

PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE.

TOMADA DE PREÇOS 2022-02-15-2

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) DO SÍTIO BANANEIRA, MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 97.255,31 (noventa e sete mil duzentos e cinquenta e cinco reais e trinta e um centavos)

PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 (TRÊS) MESES CONFORME EDITAL

VALIDADE DA PROPOSTA DE PREÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS.

DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL

AGÊNCIA: 2845-2

CONTA CORRENTE: 22086-8

Declaramos que concordamos com todas as normas do edital e seus anexos.

Atenciosamente,

BARRO/CE, 02 de Março de 2022.

AR EMPREENDIMENTOS
SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ: 22.853.186/0001-64

AILTON DA SILVA ARAUJO
CREA: 211423211-5
ENGENHEIRO CIVIL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
 EMPREENHIMENTOS <small>SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI</small>	OBRA:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA	
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA	
	LOCAL:	IPAUMIRIM/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CEARÁ	
		DATA : 02/03/2022	BDI : 25.00%
		FONTE	VERSÃO
		SBC	2022/02 - Fortaleza
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
		HORA	MES
		112,78%	-
		83,85%	47,78%
		88,81%	-
		-	-
		-	-
		83,55%	47,48%
		0,00%	0,00%
		REF.	
		02/2022	
		05/2021	
		03/2017	
		01/2022	
		02/2022	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.050,80
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	341,80	2.050,80
2		UBS BANANEIRA					75.753,45
2.1		REVESTIMENTOS					23.361,66
2.1.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	243,15	88,37	21.487,17
2.1.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	243,15	7,71	1.874,69
2.2		PISOS					21.229,22
2.2.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	231,23	84,10	19.446,44
2.2.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	231,23	7,71	1.782,78
2.3		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					11.121,37
2.3.1	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	304,22	304,22
2.3.2	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	916,00	5,40	4.946,40
2.3.3	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	15,00	20,34	305,10
2.3.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	19,00	15,17	288,23
2.3.5	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	37,77	75,54
2.3.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	44,00	15,97	702,68
2.3.7	C2490	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	SEINFRA	UN	4,00	60,15	240,60
2.3.8	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	SEINFRA	UN	12,00	131,33	1.575,96
2.3.9	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	10,00	90,17	901,70
2.3.10	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	17,00	102,88	1.748,96
2.3.11	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	SEINFRA	M	3,00	10,66	31,98
2.4		PINTURA					20.041,00
2.4.1	C1614	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	212,24	20,37	4.323,33
2.4.2	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	712,41	18,99	13.528,67
2.4.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	67,62	20,31	1.373,36
2.4.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	57,48	14,19	815,64
VALOR BDI TOTAL:							19.451,06
VALOR ORÇAMENTO:							77.804,25
VALOR TOTAL:							97.255,31

EMPREENHIMENTOS
 SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 22.853.186/0001-64

AILTON DA SILVA ARAUJO
 CREA: 211423211-5
 ENGENHEIRO CIVIL

RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA
LOCAL:	IPAUMIRIM/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CEARÁ

DATA : 02/03/2022		BDI : 25,00%		REF.
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	02/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



1	SERVIÇOS PRELIMINARES		2.050,80	2,11
2	UBS BANANEIRA		75.753,45	77,89
2.1	REVESTIMENTOS		23.361,86	24,02
2.2	PISOS		21.229,22	21,83
2.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		11.121,37	11,44
2.4	PINTURA		20.041,00	20,61
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		19.451,06	20,00
VALOR BDI TOTAL:			19.451,06	100,00
VALOR ORÇAMENTO:			77.804,25	
VALOR TOTAL:			97.255,31	

AR EMPREENDIMENTOS
SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ: 22.853.186/0001-64

AILTON DA SILVA ARAUJO
CREA: 211423211-5
ENGENHEIRO CIVIL

(Handwritten signatures and marks)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA	DATA :	02/03/2022	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	IPAUMIRIM/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	02/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA H	3,00000000	20,3500	61,0500
12391	PEDREIRO	SEINFRA H	3,00000000	20,3500	61,0500
12543	SERVEENTE	SEINFRA H	3,00000000	15,2400	45,7200
TOTAL MAO DE OBRA:					167,8200
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA UN	0,17000000	24,0400	4,0868
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA M2	1,00000000	85,7800	85,7800
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA UN	0,17000000	30,9700	5,2649
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA M	1,50000000	48,2700	72,4050
TOTAL MATERIAL:					167,5367
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,01250000	515,6100	6,4451
TOTAL SERVICO:					6,4451
VALOR:					341,80

2.1.1. C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA H	0,72000000	20,3500	14,6520
12543	SERVEENTE	SEINFRA H	0,72000000	15,2400	10,9728
TOTAL MAO DE OBRA:					25,6248
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA KG	8,00000000	1,9900	15,9200
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA M2	1,10000000	42,5700	46,8270
TOTAL MATERIAL:					62,7470
VALOR:					88,37

2.1.2. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA H	0,20000000	20,3500	4,0700
12543	SERVEENTE	SEINFRA H	0,20000000	15,2400	3,0480
TOTAL MAO DE OBRA:					7,1180
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA KG	0,16900000	3,5200	0,5949
TOTAL MATERIAL:					0,5949
VALOR:					7,71

2.2.1. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA H	0,60000000	20,3500	12,2100
12543	SERVEENTE	SEINFRA H	0,60000000	15,2400	9,1440
TOTAL MAO DE OBRA:					21,3540
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA KG	8,00000000	1,9900	15,9200
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA M2	1,10000000	42,5700	46,8270
TOTAL MATERIAL:					62,7470
VALOR:					84,10

2.2.2. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA H	0,20000000	20,3500	4,0700
12543	SERVEENTE	SEINFRA H	0,20000000	15,2400	3,0480
TOTAL MAO DE OBRA:					7,1180
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA KG	0,16900000	3,5200	0,5949
TOTAL MATERIAL:					0,5949
VALOR:					7,71

2.3.1. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	3,00000000	16,4300	49,2900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA H	3,00000000	20,3500	61,0500
TOTAL MAO DE OBRA:					110,3400
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	31,7400	31,7400
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	31,2200	31,2200
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	25,8100	25,8100
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA UN	1,00000000	105,1100	105,1100
TOTAL MATERIAL:					193,8800
VALOR:					304,22

Handwritten signatures and marks in blue ink.



2.3.2. C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,4300	1,8073
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,3500	2,2385
TOTAL MAO DE OBRA:						4,0458
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,3300	1,3566
TOTAL MATERIAL:						1,3566
VALOR:						5,40

2.3.3. C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,4300	4,9290
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,3500	6,1050
TOTAL MAO DE OBRA:						11,0340
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,3100	9,3100
TOTAL MATERIAL:						9,3100
VALOR:						20,34

2.3.4. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,4300	3,4503
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,3500	4,2735
TOTAL MAO DE OBRA:						7,7238
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,4500	7,4500
TOTAL MATERIAL:						7,4500
VALOR:						15,17

2.3.5. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,4300	8,7079
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,3500	10,7855
TOTAL MAO DE OBRA:						19,4934
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,2800	18,2800
TOTAL MATERIAL:						18,2800
VALOR:						37,77

2.3.6. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,4300	3,4503
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,3500	4,2735
TOTAL MAO DE OBRA:						7,7238
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,2500	8,2500
TOTAL MATERIAL:						8,2500
VALOR:						15,97

2.3.7. C2490 - TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V (UN)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,4300	13,1440
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	20,3500	16,2800
TOTAL MAO DE OBRA:						29,4240
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12116	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A / 250V	SEINFRA	UN	1,00000000	30,7300	30,7300
TOTAL MATERIAL:						30,7300
VALOR:						60,15

2.3.8. C4107 - ARANDELA PARA LAMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO (UN)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,4300	19,7160
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,3500	24,4200
TOTAL MAO DE OBRA:						44,1360
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17928	ARANDELA PARA LAMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	SEINFRA	UN	1,00000000	87,1900	87,1900
TOTAL MATERIAL:						87,1900
VALOR:						131,33

2.3.9. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,4300	18,0730
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,3500	22,3850
TOTAL MAO DE OBRA:						40,4580
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,7100	49,7100
TOTAL MATERIAL:						49,7100
VALOR:						90,17



2.3.10. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,4300	18,0730
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,3500	22,3850
TOTAL MAO DE OBRA:						40,4580
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	62,4200	62,4200
TOTAL MATERIAL:						62,4200
VALOR:						102,88

2.3.11. C0522 - CABO COBRE NU 6MM2 (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	16,4300	2,1359
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	20,3500	2,6455
TOTAL MAO DE OBRA:						4,7814
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10340	CABO COBRE NU 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	5,7600	5,8752
TOTAL MATERIAL:						5,8752
VALOR:						10,66

2.4.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,4300	5,7505
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,3500	8,1400
TOTAL MAO DE OBRA:						13,8905
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,8500	0,8425
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5400	0,1350
1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,6700	1,4004
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,1000	4,0970
TOTAL MATERIAL:						6,4749
VALOR:						20,37

2.4.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,4300	5,7505
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,3500	8,1400
TOTAL MAO DE OBRA:						13,8905
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5400	0,1350
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,8400	1,4208
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,6300	3,5411
TOTAL MATERIAL:						5,0969
VALOR:						18,99

2.4.3. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,4300	5,7505
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,3500	8,1400
TOTAL MAO DE OBRA:						13,8905
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,8500	0,6740
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,4900	3,9184
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,4300	1,6159
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5400	0,2160
TOTAL MATERIAL:						6,4243
VALOR:						20,31

2.4.4. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,4300	3,2860
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,3500	6,1050
TOTAL MAO DE OBRA:						9,3910
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	13,0500	2,4795
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	7,4800	2,3188
TOTAL MATERIAL:						4,7983
VALOR:						14,19

EMPREENHIMENTOS
SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ: 12.563.196/0001-64

ALTON DA SILVA ARAUJO
CREA: 211423211-5
ENGENHEIRO CIVIL

[Handwritten signatures and marks]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:		CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA		DATA : 02/03/2022		BDI : 25,00%	
DESCRICO:	LOCAL:	CLIENTE:	DESCRICO	VALOR (R\$)	DESCRICO	VALOR (R\$)	DESCRICO
ITEM	DESCRICO	VALOR (R\$)	MÉS 1	MÉS 2	MÉS 3	Total parcela	REF.
1	SERVICO PRELIMINARES	2.050,80	100,00%			100,00%*	02/2022
2	UBS BANANEIRA	75.753,45	31,00%	20,00%	41,00%	100,00%*	05/2021
3	Beneficios e Despesas Indiretas (BDI)	19.451,06	32,66%	27,29%	40,05%	100,00%*	03/2017
		97.255,31	6.352,72	5.308,19	7.790,15	19.451,06	01/2022
			31.765,38	26.537,41	38.952,52	97.255,31	02/2022
			31.765,38	58.302,79	97.255,31		



EMPREENDEIMENTOS
MUNICIPAL UBS/CEARÁ


[Signature]
AR EMPREENDEIMENTOS
SERVICO E LOCAOES ERELI
 CNPJ: 22.853.186/0001-64

[Signature]
AILTON DA SILVA ARAUJO
 CREA: 211423211-5
 ENGENHEIRO CIVIL



[Signature]
[Signature]
[Signature]



COMPOSIÇÃO DO BDI																																						
	OBRA:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA	DATA : 02/03/2022 BDI : 25,00%																																			
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA																																				
	LOCAL:	IPAUMIRIM/CE																																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CEARÁ																																				
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/02 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>S/CRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>S/CRO</td> <td>2021/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,45%</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	S/CRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	S/CRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,45%	02/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																		
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022																																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																		
S/CRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																		
S/CRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022																																		
SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,45%	02/2022																																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																			

COD	DESCRIÇÃO	%
DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
	TOTAL	5,32

B	BENEFÍCIO	
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,32
L	LUCRO	6,27
	TOTAL	6,59

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,00%


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

AR EMPREENDIMENTOS
SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ: 22.853.186/0001-64

AILTON DA SILVA ARAUJO
CREA: 211423211-5
ENGENHEIRO CIVIL

(Handwritten signatures)



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA	DATA : 02/03/2022	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA UBS DA BANANEIRA	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	IPAUMIRIM/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
				HORA
				MES
				REF.
				112,76%
				-
				02/2022
				83,85%
				47,76%
				05/2021
				88,81%
				-
				03/2017
				-
				01/2022
				83,55%
				47,46%
				02/2022

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
 Mensalista = 71,07%
 A + B + C + D

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	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	Feriados	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

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

A + B + C + D + E

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	Feriodos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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


R EMPREENDIMENTOS
SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ: 22.853.186/0001-64


AILTON DA SILVA ARAUJO
CREA: 211423211-5
ENGENHEIRO CIVIL

ASS

AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME
CARTA PROPOSTA



LAVRAS DA MANGABEIRA/CE 03 DE MARÇO DE 2022

À

Prefeitura Municipal de Ipaumirim-Ce,
Comissão Permanente de Licitação,

Tomada de Preços Nº 2022.02.15.2

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Ipaumirim-Ce, a nossa proposta de preço para execução das obras e serviços de engenharia objeto da **Tomada de Preços Nº 2022.02.15.2**, com o valor global na ordem de R\$ 97.269,19 (Noventa e Sete Mil e Duzentos e Sessenta e Nove Reais e Dezenove Centavos), com prazo de execução de 90 (NOVENTA) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da **Tomada de Preços Nº 2022.02.15.2**, nos comprometemos a assinar o termo de contrato no prazo determinado no instrumento de convocação, indicando para esse fim o senhor(a), Artur Gomes Moreira, portador (a) da carteira de identidade nº 562252319, SSP - SP e CPF nº 050.346.533-03, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta de preços será de 60 (sessenta) dias, a contar da data da entrega dos envelopes indicados sob as letras "A" e "B", contendo respectivamente as Documentações de Habilitação e Propostas de Preços.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação bem como seus anexos.

PROPONENTE: AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME

ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, N/ 510, VILA BANCARIA DE LAVRAS DA MANGABEIRA-CE.

CNPJ Nº 24.994.347/0001-65

AGÊNCIA: 072 - CONTA CORRENTE: 21.052-2 - BANCO: Nordeste

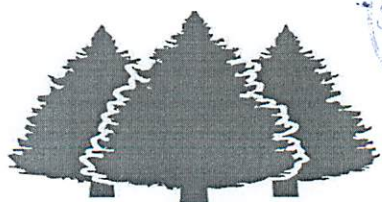
Atenciosamente,

Artur Gomes Moreira
CPF Nº: 050.346.533-03

CNPJ: 24.994.347/0001-65
ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

ASS

AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	DATA:	03/04/2022 BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	FONTE:	VERSÃO HORA MES DATA REF.
LOCAL:	Município de Ipaumirim/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	Prefeitura municipal de Ipaumirim/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
					SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.563,56
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	341,81	427,26	2.563,56
2	REVESTIMENTOS						29.202,32
	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	243,15	88,37	110,46	26.858,35
2.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	243,15	7,71	9,64	2.343,97
3	PISOS						26.538,27
3.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	231,23	84,10	105,13	24.309,21
3.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	231,23	7,71	9,64	2.229,06
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						13.910,98
4.1	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	304,22	380,28	380,28
4.2	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	916,00	5,41	6,76	6.192,16
4.3	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	15,00	20,35	25,44	381,60
4.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	19,00	15,17	18,96	360,24
4.5	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	37,78	47,23	94,46
4.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	44,00	15,97	19,96	878,24
4.7	C2490	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	UN	4,00	60,15	75,19	300,76
4.8	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN	12,00	131,33	164,16	1.969,92
4.9	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	10,00	90,17	112,71	1.127,10
4.10	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	17,00	102,88	128,60	2.186,20
4.11	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	3,00	10,67	13,34	40,02
5	PINTURA						25.054,06
5.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	212,24	20,37	25,46	5.403,63
5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	712,41	18,99	23,74	16.912,61
5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	67,62	20,32	25,40	1.717,55
5.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	57,48	14,20	17,75	1.020,27

VALOR BDI TOTAL:	19.454,26
VALOR ORÇAMENTO:	77.814,93
VALOR TOTAL:	97.269,19

Camilla Yanna Nunes
Engenheira Civil
RCC E 340027

CNPJ: 24.994.347/0001-65
ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

ASS



AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	DATA:	03/04/2022	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Município de Ipauimirim/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	Prefeitura municipal de Ipauimirim/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,35	61,05
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,35	61,05
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	3,00000000	15,24	45,72
TOTAL MAO DE OBRA:						167,82
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	24,04	4,09
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	85,78	85,78
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	30,97	5,26
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	48,27	72,41
TOTAL MATERIAL:						167,54
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	515,62	6,45
TOTAL SERVIÇO:						6,45
VALOR:						341,81

2.1. C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,35	14,65
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,72000000	15,24	10,97
TOTAL MAO DE OBRA:						25,62
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,99	15,92
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,57	46,83
TOTAL MATERIAL:						62,75
VALOR:						88,37

2.2. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,35	4,07
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,20000000	15,24	3,05
TOTAL MAO DE OBRA:						7,12
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

CNPJ: 24.994.347/0001-65
ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

[Handwritten signatures and stamps]

ASS



AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME



10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,52	0,59
TOTAL MATERIAL:						0,59
VALOR:						7,71

3.1. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,35	12,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,24	9,14
TOTAL MAO DE OBRA:						21,35
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,99	15,92
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,57	46,83
TOTAL MATERIAL:						62,75
VALOR:						84,10

3.2. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,35	4,07
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,24	3,05
TOTAL MAO DE OBRA:						7,12
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,52	0,59
TOTAL MATERIAL:						0,59
VALOR:						7,71

4.1. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,43	49,29
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,35	61,05
TOTAL MAO DE OBRA:						110,34
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,74	31,74
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,22	31,22
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,81	25,81
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	105,11	105,11
TOTAL MATERIAL:						193,88
VALOR:						304,22

4.2. C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

CNPJ: 24.994.347/0001-65
 ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
 LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

[Handwritten signatures and stamps]
 Lavras da Mangabeira - CE
 340027

ASS



AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,43	1,81
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,35	2,24
TOTAL MAO DE OBRA:						4,05
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,33	1,36
TOTAL MATERIAL:						1,36
VALOR:						5,41

4.3. C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,43	4,93
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,35	6,11
TOTAL MAO DE OBRA:						11,04
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,31	9,31
TOTAL MATERIAL:						9,31
VALOR:						20,35

4.4. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,43	3,45
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,35	4,27
TOTAL MAO DE OBRA:						7,72
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,45	7,45
TOTAL MATERIAL:						7,45
VALOR:						15,17

4.5. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,43	8,71
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,35	10,79
TOTAL MAO DE OBRA:						19,50
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,28	18,28
TOTAL MATERIAL:						18,28
VALOR:						37,78

4.6. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,43	3,45

CNPJ: 24.994.347/0001-65

ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

Camilla Viana Nunes
Empenhada em
12/09/2017

ASS



AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,35	4,27
TOTAL MAO DE OBRA:						7,72
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,25	8,25
TOTAL MATERIAL:						8,25
VALOR:						15,97

4.7. C2490 - TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,43	13,14
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	20,35	16,28
TOTAL MAO DE OBRA:						29,42
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2116	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A / 250V	SEINFRA	UN	1,00000000	30,73	30,73
TOTAL MATERIAL:						30,73
VALOR:						60,15

4.8. C4107 - ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,43	19,72
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,35	24,42
TOTAL MAO DE OBRA:						44,14
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7928	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	SEINFRA	UN	1,00000000	87,19	87,19
TOTAL MATERIAL:						87,19
VALOR:						131,33

4.9. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,43	18,07
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,35	22,39
TOTAL MAO DE OBRA:						40,46
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,71	49,71
TOTAL MATERIAL:						49,71
VALOR:						90,17

4.10. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

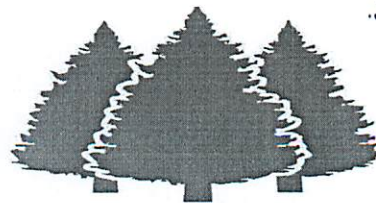
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,43	18,07

CNPJ: 24.994.347/0001-65

ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

Camilla Viana
Carla Viana
CPL 3/2027

ASS



AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,35	22,39
TOTAL MAO DE OBRA:						40,46
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	62,42	62,42
TOTAL MATERIAL:						62,42
VALOR:						102,88

4.11. C0522 - CABO COBRE NU 6MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	16,43	2,14
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	20,35	2,65
TOTAL MAO DE OBRA:						4,79
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0340	CABO COBRE NU 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	5,76	5,88
TOTAL MATERIAL:						5,88
VALOR:						10,67

5.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,43	5,75
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,35	8,14
TOTAL MAO DE OBRA:						13,89
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,85	0,84
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,67	1,40
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,10	4,10
TOTAL MATERIAL:						6,48
VALOR:						20,37

5.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,43	5,75
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,35	8,14
TOTAL MAO DE OBRA:						13,89
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,84	1,42
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,83	3,54
TOTAL MATERIAL:						5,10
VALOR:						18,99

CNPJ: 24.994.347/0001-65
ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

Camilla...
Assis
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE 34007

ASS



AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME

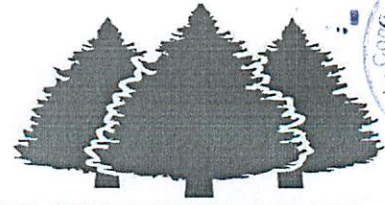
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	DATA : 03/04/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Município de Ipaumirim/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	Prefeitura municipal de Ipaumirim/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.563,56	100,00%			100,00' %'
			2.563,56			2.563,56
2	REVESTIMENTOS	29.202,32	100,00%			100,00' %'
			29.202,32			29.202,32
	PISOS	26.538,27		100,00%		100,00' %'
				26.538,27		26.538,27
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	13.910,98			100,00%	100,00' %'
					13.910,98	13.910,98
5	PINTURA	25.054,06			100,00%	100,00' %'
					25.054,06	25.054,06
			31.765,88	26.538,27	38.965,04	97.269,19
			31.765,88	58.304,15	97.269,19	

(Handwritten signatures and stamps)

CNPJ: 24.994.347/0001-65
ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

ASS



AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME

COMPOSIÇÃO DO BDI						
OBRA:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	DATA : 03/04/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Município de Ipaumirim/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
CLIENTE:	Prefeitura municipal de Ipaumirim/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,50
L	Lucro	5,02
TOTAL		5,52

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	8,58
DF	Despesas financeiras	0,90
R	Riscos	2,50
TOTAL		11,98

I Impostos		
	PIS	0,61
	COFINS	2,80
	ISS	2,00
	CPRB	0,00
TOTAL		5,41

BDI = 25,00%

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

CNPJ: 24.994.347/0001-65
ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

ASS



AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	DATA : 03/04/2022	BDI : 25,00%
DESCRIÇÃO:	Conclusão da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Sítio Bananeira	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Município de Ipaumirim/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura municipal de Ipaumirim/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		REF.	
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%
		05/2021	

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	Feridos	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

CNPJ: 24.994.347/0001-65
 ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
 LAVRAS DA MANGABEIRA-CE

Handwritten signatures and stamps:
 Comissão Permanente de Licitação
 Fls. 340027

ASS



AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME



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

A + B + C + D



Camilla Lima
CRLA-CE 3400

CNPJ: 24.994.347/0001-65
ENDEREÇO: RUA MARIA ZILDA GONÇALVES LEITE, Nº 510, VILA BANCÁRIA
LAVRAS DA MANGABEIRA-CE