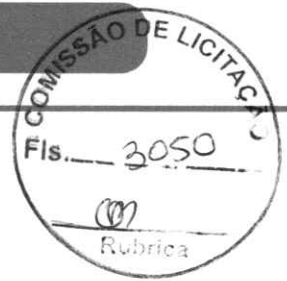




# CONSTRUÇÕES

## E SERVIÇOS EIRELI - EPP



### CARTA-PROPOSTA

Caririáçu - Ceará, 04 de Agosto de 2022.

À  
Prefeitura Municipal de Ipueiras- CE  
Comissão Permanente de Licitação.  
REF.: Tomada de Preços N°010/22-TP-ESP

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de Tomada de Preços N°010/22-TP-ESP, cujo objeto é a 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, pelo preço global de R\$ 668.500,66 (Seiscentos e Sessenta e Oito Mil, Quinhentos Reais e Sessenta e Seis Centavos), com prazo de execução de acordo com o edital e projeto.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr. Cícero George Quirino Araújo Sousa, portador da carteira de Identidade n°. 20030990659-38 e CPF n° 034.926.773-12, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 01 (Um) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço, que na elaboração dos preços unitários, contaram todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários a execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sócias, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários a execução dos serviços, que na elaboração da proposta de preços, observou as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item constante da Planilha de Orçamento incluindo todos os custos diretos e indiretos, tais como: material, custos horários de utilização de equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, impostos/taxas, despesas administrativas, transporte, seguros e lucro.

Atenciosamente,

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
Cícero George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF 034.926.773-12


Marcel Mesquita Fontenele  
ENG° CIVIL - CREA / CE 38614/D  
RNP 060147260-8

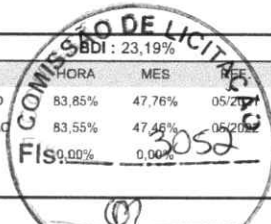
G7- Fls. 04/201

<b>OBRA:</b>		COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA : 31/07/2022			BDI : 23,19%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2022	
<b>LOCAL:</b>		DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUERAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	3,55%	47,45%	05/2022	
<b>CLIENTE:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		




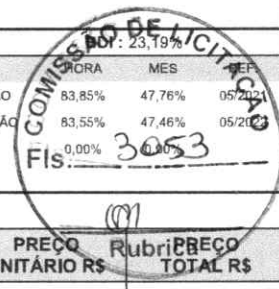
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>COBERTURA PARA A QUADRA DE NOVA FÁTIMA</b>						<b>271.329,11</b>
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>5.153,22</b>
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	148,44	890,64
1.1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	714,00	5,97	4.262,58
<b>1.2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>1.701,87</b>
1.2.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	40,50	2,34	94,77
1.2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	27,00	25,90	699,30
1.2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	35,05	25,90	907,80
<b>1.3</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>						<b>30.468,21</b>
1.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	17,28	37,21	642,99
1.3.2	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	23,15	408,40	9.454,46
1.3.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	1.306,80	13,28	17.354,30
1.3.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	46,50	64,87	3.016,46
<b>1.4</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>160.675,49</b>
1.4.1	C1327	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	SEINFRA	M2	777,60	146,76	114.120,58
1.4.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	777,60	59,87	46.554,91
<b>1.5</b>	<b>PINTURA</b>						<b>34.860,94</b>
1.5.1	C2042	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	777,60	8,24	6.407,42
1.5.2	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	1.048,08	9,11	9.548,01
1.5.3	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	435,00	19,27	8.382,45
1.5.4	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	275,00	29,06	7.991,50
1.5.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	124,34	20,36	2.531,56
<b>1.6</b>	<b>ÁGUAS PLUVIAIS</b>						<b>7.583,92</b>
1.6.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	64,00	71,48	4.574,72
1.6.2	I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	60,00	27,18	1.630,80
1.6.3	00020128	JOELHO PVC LEVE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	16,00	59,15	946,40
1.6.4	00020131	JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	8,00	54,00	432,00
<b>1.7</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>18.988,26</b>
1.7.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	90,00	5,41	486,90
1.7.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	SEINFRA	M	720,00	7,99	5.752,80
1.7.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	SEINFRA	M	125,00	10,40	1.300,00
1.7.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	270,00	14,81	3.998,70
1.7.5	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	30,00	5,65	169,50
1.7.6	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	100,00	1,97	197,00
1.7.7	C1019	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	10,00	4,54	45,40
1.7.8	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	1,00	7,23	7,23
1.7.9	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	1,00	23,33	23,33
1.7.10	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	0,64	152,66	97,70
1.7.11	101640	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	SINAPI	UN	20,00	114,64	2.292,80
1.7.12	I1778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	20,00	115,72	2.314,40
1.7.13	I1738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	20,00	72,67	1.453,40
1.7.14	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	EPP	UN	1,00	248,58	248,58

		<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>			
<b>OBRA:</b>	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA : 31/07/2022			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUERAS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	Rubri	PREÇO TOTAL R\$
1.7.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	20,34		122,04
1.7.16	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	25,00	12,71		317,75
1.7.17	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	7,79		46,74
1.7.18	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	3,04		30,40
1.7.19	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	83,59		83,59
<b>1.8</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>							<b>11.897,20</b>
1.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	0,00	10,66		0,00
1.8.2	COM-56362128	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON FIO ESP=3mm E MALHA DE (5X5)CM	Composições	M2	490,00	24,28		11.897,20
<b>2</b>	<b>COBERTURA PARA A QUADRA DE CHARITO</b>							<b>271.329,11</b>
<b>2.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>5.153,22</b>
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	148,44		890,64
2.1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	714,00	5,97		4.262,58
<b>2.2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							<b>1.701,87</b>
2.2.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	40,50	2,34		94,77
2.2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	27,00	25,90		699,30
2.2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	35,05	25,90		907,80
<b>2.3</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>							<b>30.468,21</b>
2.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	17,28	37,21		642,99
2.3.2	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	23,15	408,40		9.454,46
2.3.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	1.306,80	13,28		17.354,30
2.3.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	46,50	64,87		3.016,46
<b>2.4</b>	<b>COBERTURA</b>							<b>160.675,49</b>
2.4.1	C1327	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	SEINFRA	M2	777,60	146,76		114.120,58
2.4.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	777,60	59,87		46.554,91
<b>2.5</b>	<b>PINTURA</b>							<b>34.860,94</b>
2.5.1	C2042	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	777,60	8,24		6.407,42
2.5.2	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	1.048,08	9,11		9.548,01
2.5.3	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	435,00	19,27		8.382,45
2.5.4	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	275,00	29,06		7.991,50
2.5.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	124,34	20,36		2.531,56
<b>2.6</b>	<b>ÁGUAS PLUVIAIS</b>							<b>7.583,92</b>
2.6.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	64,00	71,48		4.574,72
2.6.2	I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	60,00	27,18		1.630,80
2.6.3	00020128	JOELHO PVC LEVE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	16,00	59,15		946,40
2.6.4	00020131	JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	8,00	54,00		432,00
<b>2.7</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>18.988,26</b>
2.7.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	90,00	5,41		486,90
2.7.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	SEINFRA	M	720,00	7,99		5.752,80
2.7.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	SEINFRA	M	125,00	10,40		1.300,00
2.7.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	270,00	14,81		3.998,70
2.7.5	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	30,00	5,65		169,50
2.7.6	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	100,00	1,97		197,00
2.7.7	C1019	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	10,00	4,54		45,40

		<h2>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</h2>	
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA : 31/07/2022	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

  
 BDI: 23,19%  
 ACRÁ MES  
 83,85% 47,76% 05/2021  
 83,55% 47,46% 05/2022  
 Fls: 0,00% **3053**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	Rubrica	PREÇO TOTAL R\$
2.7.8	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	1,00	7,23		7,23
2.7.9	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	1,00	23,33		23,33
2.7.10	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	0,64	152,66		97,70
2.7.11	101640	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	SINAPI	UN	20,00	114,64		2.292,80
2.7.12	I1778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	20,00	115,72		2.314,40
2.7.13	I1738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	20,00	72,67		1.453,40
2.7.14	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	248,58		248,58
2.7.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	20,34		122,04
2.7.16	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	25,00	12,71		317,75
2.7.17	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	7,79		46,74
2.7.18	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	3,04		30,40
2.7.19	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	83,59		83,59
<b>2.8</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>							<b>11.897,20</b>
2.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	0,00	10,66		0,00
2.8.2	COM-56362128	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON FIO ESP=3mm E MALHA DE (5X5)CM	Composições	M2	490,00	24,28		11.897,20
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>							<b>125.842,44</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>542.658,22</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>668.500,66</b>	

  
**Cicero George Quirino Araújo Sousa**  
 Sócio Administrador  
 CPF 034.926.773-12

  
**Marcel Mesquita Fontenele**  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RNP 060147260-8

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO		DATA: 31/07/2022	BDI: 23,19%
DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL: DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
	Composições	0,00%	0,00%
	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	COBERTURA PARA A QUADRA DE NOVA FÁTIMA	271.329,11	31,52 % 85.525,95	35,53 % 96.405,29	32,95 % 89.397,87				100,00 % 271.329,11
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.153,22	100,00 % 5.153,22						100,00 % 5.153,22
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.701,87	100,00 % 1.701,87						100,00 % 1.701,87
1.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	30.468,21	100,00 % 30.468,21						100,00 % 30.468,21
1.4	COBERTURA	160.675,49	30,00 % 48.202,65	60,00 % 96.405,29	10,00 % 16.067,55				100,00 % 160.675,49
1.5	PINTURA	34.860,94			100,00 % 34.860,94				100,00 % 34.860,94
1.6	ÁGUAS PLUVIAIS	7.583,92			100,00 % 7.583,92				100,00 % 7.583,92
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18.988,26			100,00 % 18.988,26				100,00 % 18.988,26
1.8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11.897,20			100,00 % 11.897,20				100,00 % 11.897,20
2	COBERTURA PARA A QUADRA DE CHARITO	271.329,11				31,52 % 85.525,95	35,53 % 96.405,29	32,95 % 89.397,87	100,00 % 271.329,11
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.153,22				100,00 % 5.153,22			100,00 % 5.153,22
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.701,87				100,00 % 1.701,87			100,00 % 1.701,87
2.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	30.468,21				100,00 % 30.468,21			100,00 % 30.468,21
2.4	COBERTURA	160.675,49				30,00 % 48.202,65	60,00 % 96.405,29	10,00 % 16.067,55	100,00 % 160.675,49
2.5	PINTURA	34.860,94						100,00 % 34.860,94	100,00 % 34.860,94
2.6	ÁGUAS PLUVIAIS	7.583,92						100,00 % 7.583,92	100,00 % 7.583,92

Maícel Mesquita Fontenele  
 ENO CIVIL - CREA/CE 3861470  
 RNP 060147260-8

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cicato George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 034.926.773-12

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Carriacçu - CE - FONE: 88 9 98651097.

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b> COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	<b>DATA :</b> 31/07/2022
<b>DESCRIÇÃO:</b> PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	<b>BDI :</b> 23,19%
<b>LOCAL:</b> DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	<b>SINAPI</b> 2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022
	<b>VERSÃO</b> PROPRIA
	<b>HORA</b> 0,00% 0,00%
	<b>MES</b> 0,00% 0,00%
	<b>DATA REF.</b> 05/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
2.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18.988,26						100,00 % 18.988,26	100,00 % 18.988,26
2.8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11.897,20						100,00 % 11.897,20	100,00 % 11.897,20
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	125.842,44	15,76 % 19.827,74	17,76 % 22.354,65	16,47 % 20.726,88	15,76 % 19.827,74	17,76 % 22.354,65	16,49 % 20.750,78	100,00 % 125.842,44
		668.500,66	105.353,69 105.353,69	118.759,94 224.113,63	110.124,75 334.238,38	105.353,69 439.592,07	118.759,94 558.352,01	110.148,65 668.500,66	668.500,66

G7-Fls. 06/11

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 034.925.773-12

A  
63



Maícel Mesquita Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RNP 060147260-8

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA:	31/07/2022	BDI:	23,19%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



**C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,99959596	35,5900	35,5756
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,97999604	24,9900	24,4901
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,40998218	12,6100	55,6099
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,14699941	15,5400	2,2844
TOTAL Material:					117,9600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,95999208	15,5500	30,4779
TOTAL Mão de Obra:					30,4779
VALOR:					148,44

**C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,01960591	20,7100	0,4060
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,03921182	12,6100	0,4945
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,01176355	15,5400	0,1828
I2429 TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00882266	28,7200	0,2534
TOTAL Material:					1,3367

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12743842	20,7700	2,6469
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,12743842	15,5500	1,9817
TOTAL Mão de Obra:					4,6286
VALOR:					5,97

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00977868	239,2961	2,3400
TOTAL Equipamento:					2,3400
VALOR:					2,34

**C0095 - APOLOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,66559486	15,5500	25,9000
TOTAL Mão de Obra:					25,9000
VALOR:					25,90

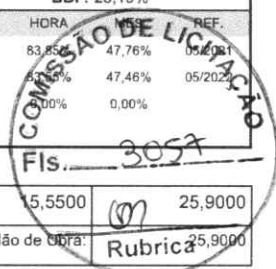
G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 071.328.77.113

G (M)

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA :	31/07/2022	BDI :	23,19%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MS
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUERAS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	16,15%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,66559486	15,5500	25,9000
TOTAL Mão de Obra:						Rubrica 25,9000
VALOR:						25,90

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

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03527943	22,3108	0,7871
TOTAL Equipamento:						0,7871

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03253548	67,5000	2,1961
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04311930	76,1900	3,2853
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,77982620	0,5600	6,0367
TOTAL Material:						11,5181

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39199368	20,7700	8,1417
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,07798262	15,5500	16,7626
TOTAL Mão de Obra:						24,9043
VALOR:						37,21

**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	0,69972788	22,3108	15,6115
TOTAL Equipamento:						15,6115

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,83565541	67,5000	56,4067
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	329,28370944	0,5600	184,3989
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,81928923	73,9000	60,5455
TOTAL Material:						301,3511

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,88006624	15,5500	91,4350
TOTAL Mão de Obra:						91,4350
VALOR:						408,40

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

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00784059	126,2862	0,9902
TOTAL Equipamento:						0,9902

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01960148	10,0500	0,1970
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,02907749	8,8900	9,1485

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 034.926.773-12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
<b>OBRA:</b>	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	<b>DATA:</b> 31/07/2022	<b>BDI:</b> 23,49%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	93,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	9,00%	0,00%

Fls 3058

TOTAL Material:	07	9,3455
-----------------	----	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07840590	16,7700	1,3149
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07840590	20,7700	1,6285
TOTAL Mão de Obra:					2,9434	
<b>VALOR:</b>					<b>13,28</b>	

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,39202296	7,3500	2,8814
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,14700861	13,8000	2,0287
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,49002871	4,7400	2,3227
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,98005741	10,0100	9,8104
TOTAL Material:					17,0432	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,27407463	16,7700	21,3662
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,27407463	20,7700	26,4625
TOTAL Mão de Obra:					47,8287	
<b>VALOR:</b>					<b>64,87</b>	

C1327 - ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	10,95677330	7,3900	80,9706
TOTAL Material:					80,9706	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,61705509	16,7700	27,1180
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,86206344	20,7700	38,6751
TOTAL Mão de Obra:					65,7931	
<b>VALOR:</b>					<b>146,76</b>	

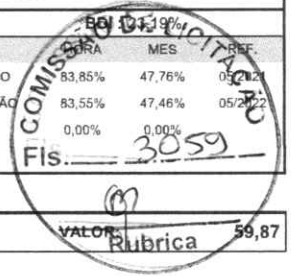
C4827 - TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,8200	5,4600
I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,2700	0,8100
I9141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	SEINFRA	M2	1,07551154	39,6000	42,5903
TOTAL Material:					48,8603	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,29332133	16,7700	4,9190
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,29332133	20,7700	6,0923
TOTAL Mão de Obra:					11,0113	

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 034.926.773-12

G7-Fls 09/1/1

G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA:	31/07/2022		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	VERSÃO:	COMISSÃO PARA MES	PREF
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUERAS-CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS-CE	SINAPI:	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,12933175	17,1900	2,2232
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,26944114	1,6900	0,4554
I1737 PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,12933175	25,3500	3,2786
TOTAL Material:					5,9572

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,03919144	16,7700	0,6572
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,07838288	20,7700	1,6280
TOTAL Mão de Obra:					2,2852
<b>VALOR:</b>					<b>8,24</b>

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03232581	17,1900	0,5557
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17240430	24,9900	4,3084
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,26938172	1,6900	0,4553
TOTAL Material:					5,3194

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,06856989	16,7700	1,1499
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,12734409	20,7700	2,6449
TOTAL Mão de Obra:					3,7948
<b>VALOR:</b>					<b>9,11</b>

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2085 TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,20583418	13,2300	2,7232
I0154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,04900814	5,4400	0,2666
TOTAL Material:					2,9898

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,49008139	20,7700	10,1790
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39206511	15,5500	6,0966
TOTAL Mão de Obra:					16,2756
<b>VALOR:</b>					<b>19,27</b>

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 034.026.773-12

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084 TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,02940304	16,4000	0,4822

G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA:	31/07/2022	BDI:	23,19%	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	REF	
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUÉIRAS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÉIRAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	8,00%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fis. 3060

TOTAL Material:	0,4822
-----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	Rubrica TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,49005059	16,7700	8,2181
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,98010118	20,7700	20,3567
TOTAL Mão de Obra:					28,5748	
VALOR:					29,06	

C0614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04898941	17,1900	0,8421
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,24494707	0,5500	0,1347
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,11757459	11,9100	1,4003
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,16656400	24,5900	4,0958
TOTAL Material:					6,4729	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34292589	16,7700	5,7509
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39191530	20,7700	8,1401
TOTAL Mão de Obra:					13,8910	
VALOR:					20,36	

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	1,00938306	21,1800	21,3787
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,08819852	15,5400	1,3706
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,03919934	58,2900	2,2849
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,03919934	72,0400	2,8239
TOTAL Material:					27,8581	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,17598026	16,7700	19,7212
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,17598026	20,3200	23,8959
TOTAL Mão de Obra:					43,6171	
VALOR:					71,48	

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	27,7300
TOTAL Material:					27,7300	

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
Cicero George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF: 034.026.773-12

VALOR:	27,18
--------	-------

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

G7-Fis. 11/11

Marcel Mesquita Fontenele  
ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
RNP 060147260-8

G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA :	31/07/2022	BDI:	23,9%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORAS	50,00%
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	MES	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	Composição	PRÓPRIA	REF.	05/2021
					05/2022
				Fls.	306/310

Material	FORTE	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:					59,15

00020131 - JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)					
Material	FORTE	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:					54,00

01374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	0,99967391	1,3600
					1,3596
TOTAL Material:					1,3596

Mão de Obra					
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10780797	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10780797	20,7700
					4,0471
TOTAL Mão de Obra:					4,0471
VALOR:					5,41

C1376 - FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	0,99997546	3,2100
					3,2099
TOTAL Material:					3,2099

Mão de Obra					
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12744785	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12744785	20,7700
					4,7844
TOTAL Mão de Obra:					4,7844
VALOR:					7,99


C1372 - FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1171	FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	SEINFRA	M	0,99981150	5,2500
					5,2490
TOTAL Material:					5,2490

Mão de Obra					
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13722903	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13722903	20,7700
					2,8502
TOTAL Mão de Obra:					5,1515

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP

Cícero George Quirino Araújo Sousa

Sócio-Administrador

		<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>			
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA:	31/07/2022	BDI:	33,49%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SINAPI:	2022/04 COM DESONERAÇÃO	HORA:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	Composição:	PROPRIA	MES:	05/2022
				0,00%	0,00%
				0,00%	0,00%

**PROCESSO DE LICITAÇÃO**  
 Nº 3062  
 VALOR: 10,48  
 Rubrica

C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,07816016	3,5000	3,7736
					TOTAL Material:	3,7736
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29404368	16,7700	4,9311
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29404368	20,7700	6,1073
					TOTAL Mão de Obra:	11,0384
					<b>VALOR:</b>	<b>14,81</b>

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	2,0200	2,0200
					TOTAL Material:	2,0200
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09645743	16,7700	1,6176
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09705373	20,7700	2,0158
					TOTAL Mão de Obra:	3,6334
					<b>VALOR:</b>	<b>5,65</b>

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	0,8800	0,8800
					TOTAL Material:	0,8800
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,02880669	16,7700	0,4831
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,02940299	20,7700	0,6107
					TOTAL Mão de Obra:	1,0938
					<b>VALOR:</b>	<b>1,97</b>

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	2,0000	2,0000
					TOTAL Material:	2,0000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	G7 Construções e Serviços Eireli - EPP	H	0,06743826	16,7700	1,1309
I2312	ELETRICISTA	Cícero George Quirino Araújo Sousa	H	0,06803456	20,7700	1,4131
					TOTAL Mão de Obra:	2,5440

G7-Fls 121-1

G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA:	31/07/2022	BDI:	23,19%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	33,55%
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	MES	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	Composição	PRÓPRIA	05/2024	05/2022

COMPOSIÇÃO DE LICITAÇÃO  
Fls. 3063  
VALOR: 4,54  
Rubrica

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)						
Material	DESCR. MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,7500	1,7500
TOTAL Material:						1,7500
Mão de Obra	DESCR. MO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14593496	16,7700	2,4473
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14593496	20,7700	3,0311
TOTAL Mão de Obra:						5,4784
VALOR:						7,23

C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)						
Material	DESCR. MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	3,1400	3,1400
I9107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	1,0200	1,0200
I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	4,3800	8,7600
TOTAL Material:						12,9200
Mão de Obra	DESCR. MO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27710215	16,7700	4,6470
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27769845	20,7700	5,7678
TOTAL Mão de Obra:						10,4148
VALOR:						23,33

605 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)						
Material	DESCR. MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05922224	67,5000	3,9975
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,41739635	1,1000	4,8591
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,49493907	0,5600	6,4372
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	0,5800	48,7200
TOTAL Material:						64,0138
Mão de Obra	DESCR. MO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,23296958	20,7700	46,3788
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,71839775	15,5500	42,2711
TOTAL Mão de Obra:						88,6499
VALOR:						152,66

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
Cicero George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF 034.926.773-12

101640 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)						
Material	DESCR. MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003752	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	SINAPI	UN	1,00000000	115,94	115,94
TOTAL Material:						115,94

G7-Fls. 1/1

Marcel Mesquita Fontenole  
ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
RNP 060147260-8

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA:	31/07/2022														
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	<table border="1"> <tr> <th>PARA</th> <th>MES</th> <th>VALOR</th> </tr> <tr> <td>33,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>		PARA	MES	VALOR	33,85%	47,76%	05/2022	83,55%	47,46%	05/2022	0,00%	0,00%	
PARA	MES	VALOR															
33,85%	47,76%	05/2022															
83,55%	47,46%	05/2022															
0,00%	0,00%																
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SINAPI:	2022/04 COM DESONERAÇÃO														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	Composição:	PRÓPRIA														

TOTAL Material Rubrica 115,94

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01356571	17,25	0,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01356571	21,02	0,28
TOTAL Serviço:					0,51	
VALOR:					114,64	

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:					115,72	

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:					72,67	

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	32,3900	32,3900
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,8600	31,8600
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,3400	26,3400
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	87,9800	87,9800
TOTAL Material:					178,5700	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,86465108	16,7700	31,2702
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,86524738	20,7700	38,7412
TOTAL Mão de Obra:					70,0114	
VALOR:					248,58	

C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,5000	9,5000
TOTAL Material:					9,5000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28887283	16,7700	4,8444
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28887283	20,7700	5,9999

G7-Fls. 1/1

Marcel Mesquita Fontenele  
ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
RNP 060147260-8

CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA :	31/07/2022	BDI :	23,19%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	VERSO		SEINFRA	83,85%
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	SINAPI	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	Composição	PRÓPRIA	SINAPI	83,55%
				PRÓPRIA	47,46%
				PRÓPRIA	0,00%
				PRÓPRIA	0,00%

COMISSÃO LICITATÓRIA  
Fis 3065

TOTAL Mão de Obra:	10,8443
Rubrica	
VALOR:	20,34

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	0,97995374	5,4600
					5,3505
TOTAL Material:					5,3505

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19599075	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19599075	20,7700
					4,0707
TOTAL Mão de Obra:					7,3575

VALOR:	12,71
--------	-------

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,0700
					3,0700
TOTAL Material:					3,0700

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12574843	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12574843	20,7700
					2,1088
TOTAL Mão de Obra:					4,7206

VALOR:	7,79
--------	------

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,2200
					1,2200
TOTAL Material:					1,2200

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04854839	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04854839	20,7700
					0,8142
TOTAL Mão de Obra:					1,0084

VALOR:	3,04
--------	------

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	51,5100
					51,5100
TOTAL Material:					51,5100

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,85424543	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,85484173	20,7700
					14,3257
TOTAL Mão de Obra:					17,7551

G7 Construções e Serviços Elreli - EPP  
Cicero George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontenele  
ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
RNP 060147260-8

G7-Fis/61-1-1



G7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
<b>OBRA:</b>	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	<b>DATA:</b>	31/07/2022		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	<b>BDI:</b>	83,10%		
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	<b>COMPOSIÇÃO:</b>	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	47,76% 05/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	47,46% 05/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

3066  
 Rubrica  
 32.0808  
 VALOR: 83,59

TOTAL Mão de Obra:	32,0808
<b>VALOR:</b>	<b>83,59</b>

**C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,68553055	15,5500	10,6600
TOTAL Mão de Obra:					10,6600
<b>VALOR:</b>					<b>10,66</b>

**COM-56362128 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON FIO ESP=3mm E MALHA DE (5X5)CM (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6220 CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	M	0,84005367	0,23	0,19
I6221 GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBOS	SEINFRA	UN	0,39993220	3,50	1,40
I6219 TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	0,98022599	10,71	10,50
TOTAL Material:					12,09

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,78418079	15,55	12,19
TOTAL Mão de Obra:					12,19
<b>VALOR:</b>					<b>24,28</b>

m  
 4  
 B

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA / CE 38614/D  
 RNP 060147260-8

G7-Fls 17/1/1

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO	DATA :	31/07/2022	BDI : 23,19%	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021
					05/2022



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

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	2,50
DF	Despesas financeiras	0,75
R	Riscos	0,75
	<b>TOTAL</b>	<b>4,00</b>

<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,65</b>

BDI = 23,19%

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

9 (M)

G7 Construções e Serviços EIRELI - EPP  
 Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 034 926.773-12

Marcel Mesquita Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/ CE 38614/D  
 RNP 060147260-8

G7-Fls/21-1

G7 CONSTRUÇÕES					TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO				DATA: 31/07/2022		BDI: 23,19%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE				SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE				SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
					Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES.%	Rubrica
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>			
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	
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>	

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00	
B2	Feridos	3,71	0,00	
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67	
B4	13º Salário	10,80	8,33	
B5	Licença 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	
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>	

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>			
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	
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>	

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>			
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	
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>	

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

A + B + C + D  
G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
Cícero George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF: 034.026.773-12

Marcel Mesquita Fontenele  
ENGº CIVIL - CREA / CE 38614/D  
RNP 060147260-8

OBRA:		COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA PARA AS QUADRAS ESPORTIVAS DOS DISTRITOS DE NOVA FÁTIMA E CHARITO		DATA : 31/07/2022		BDI : 23,19%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO NOVA FÁTIMA E CHARITO, IPUEIRAS-CE			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS % Rubrica
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

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

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

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

A + B + C  
G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
Cícero George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador

Marcel Mesquita Fontenelle  
ENGº CIVIL - CREA / CE 38614/D  
RNP 060147260-8