



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97

CARTA PROPOSTA



Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022

À PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE
 Parque da Cidade José Costa de Matos, Nº 1, Centro, Ipueiras-CE
 REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE 3 UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS), NAS LOCALIDADES DE SÃO JOSÉ, BALSEIROS E CHICO PEREIRA, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DESTA MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.

Prezados Senhores

Apresentamos a V. Sas. A nossa proposta comercial relativa á Concorrência em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação da mesma.

1. Propomos o Valor Total de **R\$ 613.900,70** - (seiscentos e treze mil e novecentos reais e setenta centavos), para a execução dos serviços objeto desta licitação.
2. Propomos a Taxa Percentual de BDI de 23,19% (Vinte e Três, Dezenove por cento). Para os serviços técnicos e de projetos, já inclusas no valor acima proposto.
3. A base econômica desta proposta comercial é o mês de sua apresentação.
4. No Valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como as despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de-obra, transportes de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão-de-obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.
5. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na Minuta do Contrato
6. Esta proposta é válida por 60 (Sessenta dias) a contar da data de sua apresentação.
7. Caso esta proposta não venha a ser aceita para a contratação, a Prefeitura Municipal de Ipueiras fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com a nossa empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso.
8. Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente Concorrência e de seus anexos, bem como o disposto na Lei 8.666 de 21 de Junho de 1993.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente Licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Clezinaldo Saraiva de Almeida, portador do CPF nº 851.322.333-68, como Representante Legal desta empresa.

Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022

Representante Legal
 Clezinaldo Saraiva de Almeida
 CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
 Remo Régis Girão
 CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S
 DE ALMEIDA
 CONSTRUÇOES:
 2257565200019
 7

Assinado de forma
 digital por CLEZINALDO
 S DE ALMEIDA
 CONSTRUÇOES:225756
 52000197
 Dados: 2022.07.31
 15:54:16 -03'00'

REMO
 REGIS
 GIRAO:8814
 8459304

Assinado de forma
 digital por REMO
 REGIS
 GIRAO:88148459304
 Dados: 2022.07.31
 15:54:08 -03'00'



Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97

DECLARAÇÃO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE
 Parque da Cidade José Costa de Matos, Nº 1, Centro, Ipueiras-CE
 REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE 3 UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS), NAS LOCALIDADES DE SÃO JOSÉ, BALSEIROS E CHICO PEREIRA, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.

Prezados Senhores

Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infelizmente e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Declaramos também que, concordamos com todas as condições estabelecidas no edital supra citado, e que aceitamos e caso adjudicado executaremos os serviços exigidos no edital e seus anexos.

Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022

Representante Legal
 Clezinaldo Saraiva de Almeida
 CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
 Remo Régis Girão
 CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA
 CONSTRUÇOES:22575652000197
 S:22575652000197
 0197

Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA
 CONSTRUÇOES:22575652000197
 Dados: 2022.07.31 15:54:29 -03'00'

REMO REGIS
 GIRA0:88148459304
 48459304

Assinado de forma digital por REMO REGIS
 GIRA0:88148459304
 Dados: 2022.07.31 15:54:36 -03'00'

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ:225756520001/97



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
 LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
 DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
 TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
 BDI: 23,19%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

RESUMO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO					
1.1		COBERTURA PARA A QUADRA DE NOVA FÁTIMA					R\$ 306.950,35
1.2		COBERTURA PARA A QUADRA DE CHARITO					R\$ 306.950,35
						VALOR TOTAL:	R\$ 613.900,70

seiscentos e treze mil e novecentos reais e setenta centavos

Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022

Representante Legal
 Clezinaldo Saraiva de Almeida
 PF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
 Remo Régis Girão
 CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÃO S:22575652000197
 Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES:22575652000197
 Dados: 2022.07.31 15:54:58 -03'00'

REMO REGIS GIRAO:88148459304
 Assinado de forma digital por REMO REGIS GIRAO:88148459304
 Dados: 2022.07.31 15:54:51 -03'00'

(Handwritten marks: a signature and the number 8)



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
 LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUÉIRAS - CE
 DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
 TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
 BDI: 23,19%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 5.827,14
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 167,94	R\$ 1.007,64
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	714,00	R\$ 6,75	R\$ 4.819,50
MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 1.926,64
2.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	40,50	R\$ 2,65	R\$ 107,33
2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60	SEINFRA	M2	27,00	R\$ 29,32	R\$ 791,64
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA	SEINFRA	M3	35,05	R\$ 29,32	R\$ 1.027,67
FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$ 34.464,89
3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	17,28	R\$ 42,11	R\$ 727,66
3.2	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	23,15	R\$ 462,07	R\$ 10.696,92
3.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	1.306,80	R\$ 15,02	R\$ 19.628,14
3.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	46,50	R\$ 73,38	R\$ 3.412,17
COBERTURA							R\$ 181.764,00
4.1	C1327	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	SEINFRA	M2	777,60	R\$ 166,02	R\$ 129.097,15
4.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	777,60	R\$ 67,73	R\$ 52.666,85
PINTURA							R\$ 39.443,40
5.1	C2042	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	777,60	R\$ 9,33	R\$ 7.255,01
5.2	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	1.048,08	R\$ 10,31	R\$ 10.805,70
5.3	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	435,00	R\$ 21,79	R\$ 9.478,65
5.4	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	275,00	R\$ 32,87	R\$ 9.039,25
5.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	124,34	R\$ 23,04	R\$ 2.864,79
ÁGUAS PLUVIAIS							R\$ 8.579,48
6.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	64,00	R\$ 80,86	R\$ 5.175,04
6.2	I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	60,00	R\$ 30,75	R\$ 1.845,00
6.3	20128	JOELHO PVC LEVE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	16,00	R\$ 66,92	R\$ 1.070,72
6.4	20131	JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	8,00	R\$ 61,09	R\$ 488,72
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 21.479,60
7.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	90,00	R\$ 6,11	R\$ 549,90
7.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	SEINFRA	M	720,00	R\$ 9,04	R\$ 6.508,80
7.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	SEINFRA	M	125,00	R\$ 11,76	R\$ 1.470,00
7.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	270,00	R\$ 16,75	R\$ 4.522,50
7.5	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 6,41	R\$ 192,30
7.6	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	100,00	R\$ 2,23	R\$ 223,00
7.7	C1019	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 5,12	R\$ 51,20
7.8	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 8,18	R\$ 8,18
7.9	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 26,39	R\$ 26,39
7.10	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	0,64	R\$ 172,72	R\$ 110,54
7.11	101640	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	20,00	R\$ 129,68	R\$ 2.593,60
7.12	I1778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 130,91	R\$ 2.618,20
7.13	I1738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 82,22	R\$ 1.644,40
7.14	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 281,21	R\$ 281,21
7.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 23,01	R\$ 138,06
7.16	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	25,00	R\$ 14,38	R\$ 359,50
7.17	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 8,81	R\$ 52,86
7.18	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 3,44	R\$ 34,40
7.19	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 94,56	R\$ 94,56
SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 13.465,20
8.1	COMP 0001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON FIO ESP=3mm, E MALHA DE (5x5)cm	PRÓPIAS	M2	490,00	R\$ 27,48	R\$ 13.465,20
8.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 12,07	0,00
VALOR TOTAL: R\$ 306.950,35							

Trezentos e Seis Mil Novecentos e Cinquenta reais e Trinta e Cinco centavos

Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022

Representante Legal
 Clezinaldo Saraiva de Almeida
 CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
 Remo Régis Girão
 CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA
 CONSTRUÇÕES:22575652000197
 Dado: 2022.07.31 15:55:10 -03'00'

Av. Joaquim Vanderelei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97

REMO REGIS GIRAO:88148459304
 Dado: 2022.07.31 15:55:21 -03'00'



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divisão Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
DATA:04 DE AGOSTO DE 2022.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
BDI: 23,19%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,03	32,67
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	22,49	22,49
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,35	51,07
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,99	2,10
TOTAL Material:						108,33
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,00	28,00
TOTAL Mão de Obra:						28,00
VALOR:						136,33
VALOR BDI (23.19%):						31,61
VALOR COM BDI:						167,94

1.2. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	18,64	0,37
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	11,35	0,45
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	13,99	0,17
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	25,85	0,23
TOTAL Material:						1,23
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	18,69	2,43
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	14,00	1,82
TOTAL Mão de Obra:						4,25
VALOR:						5,48
VALOR BDI (23.19%):						1,27
VALOR COM BDI:						6,75

2.1. C1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M (M3)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	215,36	2,15
TOTAL Equipamento:						2,15
VALOR:						2,15
VALOR BDI (23.19%):						0,50
VALOR COM BDI:						2,65

2.2. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	14,00	23,80
TOTAL Mão de Obra:						23,80
VALOR:						23,80
VALOR BDI (23.19%):						5,52
VALOR COM BDI:						29,32

2.3. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	14,00	23,80
TOTAL Mão de Obra:						23,80
VALOR:						23,80
VALOR BDI (23.19%):						5,52
VALOR COM BDI:						29,32



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espirito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N  010/22-TP-ESP
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022

BDI: 23,19%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRU ES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	20,08	0,72
TOTAL Equipamento:					0,72	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	60,75	2,02
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	68,57	3,02
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,50	5,54
TOTAL Material:					10,58	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	18,69	7,48
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	14,00	15,40
TOTAL Mão de Obra:					22,88	
VALOR:					34,18	
VALOR BDI (23.19%):					7,93	
VALOR COM BDI:					42,11	

3.2. C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	20,08	14,34
TOTAL Equipamento:					14,34	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	60,75	51,80
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	0,50	169,34
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	66,51	55,60
TOTAL Material:					276,75	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	14,00	84,00
TOTAL Mão de Obra:					84,00	
VALOR:					375,09	
VALOR BDI (23.19%):					86,98	
VALOR COM BDI:					462,07	

3.3. C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	113,65	0,91
TOTAL Equipamento:					0,91	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,05	0,18
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	8,00	8,40
TOTAL Material:					8,58	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	15,09	1,21
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	18,69	1,50
TOTAL Mão de Obra:					2,70	
VALOR:					12,19	
VALOR BDI (23.19%):					2,83	
VALOR COM BDI:					15,02	

3.4. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDA ES UTIL. 5 X (M2)



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
 LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
 DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
 TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
 BDI: 23,19%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	6,62	2,65
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,42	1,86
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,27	2,13
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,01	9,01
TOTAL Material:					15,65

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	15,09	19,62
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	18,69	24,30
TOTAL Mão de Obra:					43,91
VALOR:					59,57
VALOR BDI (23.19%):					13,81
VALOR COM BDI:					73,38

4.1. C1327 - ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824 COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	11,18000000	6,65	74,36
TOTAL Material:					74,36

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	1,65000000	15,09	24,90
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,90000000	18,69	35,51
TOTAL Mão de Obra:					60,41
VALOR:					134,77
VALOR BDI (23.19%):					31,25
VALOR COM BDI:					166,02

4.2. C4827 - TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215 GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,64	4,91
11920 TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,24	0,73
19141 TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	SEINFRA	M2	1,10000000	35,64	39,20
TOTAL Material:					44,85

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,09	4,53
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	18,69	5,61
TOTAL Mão de Obra:					10,13
VALOR:					54,98
VALOR BDI (23.19%):					12,75
VALOR COM BDI:					67,73

5.1. C2042 - PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER (M2)

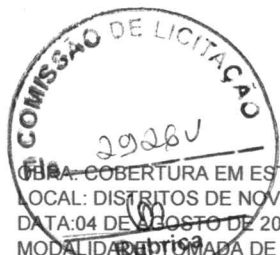
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,13200000	15,47	2,04
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	1,52	0,42
11737 PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,13200000	22,82	3,01
TOTAL Material:					5,47

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,04000000	15,09	0,60
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,08000000	18,69	1,50
TOTAL Mão de Obra:					2,10
VALOR:					7,57
VALOR BDI (23.19%):					1,76

(Handwritten marks)



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBJETO: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO

LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE

DATA: 04 DE ABRIL DE 2022.

MODALIDADE: ABERTA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP

TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022

BDI: 23,19%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

VALOR COM BDI: 9,33

5.2. C1281 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03300000	15,47	0,51
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17600000	22,49	3,96
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	1,52	0,42
TOTAL Material:					4,89	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,07000000	15,09	1,00
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,13000000	18,69	2,43
TOTAL Mão de Obra:					3,49	
VALOR:					8,37	
VALOR BDI (23.19%):					1,94	
VALOR COM BDI:					10,31	

5.3. C1907 - PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRILICA-QUARTZO.2 DEMÃOS (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2085	TINTA ACRILICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,21000000	11,91	2,50
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,05000000	4,90	0,24
TOTAL Material:					2,75	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	18,69	9,35
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	14,00	5,60
TOTAL Mão de Obra:					14,95	
VALOR:					17,69	
VALOR BDI (23.19%):					4,10	
VALOR COM BDI:					21,79	

5.4. C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRILICA (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRILICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	14,76	0,44
TOTAL Material:					0,44	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	15,09	7,55
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,69	18,69
TOTAL Mão de Obra:					26,24	
VALOR:					26,68	
VALOR BDI (23.19%):					6,19	
VALOR COM BDI:					32,87	

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	15,47	0,77
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,50	0,12
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	0,12000000	10,72	1,29
I2097	TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA	L	0,17000000	22,13	3,76
TOTAL Material:					5,95	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	15,09	5,28
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	18,69	7,48
TOTAL Mão de Obra:					12,76	

m B
/



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITOS
 LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUERAS - CE
 DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
 TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
 BDI: 23,19%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

VALOR:	18,70
VALOR BDI (23.19%):	4,34
VALOR COM BDI:	23,04

6.1. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	19,06	19,63
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	13,99	1,26
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	52,46	2,10
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	64,84	2,59
TOTAL Material:						25,58
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	15,09	18,11
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	18,29	21,95
TOTAL Mão de Obra:						40,06
VALOR:						65,64
VALOR BDI (23.19%):						15,22
VALOR COM BDI:						80,86

6.2. I2197 - TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6') - (NBR 5688) (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,00000000	27,73	27,73
TOTAL Material:						27,73
VALOR:						24,96
VALOR BDI (23.19%):						5,79
VALOR COM BDI:						30,75

6.3. 00020128 - JOELHO PVC LEVE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020128	JOELHO PVC LEVE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	60,36	60,36
TOTAL Material:						60,36
VALOR:						54,32
VALOR BDI (23.19%):						12,60
VALOR COM BDI:						66,92

6.4. 00020131 - JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020131	JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	55,10	55,10
TOTAL Material:						55,10
VALOR:						49,59
VALOR BDI (23.19%):						11,50
VALOR COM BDI:						61,09

7.1. C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,22	1,25
TOTAL Material:						1,25
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,09	1,66
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	18,69	2,06
TOTAL Mão de Obra:						3,72



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
 LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUERAS - CE
 DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
 TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
 BDI: 23,19%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

VALOR:	4,96
VALOR BDI (23.19%):	1,15
VALOR COM BDI:	6,11

7.2. C1376 - FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11174 FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	2,89	2,95
TOTAL Material:					2,95
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	15,09	1,96
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	18,69	2,43
TOTAL Mão de Obra:					4,39
VALOR:					7,34
VALOR BDI (23.19%):					1,70
VALOR COM BDI:					9,04

7.3. C1372 - FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11171 FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	4,73	4,82
TOTAL Material:					4,82
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	15,09	2,11
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	18,69	2,62
TOTAL Mão de Obra:					4,73
VALOR:					9,55
VALOR BDI (23.19%):					2,21
VALOR COM BDI:					11,76

7.4. C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	3,15	3,47
TOTAL Material:					3,47
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,09	4,53
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	18,69	5,61
TOTAL Mão de Obra:					10,13
VALOR:					13,60
VALOR BDI (23.19%):					3,15
VALOR COM BDI:					16,75

7.5. C1020 - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,82	1,82
TOTAL Material:					1,82
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	15,09	1,51
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	18,69	1,87
TOTAL Mão de Obra:					3,38
VALOR:					5,20
VALOR BDI (23.19%):					1,21
VALOR COM BDI:					6,41

(M) B



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
BDI: 23,19%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

7.6. C1709 - LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	0,79	0,79
					TOTAL Material:	0,79
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	15,09	0,45
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	18,69	0,56
					TOTAL Mão de Obra:	1,01
					VALOR:	1,81
					VALOR BDI (23.19%):	0,42
					VALOR COM BDI:	2,23

7.7. C1019 - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0953	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,80	1,80
					TOTAL Material:	1,80
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	15,09	1,06
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	18,69	1,31
					TOTAL Mão de Obra:	2,36
					VALOR:	4,16
					VALOR BDI (23.19%):	0,96
					VALOR COM BDI:	5,12

7.8. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,58	1,58
					TOTAL Material:	1,58
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	15,09	2,26
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	18,69	2,80
					TOTAL Mão de Obra:	5,07
					VALOR:	6,64
					VALOR BDI (23.19%):	1,54
					VALOR COM BDI:	8,18

7.9. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	2,83	2,83
I9107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	0,92	0,92
I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	3,94	7,88
					TOTAL Material:	11,63
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	15,09	4,38
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	18,69	5,42
					TOTAL Mão de Obra:	9,80
					VALOR:	21,42
					VALOR BDI (23.19%):	4,97
					VALOR COM BDI:	26,39



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022

BDI: 23,19%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

7.10. C0605 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06100000	60,75	3,71
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	0,99	4,50
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,84000000	0,50	5,97
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	0,52	43,85
TOTAL Material:					58,03
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,30000000	18,69	42,90
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,80000000	14,00	39,20
TOTAL Mão de Obra:					82,19
VALOR:					140,21
VALOR BDI (23.19%):					32,51
VALOR COM BDI:					172,72

7.11. 101640 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003752 LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	SINAPI	UN	1,00000000	104,34	104,34
TOTAL Material:					104,34
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,02740000	15,49	0,42
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02740000	18,89	0,51
TOTAL Serviço:					0,93
VALOR:					105,27
VALOR BDI (23.19%):					24,41
VALOR COM BDI:					129,68

7.12. I1778 - REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1778 REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	118,08	118,08
TOTAL Material:					118,08
VALOR:					106,27
VALOR BDI (23.19%):					24,64
VALOR COM BDI:					130,91

7.13. I1738 - PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1738 PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	74,15	74,15
TOTAL Material:					74,15
VALOR:					66,74
VALOR BDI (23.19%):					15,48
VALOR COM BDI:					82,22

7.14. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	29,15	29,15
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	28,67	28,67
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	23,71	23,71
I1754 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	79,18	79,18
TOTAL Material:					160,71

(M) 8
/



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
DATA:04 DE AGOSTO DE 2022.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
BDI: 23,19%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	15,09	30,18
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	18,69	37,38
TOTAL Mão de Obra:						67,56
VALOR:						228,27
VALOR BDI (23.19%):						52,94
VALOR COM BDI:						281,21

7.15. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,55	8,55
TOTAL Material:						8,55

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	15,09	4,53
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	18,69	5,61
TOTAL Mão de Obra:						10,13
VALOR:						18,68
VALOR BDI (23.19%):						4,33
VALOR COM BDI:						23,01

7.16. C1187 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	4,91	4,91
TOTAL Material:						4,91

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	15,09	3,02
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	18,69	3,74
TOTAL Mão de Obra:						6,76
VALOR:						11,67
VALOR BDI (23.19%):						2,71
VALOR COM BDI:						14,38

7.17. C1021 - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,76	2,76
TOTAL Material:						2,76

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	15,09	1,96
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	18,69	2,43
TOTAL Mão de Obra:						4,39
VALOR:						7,15
VALOR BDI (23.19%):						1,66
VALOR COM BDI:						8,81

7.18. C1710 - LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,10	1,10
TOTAL Material:						1,10

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	15,09	0,75
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	18,69	0,93



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espirito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 010/22-TP-ESP
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
BDI: 23,19%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇOES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

TOTAL Mão de Obra:	1,69
VALOR:	2,79
VALOR BDI (23.19%):	0,65
VALOR COM BDI:	3,44

7.19. C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUCO 32A (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1010 DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	46,36	46,36
TOTAL Material:					46,36
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	15,09	13,58
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	18,69	16,82
TOTAL Mão de Obra:					30,40
VALOR:					76,76
VALOR BDI (23.19%):					17,80
VALOR COM BDI:					94,56

8.1. COMP 0001 IPUEIRAS - FORNECIMENTO E INSTALACO DE TELA DE NYLON FIO ESP=3mm, E MALHA DE (5x5)cm (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6220 CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	M	0,85700000	0,21	0,18
I6221 GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXACO DAS REDES NOS	SEINFRA	UN	0,40800000	3,15	1,29
I6219 TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	9,64	9,64
TOTAL Material:					11,11
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	14,00	11,20
TOTAL Mão de Obra:					11,20
VALOR:					22,31
VALOR BDI (23.19%):					5,17
VALOR COM BDI:					27,48

8.2. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	14,00	9,80
TOTAL Mão de Obra:					9,80
VALOR:					9,80
VALOR BDI (23.19%):					2,27
VALOR COM BDI:					12,07

Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022

Representante Legal
CleZinaldo Saraiva de Almeida
CPF N 851.322.333-68

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA N 39.627-D

CLEZINALDO S
DE ALMEIDA
CONSTRUCOES
S:2257565200
0197

Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUCOES:22575652000197
Dados: 2022.07.31 15:56:57 -03'00'

REMO
REGIS
GIRAO:8814
8459304

Assinado de forma digital por REMO REGIS
GIRAO:88148459304
Dados: 2022.07.31 15:55:52 -03'00'



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
 LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPIERAS - CE
 DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
 TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
 BDI: 23,18%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	TOTAL (R\$)	(%)	30 DIAS	(%)	60 DIAS	(%)	90 DIAS	(%)	120 DIAS	(%)	150 DIAS	(%)	180 DIAS
1.0	COBERTURA PARA A QUADRA DE NOVA FÁTIMA	R\$ 306.950,35	100,00%											
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 5.827,14	100,00%	R\$ 5.827,14	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.926,64	100,00%	R\$ 1.926,64	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 34.464,89	100,00%	R\$ 34.464,89	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.4	COBERTURA	R\$ 181.764,00	30,00%	R\$ 54.529,20	60,00%	R\$ 109.056,40	10,00%	R\$ 18.176,40	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.5	PINTURA	R\$ 39.443,40	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 39.443,40	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.6	AGUAS PLUVIAIS	R\$ 8.579,48	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 8.579,48	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 21.479,60	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 21.479,60	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 13.465,20	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 13.465,20	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
2.0	COBERTURA PARA A QUADRA DE CHARITO	R\$ 306.950,35	100,00%											
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 5.827,14	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 5.827,14	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.926,64	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 1.926,64	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
2.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 34.464,89	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 34.464,89	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
2.4	COBERTURA	R\$ 181.764,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	30,00%	R\$ 54.529,20	60,00%	R\$ 109.056,40	10,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 18.176,40
2.5	PINTURA	R\$ 39.443,40	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 39.443,40	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
2.6	AGUAS PLUVIAIS	R\$ 8.579,48	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 8.579,48	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
2.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 21.479,60	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 21.479,60	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
2.8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 13.465,20	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 13.465,20	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
TOTAL		R\$ 613.900,70												

	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
TOTAL MENSAL	R\$ 96.747,87	15,76%	R\$ 109.056,40	17,76%	R\$ 101.144,08	16,48%	R\$ 96.747,87	15,76%	R\$ 403.898,22	65,80%	R\$ 512.756,62	83,70%	R\$ 101.144,08	16,48%
TOTAL ACUMULADO	R\$ 96.747,87	15,76%	R\$ 205.806,27	33,54%	R\$ 306.950,35	50,00%	R\$ 403.898,22	65,80%	R\$ 512.756,62	83,70%	R\$ 613.900,70	100,00%	R\$ 613.900,70	100,00%

Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022

Representante Legal
 Clezinaldo Saralva de Almeida
 CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
 Remo Régis Girão
 CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S
 DE ALMEIDA
 CONSTRUCOE
 S:2257565200
 0197

Assinado de forma digital por REMO REGIS
 GIRA0:8814845930
 4
 Dados: 2022.07.31 15:56:03 -03'00'





OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
 LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
 DATA: 04 DE AGOSTO DE 2022.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP
 TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
 BDI: 23,19%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
TOTAL		5,80
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	2,50
DF	Despesas financeiras	0,75
R	Riscos	0,75
TOTAL		4,00
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	INSS	4,50
TOTAL		10,65

BDI = 23,19%
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022

Representante Legal
 Clezinaldo Saraiva de Almeida
 CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
 Remo Régis Girão
 CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 :225756520001
 97
 Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES:22575652000197
 Dados: 2022.07.31 15:56:39 -03'00'

REMO REGIS GIRAO:881 48459304
 Assinado de forma digital por REMO REGIS GIRAO:88148459304
 Dados: 2022.07.31 15:56:12 -03'00'

Handwritten initials and a signature mark.



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO
LOCAL: DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS - CE
DATA:04 DE AGOSTO DE 2022.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 010/22-TP-ESP
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA, SINAP: 04/2022
BDI: 23,19%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇOES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIO	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 Educao	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	Friados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13 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	Indenizao 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

Morada Nova-Ce, 04 de Agosto de 2022

Representante Legal
Cleuzinaldo Saraiva de Almeida
CPF N 851.322.333-68

CLEZINALDO S
DE ALMEIDA
CONSTRUCOES
S:2257565200
0197
Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUCOES:22575652000197 Dados: 2022.07.31 15:56:29 -03'00'

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA N 39.627-D

REMO
REGIS
GIRAO:881
48459304
Assinado de forma digital por REMO REGIS GIRAO:88148459304 Dados: 2022.07.31 15:56:21 -03'00'

