



CARTA PROPOSTA

3
A

À PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE

Parque da cidade José Costa de Matos, Nº 1, Centro, Ipueiras-CE

TOMADA DE PREÇOS Nº 010/22-TP-ESP/2022

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. A nossa proposta comercial à Concorrência epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiveram sido cometidos quando da preparação da mesma:

1. Propomos o Valor Total de **R\$ 335.068,60 (TREZENTOS E TRINTA E CINCO MIL SESENTA E OITO REAIS E SESENTA CENTAVOS)**
2. Propomos a Taxa Percentual de BDI 23,19 (VINTE E TRES VIRGULA E DEZENOVE POR CENTO)
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 despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de-obra, transportes de nosso pessoal e de matérias, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objetivo desta licitação, incluindo-se a ociosidade da 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 Contratação, a Prefeitura Municipal de Ipueiras fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com a nossa Empresa, não nos cabendo direito 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.

DADOS DO PROPONETE:

Razão Social: APOLO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Endereço: AV ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA Nº850, CENTRO.

Cidade: NOVA RUSSAS

CEP: 62200-000

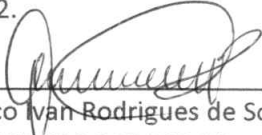
CNPJ: 13.766.379/0001-97

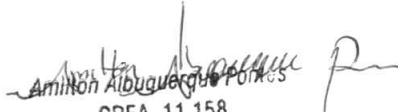
CGF: 06.569783-9

Contato: (88) 3672-0868

E-mail: apoloconstrucoes@hotmail.com

Nova Russas-CE; 04 de Agosto de 2022.


Francisco Ivan Rodrigues de Sousa
CPF: 936.667.803-34
Procurador


Aminon Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.

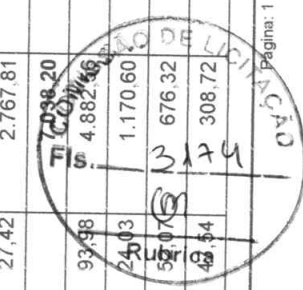
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.

DATA : 04/08/2022	VERSÃO	HORA	MES
FONTES	2022/05 - Fortaleza	112,76%	05/2022
SBC			
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO		04/2022
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			07/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	136,93	168,68	5.619,66	6.924,00
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	714,00	6,72	8,28	4.798,08	5.911,92
2	MOVIMENTO DE TERRA								
2.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	40,50	2,07	2,55	83,84	103,28
2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	27,00	31,26	38,51	844,02	1.039,77
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	35,05	31,26	38,51	1.095,66	1.349,78
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	17,28	40,74	50,19	703,99	867,28
3.2	C0842	CONCRETO P/IVBR, FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	23,15	384,14	473,22	8.892,84	10.955,04
3.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	1.306,80	12,39	15,26	16.191,25	19.941,77
3.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	46,50	72,18	88,92	3.356,37	4.134,78
4	COBERTURA								
4.1	C1327	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	SEINFRA	M2	777,60	148,13	182,48	115.185,89	141.896,45
4.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP. = 0,7MM	SEINFRA	M2	777,60	54,85	67,57	42.651,36	52.542,43
5	PINTURA								
5.1	C2042	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	777,60	7,82	9,63	6.080,83	7.488,29
5.2	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	1.048,08	9,10	11,21	9.537,53	11.748,98
5.3	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO 2 DEMAOS	SEINFRA	M2	435,00	22,18	27,32	9.648,30	11.884,20
5.4	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	275,00	34,90	42,99	9.597,50	11.822,25
5.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	124,34	22,26	27,42	2.767,81	3.409,40
6	ÁGUAS PLUVIAIS								
6.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	64,00	76,29	93,98	4.882,66	6.014,72
6.2	I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	60,00	19,51	24,03	1.170,60	1.441,80
6.3	00020128	JOELHO PVC LEVE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	16,00	42,27	52,07	676,32	833,12
6.4	00020131	JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	8,00	38,59	48,54	308,72	380,32



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FATIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPEUIRAS-CE.

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FATIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPEUIRAS-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPEUIRAS-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPEUIRAS-CE.

DATA: 04/08/2022 **BDI:** 23,19%

VERSÃO: 2022/05 - Fortaleza

DATA REF.: 05/2022

FONTES: SBC 112,76% **HORA MÉS:** -

SEINFRA: 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% **05/2021**

SICRO: 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% **03/2017**

SICRO NOVO: 2022/01 COM DESONERAÇÃO **04/2022**

SINAPI: 2022/06 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% **07/2022**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
7.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	90,00	6,04	7,44	18.351,47	22.606,84
7.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	SEINFRA	M	720,00	8,49	10,46	6.112,80	669,60
7.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	SEINFRA	M	125,00	10,67	13,14	1.333,75	7.531,20
7.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	270,00	14,75	18,17	3.982,50	1.642,50
7.5	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	30,00	6,23	7,67	186,90	4.905,90
7.6	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	100,00	2,12	2,61	212,00	230,10
7.7	C1019	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	10,00	4,88	6,01	48,80	261,00
7.8	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	1,00	8,22	10,13	8,22	60,10
7.9	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	1,00	24,34	29,98	24,34	10,13
7.10	C9605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	0,64	163,87	201,87	104,88	29,98
7.11	101640	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	20,00	110,31	135,89	2.206,20	129,20
7.12	11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	20,00	83,07	102,33	1.661,40	2.046,60
7.13	11738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	20,00	52,16	64,26	1.043,20	1.285,20
7.14	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	247,04	304,33	247,04	304,33
7.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	21,74	26,78	130,44	160,68
7.16	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	25,00	13,43	16,54	335,75	413,50
7.17	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	8,49	10,46	50,94	62,76
7.18	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	3,31	4,08	33,10	40,80
7.19	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	85,61	105,46	85,61	105,46
8 SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
8.1	COMP 0001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON FIO ESP=3mm E MALHA DE (5X) cm (M2)		M2	490,00	29,30	35,99	14.357,00	17.684,10
8.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	0,00	12,86	15,94	0,00	0,00
								VALOR BDI TOTAL:	17.684,10
								VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
								VALOR ORÇAMENTO:	272.003,52

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FATÍMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS-CE.

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FATÍMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUERAS-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPUERAS-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS-CE.



DATA :	04/08/2022	BDI :	23,19%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	03/2017
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			04/2022
			07/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI

VALOR TOTAL: 335.068,80

Trezentos e Trinta e Cinco Mil Sessenta e Oito reais e Sessenta centavos


 FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA
 CPF: 936.667.803-34
 PROCURADOR


 Amilton Albuquerque de Pontes
 CREA. 11 158
 ENGENHEIRO CIVIL

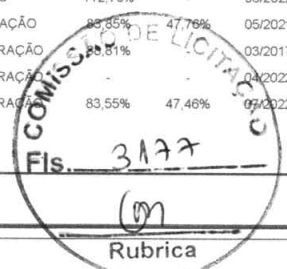


BO A 3

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA : 04/08/2022	BDI : 23,19%																														
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>05/2022</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>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>09/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																													
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022																													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																													
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																													
SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022																													
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022																													
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.																																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.																																



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,20634742	25,0376	30,2040
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,18269355	17,5805	20,7923
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	5,32212098	8,8711	47,2131
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,17740404	10,9324	1,9395
TOTAL Material:						100,1489

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,36538710	15,5500	36,7818
TOTAL Mão de Obra:						36,7818

VALOR: 136,93

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02366391	14,5695	0,3448
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04732783	8,8711	0,4198
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01419835	10,9324	0,1552
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,01064876	20,2045	0,2152
TOTAL Material:						1,1350

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,15381543	20,7700	3,1947
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15381543	15,5500	2,3918
TOTAL Mão de Obra:						5,5865

VALOR: 6,72

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

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01178456	175,8500	2,0723
TOTAL Equipamento:						2,0723

VALOR: 2,07

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,01028939	15,5500	31,2600
TOTAL Mão de Obra:						31,2600

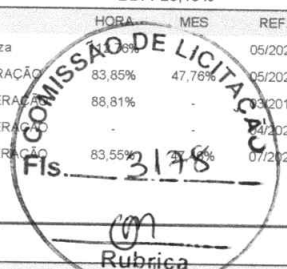
VALOR: 31,26

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA: 04/08/2022	BDI: 23,19%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	SBC	2022/05 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,01028939	15,5500	31,2600
TOTAL Mão de Obra:						31,2600
VALOR:						31,26

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

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,04258039	21,2500	0,9048
TOTAL Equipamento:						0,9048

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03926858	47,4863	1,8647
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05204269	53,5997	2,7895
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	13,01067362	0,3940	5,1262
TOTAL Material:						9,7804

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,47311540	20,7700	9,8266
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30106736	15,5500	20,2316
TOTAL Mão de Obra:						30,0582
VALOR:						40,74

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	0,84440754	21,2500	17,9437
TOTAL Equipamento:						17,9437

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,00844020	47,4863	47,8871
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	397,36825129	0,3940	156,5631
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,98869006	51,9887	51,4007
TOTAL Material:						255,8509

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,09586163	15,5500	110,3406
TOTAL Mão de Obra:						110,3406
VALOR:						384,14

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	0,00945903	95,6200	0,9045
TOTAL Equipamento:						0,9045

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA : 04/08/2022	BDI : 23,19%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	SBC	2022/05 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO



I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02364760	7,070	Rubrica 0,1672
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,24149892	6,2541	7,7645
TOTAL Material:						7,9317

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09459040	16,7700	1,5863
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09459040	20,7700	1,9646
TOTAL Mão de Obra:						3,5509
VALOR:						12,39

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,47304848	5,1707
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,17739318	9,7083
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,59131059	3,3346
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,18262118	7,0420
TOTAL Material:					14,4680

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,53740754	16,7700	25,7823
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,53740754	20,7700	31,9320
TOTAL Mão de Obra:						57,7143
VALOR:						72,18

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	13,22156023	5,1989
TOTAL Material:					68,7376

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,95130361	16,7700	32,7234
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,24695567	20,7700	46,6693
TOTAL Mão de Obra:						79,3927
VALOR:						148,13

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

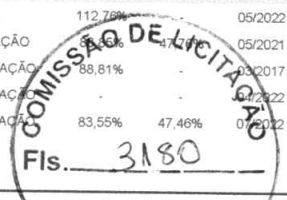
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,2804
I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,1899
I9141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	SEINFRA	M2	1,32395310	27,8586
TOTAL Material:					41,2944

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA: 04/08/2022	BDI: 23,19%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	SBC	2022/06 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO



I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,36107812	16,7700	6,0553
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,36107812	20,7700	7,4996
TOTAL Mão de Obra:						13,5549
VALOR:						54,85

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,15612601	12,0932
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,32526253	1,1889
I1737	PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,15612601	17,8337
TOTAL Material:					5,0591

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,04731091	16,7700
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,09462183	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					2,7587
VALOR:					7,82

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03901454	12,0932
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,20807754	17,5805
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,32512117	1,1889
TOTAL Material:					4,5164

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,08275812	16,7700
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,15369364	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					4,5801
VALOR:					9,10

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

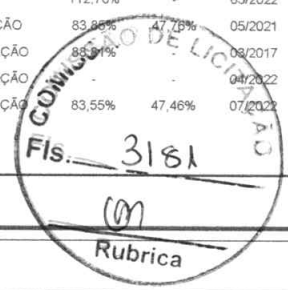
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2085	TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,24840738	9,3073
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,05914461	3,8270
TOTAL Material:					2,5383

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,59144615	20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,47315692	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					19,6419
VALOR:					22,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA : 04/06/2022	BDI : 23,19%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	FONTES:	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	SBC	2022/05 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			05/2022
			05/2021
			08/2017
			04/2022
			07/2022



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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03548747	11,5374
TOTAL Material:					0,4094

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,59145795	16,7700
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,18291590	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					34,4879
VALOR:					34,90

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05915496	12,0932
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,29577480	0,3869
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,14197191	8,3787
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,20112687	17,2991
TOTAL Material:					5,4986

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,41408473	16,7700
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,47277732	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					16,7638
VALOR:					22,26

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	1,21817430	14,9001
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,10644241	10,9324
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04730774	41,0070
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04730774	50,6801
TOTAL Material:					23,6521

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,41923220	16,7700
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,41923220	20,3200
TOTAL Mão de Obra:					52,6393
VALOR:					76,29



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	27,7300
TOTAL					27,7300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA : 04/08/2022	BDI : 23,19%																													
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>11,25%</td> <td></td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td></td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td></td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,93%</td> <td>07/2022</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	11,25%		05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		01/2017	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO			02/2022	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,93%	07/2022
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																												
SBC	2022/05 - Fortaleza	11,25%		05/2022																												
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021																												
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		01/2017																												
SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO			02/2022																												
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,93%	07/2022																												
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.																															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.																															

TOTAL Material: 27,7300

VALOR: 19,51

6.3. 00020128 - JOELHO PVC LEVE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020128 JOELHO PVC LEVE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	60,09	60,09
TOTAL Material:					60,09

VALOR: 42,27

6.4. 00020131 - JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020131 JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	54,85	54,85
TOTAL Material:					54,85

VALOR: 38,59

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11172 FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,20735840	0,9568	1,1552
TOTAL Material:					1,1552

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13020532	16,7700	2,1835
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13020532	20,7700	2,7044
TOTAL Mão de Obra:					4,8879

VALOR: 6,04

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11174 FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,20582934	2,2582	2,7230
TOTAL Material:					2,7230

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15368413	16,7700	2,5773
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15368413	20,7700	3,1920
TOTAL Mão de Obra:					5,7693

VALOR: 8,49

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11171 FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,20642945	3,6934	4,4558

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA : 04/06/2022	BDI : 23,19%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	FORNTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	SBC	2022/05 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			05/2022
			05/2021
			03/2017
			04/2022
			07/2022



TOTAL Material:	4,4558
-----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16558835	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16558835	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					6,2162
VALOR:					10,67

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,16099778	2,4623
TOTAL Material:					2,8587

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31663576	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31663576	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					11,8865
VALOR:					14,75

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4211
TOTAL Material:					1,4211

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12813599	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12813599	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					4,8102
VALOR:					6,23

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	0,6191
TOTAL Material:					0,6191

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04001451	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04001451	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					1,5021
VALOR:					2,12

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA : 04/08/2022	BDI : 23,19%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	SBC	2022/05 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 3184
 (M)
 Rubrica

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10953	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4070
TOTAL Material:					1,4070

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09251357	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09251357	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					3,4730
VALOR:					4,88

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,2311
TOTAL Material:					1,2311

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,18606189	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,18606189	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					6,9848
VALOR:					8,22

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	2,2090
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	0,7176
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	3,0813
TOTAL Material:					9,0892

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40640908	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40630237	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					15,2544
VALOR:					24,34

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07720820	47,4863
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,75897213	0,7739
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,98598463	0,3940
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	0,4080
TOTAL Material:					48,2997

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.

DATA : 04/08/2022

BDI : 23,19%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%		05/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,53%	47,76%	05/2021
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	83,81%		03/2017
SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO			04/2022
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Rubrica
 Fis. 3185

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,91112877	20,7700	60,4641
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,54398285	15,5500	55,1089
TOTAL Mão de Obra:						115,5730
VALOR:						163,87

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	66,51	66,51
TOTAL Material:						66,51
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,07113822	18,41	19,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06661587	22,59	24,09
TOTAL Serviço:						43,80
VALOR:						110,31

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	118,0800	118,0800
TOTAL Material:						118,0800
VALOR:						83,07

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1738	PROJETO EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	74,1500	74,1500
TOTAL Material:						74,1500
VALOR:						52,16

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

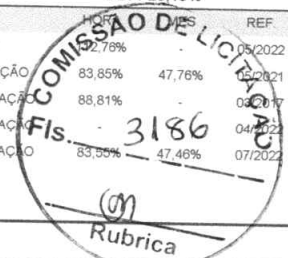
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,7864	22,7864
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,4135	22,4135
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	18,5302	18,5302
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	61,8939	61,8939
TOTAL Material:						125,6240
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,23426979	16,7700	54,2387
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,23428049	20,7700	67,1760
TOTAL Mão de Obra:						121,4147

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.

DATA :	04/08/2022	BDI :	23,19%
FONTES:	VERSÃO	REF:	
SBC	2022/05 - Fortaleza	05/2022	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	08/2017
SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO		04/2022
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	07/2022



VALOR:	247,04
---------------	---------------

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	6,6833	6,6833
TOTAL Material:						6,6833

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40125241	16,7700	6,7290
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40114483	20,7700	8,3318
TOTAL Mão de Obra:						15,0608

VALOR:	21,74
---------------	--------------

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,18291444	3,8411	4,5437
TOTAL Material:						4,5437

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,23658288	16,7700	3,9675
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,23658288	20,7700	4,9138
TOTAL Mão de Obra:						8,8813

VALOR:	13,43
---------------	--------------

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,1597	2,1597
TOTAL Material:						2,1597

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16873601	16,7700	2,8297
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16873601	20,7700	3,5046
TOTAL Mão de Obra:						6,3343

VALOR:	8,49
---------------	-------------

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	0,8583	0,8583
TOTAL Material:						0,8583

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06501577	16,7700	1,0903
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06561207	20,7700	1,3628



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA : 04/08/2022	BDI : 23,19%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	SBC	2022/05 - Fortaleza	12,78%		05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	23,85%	47,48%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		08/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO			01/2022
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	07/2022

TOTAL Mão de Obra 2,4531

VALOR: 3,31

7.19. C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	36,2373	36,2373
TOTAL Material:					36,2373	

Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,31487794	16,7700	22,0505
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,31547424	20,7700	27,3224
TOTAL Mão de Obra:					49,3729	

VALOR: 85,61

8.1. COMP 0001 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON FIO ESP=3mm E MALHA DE (5X) cm (M2) (M2)


Não Oficial	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COMP 0001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON FIO ESP=3mm E MALHA DE (5X) cm (M2)	null	M2	1,00000000	29,30	29,30
TOTAL Não Oficial:					29,30	


VALOR: 29,30

8.2. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,82700965	15,5500	12,8600
TOTAL Mão de Obra:					12,8600	

VALOR: 12,86


FRANCISCO VAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF: 936.667.803-34
PROCURADOR


Amilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.



DATA : 04/08/2022 BDI : 23,19%

VERSÃO 2022/05 - Fortaleza

HORA 112,76% MES 05/2022

SBC 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SEINFRA 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% 03/2017

SICRO 2022/01 COM DESONERAÇÃO 04/2022

SINAPI 2022/06 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 07/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.924,00	100,00 % 6.924,00						100,00 % 6.924,00
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.492,83	100,00 % 2.492,83						100,00 % 2.492,83
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	35.898,87	100,00 % 35.898,87						100,00 % 35.898,87
4	COBERTURA	194.438,88	30,00 % 58.331,66	60,00 % 116.663,33	10,00 % 19.443,89				100,00 % 194.438,88
5	PINTURA	46.353,12			100,00 % 46.353,12				100,00 % 46.353,12
6	ÁGUAS PLUVIAIS	8.669,96			100,00 % 8.669,96				100,00 % 8.669,96
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	22.606,84			100,00 % 22.606,84				100,00 % 22.606,84
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	17.684,10			100,00 % 17.684,10				100,00 % 17.684,10
		335.068,60	103.647,36	116.663,33	114.757,91	0,00	0,00	0,00	335.068,60
			103.647,36	220.310,69	335.068,60	335.068,60	335.068,60	335.068,60	335.068,60

FRANCISCO VAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF: 936.667.803-34
PROCURADOR

603 A



Amilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA : 04/08/2022	BDI : 23,19%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	SBC	2022/06 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO			04/2022
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	88,85%	47,46%	07/2022




IPUEIRAS		
COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
TOTAL		5,80

Despesas Indiretas		
AC	DESCRIÇÃO	%
AC	Administração central	2,50
DF	Despesas financeiras	0,75
R	Riscos	0,75
TOTAL		4,00

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

BDI = 23,19%

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


FRANCISCO VAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF: 936.667.803-34
PROCURADOR

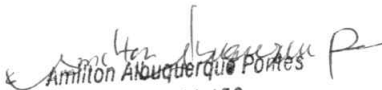

Amilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	DATA : 04/08/2022	BDI : 23,19%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS POLIESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE CHARITO E NOVA FÁTIMA, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE, CULTURA E TURISMO DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	83,85%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	33,55%	47,46%	07/2022



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 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

APOLO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
CNPJ: 13.766.379/0001-97

Athilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL