158
TOTAL MAO DE OBRA:					1,0771
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10857	COPIA HELIOGRAFICA	SEINFRA M2	0,00500000	15,8100	0,0791
12385	PAPEL VEGETAL GRAMATURA 90/95g	SEINFRA M2	0,01700000	7,1700	0,1219
TOTAL MATERIAL:					0,2010
VALOR:					1,59
VALOR SEM ENCARGOS:					0,93
VALOR ENCARGOS (83,85%):					0,66
VALOR COM ENCARGOS:					1,59
VALOR BDI (25,56%):					0,41
VALOR COM BDI:					2,00
VALOR TOTAL:					308,46

2.3. C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m (M3)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA H	0,05500000	100,7800	5,5429
TOTAL EQUIPAMENTO:					5,5429
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA H	0,11000000	15,5500	1,7105
TOTAL MAO DE OBRA:					1,7105
VALOR:					7,25
VALOR SEM ENCARGOS:					5,35
VALOR ENCARGOS (83,85%):					1,90
VALOR COM ENCARGOS:					7,25

DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 054.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
CPF: 966.246.473-53 CREA-CE-41272
RESPONSÁVEL TÉCNICO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
VENÂNCIO	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RCOOVIARIA/CRECHE	DATA:	30/06/2021	BDI: 25,56%
	LOCAL:	AVENIDA AUDÍSIO VEIRA NASCIMENTO - GARACARA	VERÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERACAO	83,85% 47,76% 05/2021
				COMPOZICAOES PROPRIAS	0,00% 0,00%
					VALOR BDI (25.56%): 1,85
					VALOR COM BDI: 9,10
					VALOR TOTAL: 939,60

2.4. C3319 - NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS (M2)					
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,00300000	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					5,9735
VALOR:					5,97
VALOR SEM ENCARGOS:					2,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):					3,80
VALOR COM ENCARGOS:					5,97
VALOR BDI (25.56%):					1,53
VALOR COM BDI:					7,50
VALOR TOTAL:					463,27

2.5. C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)					
EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	130,1400
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,2200
TOTAL EQUIPAMENTO:					5,9976
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					16,3275
VALOR:					22,33
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,42
VALOR COM ENCARGOS:					22,33
VALOR BDI (25.56%):					5,71
VALOR COM BDI:					28,04
VALOR TOTAL:					2.547,41

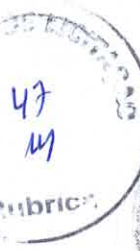
2.6. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)					
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					20,2150
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	71,4200
TOTAL MATERIAL:					82,1330
VALOR:					102,35
VALOR SEM ENCARGOS:					89,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):					13,08
VALOR COM ENCARGOS:					102,35
VALOR BDI (25.56%):					26,16
VALOR COM BDI:					128,51
VALOR TOTAL:					1.588,47

2.7. C0283 - ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150mm (M)					
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	20,3200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					3,5870
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0719	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 150mm ATÉ 15km	SEINFRA	M	1,00000000	0,8200
TOTAL SERVICOS:					0,8200
VALOR:					4,41
VALOR SEM ENCARGOS:					2,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,34
VALOR COM ENCARGOS:					4,41
VALOR BDI (25.56%):					1,13
VALOR COM BDI:					5,54
VALOR TOTAL:					855,54

2.8. C2908 - POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,50m, D=1000mm (UN)					
EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,30000000	121,9300
TOTAL EQUIPAMENTO:					36,5790
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,36000000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,76000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					40,0652
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12451	TUBO CONCRETO ARMADO D=600MM, L=400MM, CA2	SEINFRA	UN	1,00000000	44,9300
12183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	218,9700
TOTAL MATERIAL:					263,9000

DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE PATRÍCIO FARIAS BARBOSA
CPF: 966.246.473-53 CREA-CE: 41272
RESPONSÁVEL TÉCNICO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
VENÂNCIO		DESCRIÇÃO:	DATA: 30/09/2021 BDI: 25,56%								
LOCAL:	REDE COLETORES DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	LOCAL:	AVENIDA AUDÍSIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA	VERSÃO:	SEINFRA	HORA:	03:00%	MES:	11/2021	REF:	09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,04300000	496,4000	21,3452					
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,23550000	364,6800	85,8821					
C2852	LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D=1000mm	SEINFRA	UN	1,00000000	192,6000	192,6000					
C2856	LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO D=1000mm	SEINFRA	UN	1,00000000	485,0100	485,0100					
TOTAL SERVIÇO:						784,8373					
VALOR:						1,125,38					
VALOR SEM ENCARGOS:						946,38					
VALOR ENCARGOS (83,85%):						179,00					
VALOR COM ENCARGOS:						1,125,38					
VALOR BDI (25,56%):						287,65					
VALOR COM BDI:						1.413,03					
VALOR TOTAL:						4.501,52					

2.9. I6206 - TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 150 (M)

VALOR:	35,98
VALOR SEM ENCARGOS:	35,98
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	35,98
VALOR BDI (16,80%):	6,04
VALOR COM BDI:	42,02
VALOR TOTAL:	5.972,68

2.10. I6205 - TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100 (M)

VALOR:	17,29
VALOR SEM ENCARGOS:	17,29
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	17,29
VALOR BDI (16,80%):	4,42
VALOR COM BDI:	21,71
VALOR TOTAL:	484,12

2.11. I8450 - TAMPÃO DE FoFo DÚCTIL ARTICULADO DN 600mm CL-400 PADRÃO CAGECE (UN)

VALOR:	324,50
VALOR SEM ENCARGOS:	324,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	324,50
VALOR BDI (16,80%):	54,52
VALOR COM BDI:	379,02
VALOR TOTAL:	1.298,00

3.1. C2949 - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA (M)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05000000	15,5500	0,7775
TOTAL MAO DE OBRA:						1,8160

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0183	BALDE PLASTICO DE 10L	SEINFRA	UN	0,00900000	10,6500	0,0959
I2321	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	0,24000000	0,7400	0,1778
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	0,30000000	1,3000	0,3900
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,01500000	0,7800	0,0117
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,00900000	2,9200	0,0263
I2427	SOQUETE DE RABICHO SEM CHAVE	SEINFRA	UN	0,00900000	2,1800	0,0198
TOTAL MATERIAL:						0,7211

VALOR:	2,54
VALOR SEM ENCARGOS:	1,41
VALOR ENCARGOS (83,85%):	1,13
VALOR COM ENCARGOS:	2,54
VALOR BDI (25,56%):	0,65
VALOR COM BDI:	3,19
VALOR TOTAL:	20,32

DI GOVERNANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
CPF: 966.246.473-53 CREA-CE: 41272
RESPONSÁVEL TÉCNICO

3.2. C2947 - SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,5500	4,6650
TOTAL MAO DE OBRA:						4,6650

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,60000000	5,1600	3,0960
I2400	PLACA EM CHAPA PRETA PARA OBRA	SEINFRA	M2	0,05000000	72,9500	3,6475
TOTAL MATERIAL:						6,7435

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,05000000	20,4400	1,0220
TOTAL SERVIÇO:						1,0220

VALOR:	12,43
VALOR SEM ENCARGOS:	8,98
VALOR ENCARGOS (83,85%):	3,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Venâncio

DESCRIÇÃO: REDE COLETORES DE ESGOTO SANITARIO - RODOVIARIA/CRECHE
LOCAL: AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

DATA: 02/06/2021 **BDI:** 20,56%
VERSÃO: 027.1 COM DESCONTABILIZAÇÃO
HORA: 03,85% **MES:** 47,70% **REF.:** 05/2021
COMPOSIÇÕES PROPRIAS: 0,00% 0,00%

44
44
Rubrica

VALOR COM ENCARGOS:	12,43
VALOR BDI (25.56%):	3,18
VALOR COM BDI:	15,61
VALOR TOTAL:	49,72

3.3. C2892 - PASSADIÇOS COM PRANCHAS DE MADEIRA (M2)

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA						
		SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
12543	SERVENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:						36,3200
MATERIAL						
		SEINFRA	M	0,03700000	5,4800	0,2028
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	0,08020000	16,5700	1,3289
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M2	0,22220000	24,4100	5,4239
12430	TABUA EM MADEIRA TAIPA					
TOTAL MATERIAL:						6,9556
VALOR:						43,28
VALOR SEM ENCARGOS:						20,71
VALOR ENCARGOS (83.85%):						22,57
VALOR COM ENCARGOS:						43,28
VALOR BDI (25.56%):						11,06
VALOR COM BDI:						54,34
VALOR TOTAL:						173,12

IGUATU - CE, 02 DE JULHO DE 2021


VENÂNCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
 CPF: 064.357.283-05
 REPRESENTANTE LEGAL


JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
 CPF: 966.246.473-53 CREA-CE:41272
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO - RODOVARIA/CRECHETE	DATA: 30/06/2021	BDI: 25,56%
	LOCAL:	AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA	VEREAC	HORA MES REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	107 1 COM DEPRECIAÇÃO	53,20% 47,76% 05/20/21
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
				18,7400	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:					18,7400
VALOR:					18,74
VALOR SEM ENCARGOS:					7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,43
VALOR COM ENCARGOS:					18,74
VALOR BDI (25.56%):					4,79
VALOR COM BDI:					23,53
VALOR TOTAL:					18,74

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,9600
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,9600
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,9600
TOTAL MATERIAL:					22,1679
VALOR:					22,17
VALOR SEM ENCARGOS:					10,74
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,43
VALOR COM ENCARGOS:					22,17
VALOR BDI (25.56%):					5,67
VALOR COM BDI:					27,84
VALOR TOTAL:					22,17

10830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	22,1700
TOTAL EQUIPAMENTO:					11,0806
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					290,3400
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	64,5200
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	72,8300
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,5400
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	63,1500
TOTAL MATERIAL:					215,4129
VALOR:					516,83
VALOR SEM ENCARGOS:					325,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):					191,70
VALOR COM ENCARGOS:					516,83
VALOR BDI (25.56%):					132,10
VALOR COM BDI:					648,93
VALOR TOTAL:					516,83

10758 - NÍVEL (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,39770000	0,9600
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,04320000	0,9600
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,24860000	0,9600
TOTAL MATERIAL:					0,6620
VALOR:					0,66
VALOR SEM ENCARGOS:					0,66
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,66
VALOR BDI (25.56%):					0,17
VALOR COM BDI:					0,83
VALOR TOTAL:					0,66

DIEGO YENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
CPF: 966.246.473-53 CREA-CE:41272
RESPONSÁVEL TÉCNICO

10775 - TEODOLITO (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78520000	0,9600
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,08530000	0,9600
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,49070000	0,9600
TOTAL MATERIAL:					1,3068

Venâncio SISTEMAS DE GESTÃO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODÓVIARIA/CRECHE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,56%	
	LOCAL:	AVENIDA AUDÍSIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARÁ	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1.COM DE GERAÇÃO	03,00%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PROPOSTAS	0,00%	0,00%		

VALOR:	1,31
VALOR SEM ENCARGOS:	1,31
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,31
VALOR BDI (25,56%):	0,33
VALOR COM BDI:	1,64
VALOR TOTAL:	1,31

12855 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (H)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,71800000	4,8700	47,3267
TOTAL MATERIAL:					47,3267	
VALOR:					47,33	
VALOR SEM ENCARGOS:					47,33	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					47,33	
VALOR BDI (25,56%):					12,11	
VALOR COM BDI:					59,44	
VALOR TOTAL:					47,33	

12856 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (H)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	17,2100	17,2100
TOTAL MAO DE OBRA:					17,2100	
VALOR:					17,21	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,82	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					10,39	
VALOR COM ENCARGOS:					17,21	
VALOR BDI (25,56%):					4,40	
VALOR COM BDI:					21,61	
VALOR TOTAL:					17,21	

10786 - VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP) (H)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2855	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	47,3300	47,3300
I2856	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	17,2100	17,2100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,37200000	0,9600	4,1971
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,30220000	0,9600	0,2901
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,37200000	0,9600	4,1971
TOTAL MATERIAL:					73,2243	
VALOR:					73,22	
VALOR SEM ENCARGOS:					62,83	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					10,39	
VALOR COM ENCARGOS:					73,22	
VALOR BDI (25,56%):					18,72	
VALOR COM BDI:					91,94	
VALOR TOTAL:					73,22	

10731 - COMPUTADOR PENTIUM (CHP) (H)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,83290000	0,9600	0,7996
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,03290000	0,9600	0,0316
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,10410000	0,9600	0,0999
TOTAL MATERIAL:					0,9311	
VALOR:					0,93	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,93	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					0,93	
VALOR BDI (25,56%):					0,24	
VALOR COM BDI:					1,17	
VALOR TOTAL:					0,93	

DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
CPF: 966.246.473-53 CREA-CE: 41272
RESPONSÁVEL TÉCNICO

10760 - PLOTTER (CHP) (H)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,26670000	0,9600	4,0960
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,21070000	0,9600	0,2023
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,53330000	0,9600	0,5120
TOTAL MATERIAL:					4,8103	
VALOR:					4,81	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,81	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					4,81	
VALOR BDI (25,56%):					1,23	

50
Fla 11
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
Venâncio	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO - RODOVIARIA/CRECHE	DATA:	30/06/2021	BDI: 25,56%	
	LOCAL:	AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA	VERSÃO:	027.1 COM DEPRECIACAO	HORA: 83,85% MES: 47,76% REF: 05/2021	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPOSIÇÕES PROPRIAS:	0,00%	0,00%	
					VALOR COM BDI:	6,04
					VALOR TOTAL:	4,81

12826 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,25000000	3,9100
					43,9875
TOTAL MATERIAL:					43,9875
VALOR:					43,99
VALOR SEM ENCARGOS:					43,99
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					43,99
VALOR BDI (25,56%):					11,24
VALOR COM BDI:					55,23
VALOR TOTAL:					43,99

12827 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
					25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					25,3000
VALOR:					25,30
VALOR SEM ENCARGOS:					10,88
VALOR ENCARGOS (83,85%):					14,42
VALOR COM ENCARGOS:					25,30
VALOR BDI (25,56%):					6,47
VALOR COM BDI:					31,77
VALOR TOTAL:					25,30

10765 - RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12826	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	43,9900
					43,9900
12827	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
					25,3000
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	12,67110000	0,9600
					12,1643
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,12610000	0,9600
					1,0811
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,00670000	0,9600
					18,2464
TOTAL MATERIAL:					100,7818
VALOR:					100,78
VALOR SEM ENCARGOS:					86,36
VALOR ENCARGOS (83,85%):					14,42
VALOR COM ENCARGOS:					100,78
VALOR BDI (25,56%):					25,76
VALOR COM BDI:					126,54
VALOR TOTAL:					100,78

12743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,9100
					53,1760
TOTAL MATERIAL:					53,1760
VALOR:					53,18
VALOR SEM ENCARGOS:					53,18
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					53,18
VALOR BDI (25,56%):					13,59
VALOR COM BDI:					66,77
VALOR TOTAL:					53,18

12744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700
					22,8700
TOTAL MAO DE OBRA:					22,8700
VALOR:					22,87
VALOR SEM ENCARGOS:					9,90
VALOR ENCARGOS (83,85%):					12,97
VALOR COM ENCARGOS:					22,87
VALOR BDI (25,56%):					5,85
VALOR COM BDI:					28,72
VALOR TOTAL:					22,87

DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
CPF: 966.246.473-53 CREA-CE:41272
RESPONSÁVEL TÉCNICO

10706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	53,1800
					53,1800
12744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700
					22,8700
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	21,76470000	0,9600
					20,8941

Venâncio		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:	REDE COLETOIRA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODGOVIARIACRECHE			DATA:	30/06/2021
LOCAL:	AVENIDA AUDÍSIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA			BDI:	25,56%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU			VERSAO:	115
				HORA:	03,80%
				MES:	47,76%
				REF.:	06/2021
				COMPOSIÇÕES PROPRIAS:	0,00% 0,00%
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,93430000	0,9600
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	32,64710000	0,9600
				TOTAL MATERIAL:	130,1422
				VALOR:	130,14
				VALOR SEM ENCARGOS:	117,17
				VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,97
				VALOR COM ENCARGOS:	130,14
				VALOR BDI (25,56%):	33,26
				VALOR COM BDI:	163,40
				VALOR TOTAL:	130,14

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,9100
				TOTAL MATERIAL:	4,1055
				VALOR:	4,11
				VALOR SEM ENCARGOS:	4,11
				VALOR ENCARGOS:	0,00
				VALOR COM ENCARGOS:	4,11
				VALOR BDI (25,56%):	1,05
				VALOR COM BDI:	5,16
				VALOR TOTAL:	4,11

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
				TOTAL MAO DE OBRA:	18,7400
				VALOR:	18,74
				VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
				VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,43
				VALOR COM ENCARGOS:	18,74
				VALOR BDI (25,56%):	4,79
				VALOR COM BDI:	23,53
				VALOR TOTAL:	18,74

12725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	4,1100
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,9600
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	0,9600
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	0,9600
				TOTAL MATERIAL:	41,2152
				VALOR:	41,22
				VALOR SEM ENCARGOS:	29,78
				VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,44
				VALOR COM ENCARGOS:	41,22
				VALOR BDI (25,56%):	10,54
				VALOR COM BDI:	51,76
				VALOR TOTAL:	41,22

12729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)


MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,9100
				TOTAL MATERIAL:	53,1760
				VALOR:	53,18
				VALOR SEM ENCARGOS:	53,18
				VALOR ENCARGOS:	0,00
				VALOR COM ENCARGOS:	53,18
				VALOR BDI (25,56%):	13,59
				VALOR COM BDI:	66,77
				VALOR TOTAL:	53,18

DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
 CPF: 064.357.283-05
 REPRESENTANTE LEGAL

JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
 CPF: 966.246.473-53 CREA-CE-41272
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

12730 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700
				TOTAL MAO DE OBRA:	22,8700
				VALOR:	22,87
				VALOR SEM ENCARGOS:	9,90
				VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,97
				VALOR COM ENCARGOS:	22,87
				VALOR BDI (25,56%):	5,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA:	30/06/2021	BDI: 25,56%	
	LOCAL:	AVENIDA AUDÍSIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	037.100M DE IDENTIFICAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÃO: PROFIETAS	HORA:	83,25% 47,75% 0,00%

VALOR BDI (25.56%):	31,17
VALOR COM BDI:	153,10
VALOR TOTAL:	121,93

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL MÃO DE OBRA:						155,5000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	64,5200	78,4560
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,5400	262,4400
TOTAL MATERIAL:						340,8960
VALOR:						496,40
VALOR SEM ENCARGOS:						395,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):						100,62
VALOR COM ENCARGOS:						496,40
VALOR BDI (25.56%):						126,88
VALOR COM BDI:						623,28
VALOR TOTAL:						496,40

C0838 - CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,1700	15,8294
TOTAL EQUIPAMENTO:						15,8294
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MÃO DE OBRA:						93,3000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	64,5200	59,3390
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,5400	137,1600
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	70,6400	59,0550
TOTAL MATERIAL:						255,5540
VALOR:						364,68
VALOR SEM ENCARGOS:						296,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):						68,53
VALOR COM ENCARGOS:						364,68
VALOR BDI (25.56%):						93,21
VALOR COM BDI:						457,89
VALOR TOTAL:						364,68

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,7700	1,3416
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
TOTAL MÃO DE OBRA:						3,0032
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,6100	0,1922
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,0800	10,4420
TOTAL MATERIAL:						10,6342
VALOR:						13,64
VALOR SEM ENCARGOS:						11,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):						1,83
VALOR COM ENCARGOS:						13,64
VALOR BDI (25.56%):						3,49
VALOR COM BDI:						17,13
VALOR TOTAL:						13,64

C0840 - CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,1700	15,8294
TOTAL EQUIPAMENTO:						15,8294
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MÃO DE OBRA:						93,3000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	64,5200	57,2421
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,5400	158,7600
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	70,6400	59,0550
TOTAL MATERIAL:						275,0571
VALOR:						384,19
VALOR SEM ENCARGOS:						315,65
VALOR ENCARGOS (83.85%):						68,54
VALOR COM ENCARGOS:						384,19

Diego Venâncio Ribeiro do Nascimento
DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
 CPF: 064.357.283-05
 REPRESENTANTE LEGAL

Jose Patricio Farias Barbosa
JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
 CPF: 966.246.473-53 CREA-CE:41272
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORES DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIA/ARACRECHE			DATA:	30/06/2021
	LOCAL:	AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA			BDI:	25,56%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU			SEINFRA	107.1 COM DEPRECIAÇÃO	
				COMBUSTÍVEL PRÓPRIAS	0,00% 0,00%	
					VALOR COM BDI:	28,72
					VALOR TOTAL:	22,87

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	53,1800	53,1800
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,93330000	0,9600	18,1760
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,05660000	0,9600	1,9743
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	28,40000000	0,9600	27,2640
TOTAL MATERIAL:						123,4643
VALOR:						123,46
VALOR SEM ENCARGOS:						110,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):						12,97
VALOR COM ENCARGOS:						123,46
VALOR BDI (25.56%):						31,56
VALOR COM BDI:						155,02
VALOR TOTAL:						123,46

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00600000	123,4600	0,7408
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,7408
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,00500000	15,5500	0,0778
TOTAL MAO DE OBRA:						0,0778
VALOR:						0,82
VALOR SEM ENCARGOS:						0,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):						0,13
VALOR COM ENCARGOS:						0,82
VALOR BDI (25.56%):						0,21
VALOR COM BDI:						1,03
VALOR TOTAL:						0,82

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,9100	53,1760
TOTAL MATERIAL:						53,1760
VALOR:						53,18
VALOR SEM ENCARGOS:						53,18
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						53,18
VALOR BDI (25.56%):						13,59
VALOR COM BDI:						66,77
VALOR TOTAL:						53,18

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL MAO DE OBRA:						22,8700
VALOR:						22,87
VALOR SEM ENCARGOS:						9,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):						12,97
VALOR COM ENCARGOS:						22,87
VALOR BDI (25.56%):						5,85
VALOR COM BDI:						28,72
VALOR TOTAL:						22,87

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	53,1800	53,1800
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,32080000	0,9600	17,5881
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,99010000	0,9600	1,9105
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,48130000	0,9600	26,3820
TOTAL MATERIAL:						121,9306
VALOR:						121,93
VALOR SEM ENCARGOS:						108,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):						12,97
VALOR COM ENCARGOS:						121,93

DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
 CPF: 064.357.283-05
 REPRESENTANTE LEGAL

JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
 CPF: 966.246.473-53 CREA-CE: 41272
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

56
M
BRIC

VENÂNCIO		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIARIA/CRECHIE			DATA:	30/06/2021
LOCAL:	AVENIDA AUDÍSIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA			BDI:	25,56%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU			VERSÃO:	027 - COM DE RECONSTRUÇÃO
				HORA:	83,85%
				MES:	47,76%
				REF.:	05/2021
				COMPOSIÇÕES PROPOSTAS:	100%
					930%
				VALOR BDI (25,56%):	98,20
				VALOR COM BDI:	482,39
				VALOR TOTAL:	384,19

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	16,7700	21,8010
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,7700	27,0010
				TOTAL MAO DE OBRA:		48,8020
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,0300	2,8120
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,1900	1,9785
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,5300	2,2650
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,5700	9,5700
				TOTAL MATERIAL:		16,6255
				VALOR:		65,42
				VALOR SEM ENCARGOS:		35,7
				VALOR ENCARGOS (83,85%):		29,7
				VALOR COM ENCARGOS:		65,4
				VALOR BDI (25,56%):		16,7
				VALOR COM BDI:		82,1
				VALOR TOTAL:		65,4

C2852 - LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D= 1000mm (LN)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	121,9300	12,1930
				TOTAL EQUIPAMENTO:		12,1930
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	7,20000000	13,6400	98,2080
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,13560000	384,1900	52,0962
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,46000000	65,4300	30,0978
				TOTAL SERVICIO:		180,4020
				VALOR:		192,60
				VALOR SEM ENCARGOS:		155,15
				VALOR ENCARGOS (83,85%):		37,45
				VALOR COM ENCARGOS:		192,60
				VALOR BDI (25,56%):		49,23
				VALOR COM BDI:		241,83
				VALOR TOTAL:		192,60

C2856 - LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO D=1000mm (LN)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	17,60000000	13,6400	240,0640
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,11250000	364,6800	41,0265
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,37750000	384,1900	145,0118
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,90000000	65,4300	58,8870
				TOTAL SERVICIO:		485,0093
				VALOR:		485,01
				VALOR SEM ENCARGOS:		392,44
				VALOR ENCARGOS (83,85%):		92,56
				VALOR COM ENCARGOS:		485,01
				VALOR BDI (25,56%):		123,97
				VALOR COM BDI:		608,98
				VALOR TOTAL:		485,01

DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

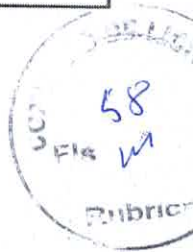
JOSE PATRÍCIO FARIAS BARBOSA
CPF: 966.246.473-53 CREA-CE:41272
RESPONSÁVEL TÉCNICO

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
				TOTAL MAO DE OBRA:		14,1775
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,4300	0,6572
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,8900	3,8224
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,1200	1,5756
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5300	0,2120
				TOTAL MATERIAL:		6,2672
				VALOR:		20,44
				VALOR SEM ENCARGOS:		11,82

Venâncio		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO - RODOVIARIA/CRECHE	DATA: 30/06/2021		BDI: 25,56%		
LOCAL:	AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA	FONTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERACAO	03,00%	47,76%	06/2021
			COMPOSICOES PROPRIAS	0,00%	0,60%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.570,04	100,00%	100,00' %'
			2.570,04	2.570,04
2	REDE COLETORA	23.677,08	100,00%	100,00' %'
			23.677,08	23.677,08
3	TRÂNSITO E SEGURANÇA	305,32	100,00%	100,00' %'
			305,32	305,32
		26.552,44	26.552,44	26.552,44
			26.552,44	



IGUATU - CE , 02 DE JULHO DE 2021


DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
 CPF: 064.357.283-05
 REPRESENTANTE LEGAL


JOSÉ PATRÍCIO FARIAS BARBOSA
 CPF: 966.246.473-53 CREA-CE: 41272
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

COMPOSIÇÃO DO BDI

Venâncio <small>EMPRESA DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA</small>	DESCRIÇÃO: REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO - RODOVIARIA/CRECHE	DATA: 30/06/2021	BDI: 25,56%			
	LOCAL: AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA	FONTE: SEM-FR	VERSÃO: 027.1 COM DESONERACAO	HORA: 53,88%	MES: 47,70%	REF: 09/2021
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00% 0,00%				



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,43
DF	Despesas financeiras	0,94
R	Riscos	1,00
TOTAL		5,37

Beneficio		
G+S	Garantia/seguro	0,28
L	Lucro	6,74
TOTAL		7,02

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

BDI = 25,56%

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

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	1,50
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,89
TOTAL		3,24


Beneficio		
G+S	Garantia/seguro	0,48
L	Lucro	6,22
TOTAL		6,70

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
TOTAL		5,65


BDI = 16,80%

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

IGUATU - CE, 02 DE JULHO DE 2021


DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
 CPF: 064.357.283-05
 REPRESENTANTE LEGAL


JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
 CPF: 966.246.473-53 CREA-CE:41272
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO - RODOVIARIA/CRECHE	DATA:	30/06/2021		
	LOCAL:	AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO - CARACARA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	BDI: 25,56%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SC/NF/RA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	82,89%	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	0,00%

60
Fila M
Rubric

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

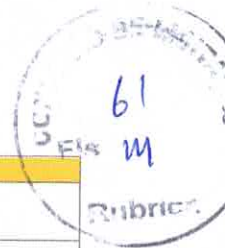
Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

IGUATU - CE , 02 DE JULHO DE 2021


DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL


JOSE PATRICIO FARIAS BARBOSA
CPF: 966.246.473-53 CREA-CE: 41272
RESPONSÁVEL TÉCNICO



PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA

Solicitação de cotação de preços

Cotação de preços No: 20210628003

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu

RESPONSÁVEL :

NOME: LUIZ IBERVAN FERNANDES RAMOS

PROPONENTE :

NOME: T. C. S. DA SILVA CONTRUÇÕES EIRELI

ENDEREÇO : RUA GERVÁSIO MOREIRA, 795

BAIRRO : CENTRO CIDADE : Milhã - CE

CNPJ : 10.787.147/0001-27

O município de Senador Pompeu, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Senador Pompeu.

Senador Pompeu, 28 de Junho de 2021

LUIZ IBERVAN FERNANDES RAMOS

Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
97148	CONSTRUÇÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO DA AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASC			1,000 SERVIÇO	27045,200	27045,20

Especificação : CONSTRUÇÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO DA AVENIDA AUDISIO VIEIRA NASCIMENTO PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA CRECHE E DA RODOVIARIA EM EXECUÇÃO A SER CONTRATADO PELO MUNICIPIO DE SENADOR POMPEU-CE, ATRAVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICIPIO.

Total : 27045,20

Condições de pagamento :	A VISTA
Prazo de entrega :	30 DIAS
Validade da proposta :	60 dias.
Valor por extenso :	VINTE E SETE MIL, QUARENTA E CINCO REAIS E VINTE CEN

Data : 01/07/2021

carimbo e assinatura


T.C.S DA SILVA CONTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Tacyo Christiano Santiago da Silva
 CPF: 019.336.443-38

PROPOSTA DE PREÇOS

MILHÃ – CEARÁ, 01 DE JULHO DE 2021

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE
Comissão Permanente de Licitação
Senador Pompeu/CE

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente ao objeto **REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO – RODOVIÁRIA/CRECHE**, pelo preço global de **R\$ 27.045,20** (vinte e sete mil, quarenta e cinco reais e vinte centavos), 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). TACYO CHRISTIANNO SANTIAGO DA SILVA, portador(a) da carteira de Identidade RG nº 2003021094670 e CPF nº 019.336.443-38, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (Sessenta) dias**. Corridos a contar da data de 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 10 (dez) dias consecutivos contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,



TACYO CHRISTIANNO SANTIAGO DA SILVA – EIRELI

CNPJ.: 10.787.147/0001-27

TACYO CHRISTIANNO SANTIAGO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR

T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27
Tacyo Christiano Santiago da Silva
CPF: 019.336.443-38



Telefone
(88) 9.9654-7711



E-mail
cristianocosas@hotmail.com



Endereço
Rua Gervasio Moreira, 795-A - Padre Cicero - Milha - Ceara




CNPJ: 10.787.147/0001-27

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA: 23/06/2021	BDI: 25,56%	
DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%
				47,76%
				08/2021
				03/2017
				05/2021
				08/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.601,12
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	433,52	2.601,12
2	REDE COLETORA						24.138,24
2.1	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	SEINFRA	M	194,00	2,64	512,16
2.2	C0584	CADASTRO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (MEIO MAGNÉTICO)	SEINFRA	M	194,00	2,00	388,00
2.3	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	SEINFRA	M3	129,60	9,24	1.197,50
2.4	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	SEINFRA	M2	77,60	7,42	575,79
2.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	114,08	27,99	3.193,10
2.6	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	15,52	131,94	2.047,71
2.7	C0283	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150mm	SEINFRA	M	194,00	5,51	1.068,94
2.8	C2908	POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,50m, D=1000mm	SEINFRA	UN	4,00	1.443,70	5.774,80
2.9	I6206	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 150 - BDI = 16,80 - BDI = 16,80	SEINFRA	M	166,00	43,52	7.224,32
2.10	I6205	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100 - BDI = 16,80 - BDI = 16,80	SEINFRA	M	28,00	20,92	585,76
2.11	I8450	TAMPÃO DE FOFÓ DUCTIL ARTICULADO DN 600mm CL-400 PADRÃO CAGECE - BDI = 16,80 - BDI = 16,80	SEINFRA	UN	4,00	392,54	1.570,16
3	TRÂNSITO E SEGURANÇA						305,84
3.1	C2949	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	SEINFRA	M	8,00	3,20	25,60
3.2	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	15,87	63,48
3.3	C2892	PASSADIÇOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	4,00	54,19	216,76
VALOR BDI TOTAL:						4.946,10	
VALOR ORÇAMENTO:						22.099,10	
VALOR TOTAL:						27.045,20	


Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.900-36


T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Tacyo Christieno Santiago da Silva
 CPF: 019.336.443-38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA : 23/06/2021		BDI : 25,56%	
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
SICRO			2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,56	61,68
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,56	61,68
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,39	46,17
TOTAL MAO DE OBRA:					169,53

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	24,28	4,13
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	86,65	86,65
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	31,28	5,32
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	48,76	73,14
TOTAL MATERIAL:					169,24

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	519,69	6,50
TOTAL SERVICIO:					6,50
VALOR:					345,27

2.1. C2876 - LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (M)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,01500000	0,68	0,01
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,01500000	1,35	0,02
10786 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,01500000	74,98	1,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,15

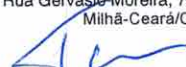
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,03000000	16,60	0,50
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,01500000	30,04	0,45
TOTAL MAO DE OBRA:					0,95
VALOR:					2,10

2.2. C0584 - CADASTRO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (MEIO MAGNÉTICO) (M)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10731 COMPUTADOR PENTIUM (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	0,95	0,01
10760 PLOTTER (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	4,96	0,00
10786 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	74,98	0,30
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,31

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,01700000	16,60	0,28
12299 DESENHISTA (EM CAD/CAGECE)	SEINFRA	H	0,00100000	27,35	0,03
12384 OPERADOR DE COMPUTADOR	SEINFRA	H	0,01140000	21,59	0,25
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,01700000	30,04	0,51

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Rua Gervásio-Moreira, 791 - Padre Cicero - CEP: 63.635-000
 Milhã-Ceará/CE - FONE: (88) 35291256


Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.903-36

Página: 2

T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Tacyo Christianno Santiago da Silva
 CPF: 019.336.443-38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA :	23/06/2021	BDI : 25,56%
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
SICRO			2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	
				47,76%	05/2021
				47,76%	03/2017
				47,76%	05/2021
				0,00%	08/2021

TOTAL MAO DE OBRA:	1,07
--------------------	------

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10857	COPIA HELIOGRAFICA	SEINFRA	M2	0,00500000	16,37	0,08
12385	PAPEL VEGETAL GRAMATURA 90/95g	SEINFRA	M2	0,01700000	7,43	0,13
TOTAL MATERIAL:						0,21
VALOR:						1,59

2.3. C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)

EQUIPAMENTO	DESCR. EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,05500000	103,08	5,67
TOTAL EQUIPAMENTO:						5,67

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,11000000	15,39	1,69
TOTAL MAO DE OBRA:						1,69
VALOR:						7,36

2.4. C3319 - NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS (M2)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,00300000	20,56	0,06
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	20,56	1,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,39	4,62
TOTAL MAO DE OBRA:						5,91
VALOR:						5,91

2.5. C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

EQUIPAMENTO	DESCR. EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,50	4,67
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,74	1,46
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,13

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,39	16,16
TOTAL MAO DE OBRA:						16,16
VALOR:						22,29

2.6. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,39	20,01
TOTAL MAO DE OBRA:						20,01

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	73,97	85,07

66
47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA : 23/06/2021		BDI : 25,56%
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FONTES	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					47,76%
					08/2021
					05/2021
					03/2017
					05/2021
					08/2021

TOTAL MATERIAL:	85,07
VALOR:	105,08

2.7. C0283 - ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150mm (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	20,12
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,39
TOTAL MAO DE OBRA:					3,55

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0719	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 150mm ATÉ 15km	SEINFRA	M	1,00000000	0,84
TOTAL SERVICOS:					0,84
VALOR:					4,39

2.8. C2908 - POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1.50m, D=1000mm (UN)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,30000000	125,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					37,51

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,36000000	20,56
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,76000000	15,39
TOTAL MAO DE OBRA:					39,66

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2451	TUBO CONCRETO ARMADO D=600MM, L=400MM, CA2	SEINFRA	UN	1,00000000	46,53
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	226,78
TOTAL MATERIAL:					273,31

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,04300000	502,47
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,23550000	370,43
C2852	LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D=1000mm	SEINFRA	UN	1,00000000	196,29
C2856	LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO D=1000mm	SEINFRA	UN	1,00000000	494,19
TOTAL SERVICOS:					799,33
VALOR:					1.149,81

2.9. I6206 - TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 150 - BDI = 16,80 (M)

VALOR:	37,26
--------	-------

2.10. I6205 - TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100 - BDI = 16,80 (M)

VALOR:	17,91
--------	-------

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Rua Gervasio Moreira, 791 - Padre Cicero - CEP: 63.635-000
 Milhã-Ceará/CE - FONE: (88) 35291256


Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.900-36

Página: 4

T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Tacyo Christiano Santiago da Silva
 CPF: 019.336.443-38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA : 23/06/2021		BDI : 25,56%
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
SICRO			2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	
				0,00%	REF.
				06/2021	
				05/2021	
				03/2017	
				05/2021	
				06/2021	

2.11. I8450 - TAMPÃO DE FoFo DÚCTIL ARTICULADO DN 600mm CL-400 PADRÃO CAGECE - BDI = 16,80 (UN)

VALOR:	336,08
--------	--------

3.1. C2949 - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	20,56
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05000000	15,39
TOTAL MAO DE OBRA:					1,80

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0183	BALDE PLASTICO DE 10L	SEINFRA	UN	0,00900000	11,03
I2321	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	0,24000000	0,76
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	0,30000000	1,35
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,01500000	0,81
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,00900000	3,02
I2427	SOQUETE DE RABICHO SEM CHAVE	SEINFRA	UN	0,00900000	2,26
TOTAL MATERIAL:					0,75
VALOR:					2,55

3.2. C2947 - SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,39
TOTAL MAO DE OBRA:					4,62

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,60000000	5,35
I2400	PLACA EM CHAPA PRETA PARA OBRA	SEINFRA	M2	0,05000000	75,56
TOTAL MATERIAL:					6,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,05000000	20,52
TOTAL SERVICIO:					1,03
VALOR:					12,64

3.3. C2892 - PASSADIÇOS COM PRANCHAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,56
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,39
TOTAL MAO DE OBRA:					35,95

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	0,03700000	5,67
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	0,08020000	17,16

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Rua Gervasio Moreira, 791 - Padre Cicero - CEP: 63.635-000
 Milhã-Ceará/CE - FONE: (88) 35291256

Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.900-16

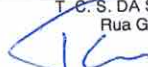
T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Tacyo Christiano Santiago da Silva
 CPF: 019.336.443-38

68
M
Fabrico

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA : 23/06/2021		BDI : 25,56%		
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

I2430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	SEINFRA	M2	0,22220000	25,28	5,62
					TOTAL MATERIAL:	7,21
					VALOR:	43,16


T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Tacyo **Christiano Santiago da Silva**
 CPF: 019.336.443-38


Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211301802-8
CPF: 033.575.900-36

69
M
C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
	OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA : 23/06/2021	BDI : 25,56%
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.601,12	100,00 %	100,00 %
			2.601,12	2.601,12
2	REDE COLETORA	24.138,24	100,00 %	100,00 %
			24.138,24	24.138,24
3	TRÂNSITO E SEGURANÇA	305,84	100,00 %	100,00 %
			305,84	305,84
		27.045,20	27.045,20	27.045,20


Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.90.36

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Rua Gervasio Moreira, 791 - Padre Cicero - CEP: 63.635-000
 Milhã-Ceará/CE - FONE: (88) 35291256


T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Tacyo Christiano Santiago da Silva
 CPF: 019.336.443-38

70
M
Publico



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA : 23/06/2021	BDI : 25,56%			
DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FONTE	VERGÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,28
L	Lucro	6,74
	TOTAL	7,02

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,43
DF	Despesas financeiras	0,94
R	Riscos	1,00
	TOTAL	5,37

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

BDI = 25,56%

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


Thiago Douglas da Costa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº RN 211501802-8
 CPF: 033.575.90-36


T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Tacyo Christianno Santiago da Silva
 CPF: 019.336.443-38

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA : 23/06/2021	BDI : 25,56%
DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			08/2021
			05/2021
			03/2017
			05/2021
			08/2021
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81	2,93
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	14,34	11,03

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,38
	TOTAL	17,04	6,58

Horista = 113,15%
Mensalista = 71,25%

A + B + C + D

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 10.787.147/0001-27
Rua Gervasio Moreira, 791 - Padre Cicero - CEP: 63.635-000
Milhã-Ceará/CE - FONE: (88) 35291256

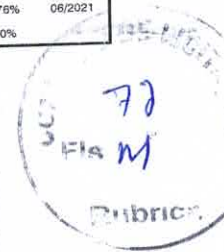
Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211701802-8
CPF: 033.575.90-36

Página: 10
T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27
Tacyo Christiano Santiago da Silva
CPF: 019.336.443-38

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA:	23/06/2021	BDI:	25,56%	
DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



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	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B8	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B9	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B10	Férias Gozadas	8,71	6,73
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

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

A + B + C + D

Thiago Douglas da Costa
Engenheiro Civil
CREA Nº RN 211501802-8
CPF: 033.575.90-36

T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27
Tacyo Christiano Santiago da Silva
CPF: 019.336.443-36

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA : 23/06/2021		BDI : 25,56%		
DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00


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	17,88	0,00
B2	Feridos	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,96	18,68

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
	TOTAL	15,35	11,62

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	TOTAL	8,70	3,62

74
4
Fabrico

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
	OBRA:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	DATA : 23/06/2021		BDI : 25,56%	
	DESCRIÇÃO:	REDE COLETORA DE ESGOTO SANITÁRIO - RODOVIÁRIA/CRECHE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.	
	LOCAL:	AVENIDA AUDIZIO VIEIRA DO NASCIMENTO - CARACARÁ	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	- 06/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	- 03/2017
			SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	- 05/2021
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 06/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E