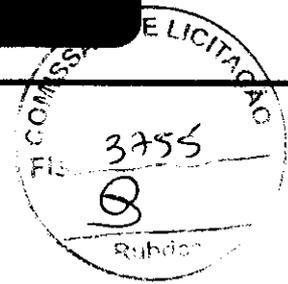




# CONSTRUÇÕES

## E SERVIÇOS EIRELI - EPP



### CARTA-PROPOSTA

Caririaçu - Ceará, 07 de Fevereiro de 2022.

À  
Prefeitura Municipal de Ipueiras - CE  
Comissão Permanente de Licitação.  
REF.: Tomada de Preços N°001/22-TP

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de Tomada de Preços N°001/22-TP, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DE DOIS POSTOS DE SAÚDE NOS DISTRITOS DE NOVA GRAÇA E LAMARÃO NESTE MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE**, pelo preço global de **R\$ 1.327.486,94 (Um Milhão, Trezentos e Vinte e Sete Mil, Quatrocentos e Oitenta e Seis Reais e Noventa e Quatro 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 10 (dez) 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 nº 034.926.773-12

G7-Fls. 011/411

Marcos Melo Fontenele  
ENGRº CIVIL - CREA / CE 38514/D  
RNP 080147260-8



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE			DATA:	28/01/2022	BDI:	26,39%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			PERÍODE:	02/7/11 COM DESONERAÇÃO	MARGEM:	83,85%
LOCAL:	BAIRRO LAMARÃO, IPUJEIRAS - CE			PERÍODE:	02/7/11 COM DESONERAÇÃO	MARGEM:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUJEIRAS - CE			PERÍODE:	2021/11 COM DESONERAÇÃO	MARGEM:	83,55%
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO - R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL - R\$
						SEM BDI	BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	147,85	39,02	186,87	1.121,22
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	302,60	6,04	1,59	7,63	2.308,84
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								
2.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	89,96	2,33	0,61	2,94	264,48
2.2	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	62,67	26,65	7,03	33,68	2.110,73
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>								
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	8,51	418,08	110,33	528,41	4.496,77
3.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	113,72	94,56	24,95	119,51	13.590,68
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	2,13	396,62	104,67	501,29	1.067,75
3.4	C3273	CONCRETO PMBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	50,40	381,03	100,55	481,58	24.271,63
3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	642,30	12,06	3,18	15,24	9.788,65
3.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.894,60	13,80	3,64	17,44	33.041,82
3.7	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	2,53	1.635,92	431,72	2.067,64	5.231,13
3.8	C4193	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	362,53	102,96	27,17	130,13	47.176,03
3.9	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	362,53	3,98	1,05	5,03	1.823,53
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>								
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	962,59	59,16	15,62	74,78	74.901,73
4.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	SEINFRA	M2	9,37	103,46	27,30	130,76	1.238,32
									<b>75.829,41</b>

Rubrica: 
  
 31/01/2022

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-96/7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Carinaguá - CE - FONE: 88 9 96651087.  
 Cicero George Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 034.926.773-12

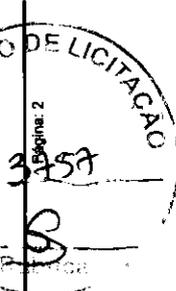
Marcel Mesquita Fontenele  
 ENG° CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RNP 060147260-8

G7-Fls. 021 / 1

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE			DATA:	28/01/2022	BDI:	26,39%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			PERÍODO:	28/01/2022	HORA:	
LOCAL:	BAIRRO LAMARÃO, IPUERAS - CE			SEINFRA:	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE			SINAPI:	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
4.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	18,77	109,70	28,95	2.602,46
5		<b>COBERTURA</b>						<b>64.868,04</b>
5.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	329,90	149,51	39,46	62.341,20
5.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	23,00	26,32	6,95	765,21
5.3	C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	25,62	54,40	14,36	1.761,63
6		<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>134.475,00</b>
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.306,33	6,12	1,62	10.110,99
6.2	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	326,19	12,06	3,18	4.971,14
6.3	C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	981,77	22,10	5,83	27.420,84
6.4	C4510	REBOCO DE GESSO SOBRE BLOCO DE CONCRETO E/OU TIJOLO CERÂMICO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	1.237,00	16,49	4,35	25.779,08
6.5	C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP. = 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	271,00	29,05	7,67	9.951,12
6.6	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	271,00	88,26	23,29	30.230,05
6.7	C2103	REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	271,00	42,04	11,09	14.398,23
6.8	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	221,00	41,58	10,97	11.613,55
7		<b>PISOS</b>						<b>64.498,70</b>
7.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL SIBETONEIRA P/LASTRO	SEINFRA	M3	30,87	383,48	101,20	14.962,07
7.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	308,66	24,01	6,34	9.367,83
7.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	280,00	104,78	27,65	37.080,40
7.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	280,00	8,73	2,30	3.998,40



G7 Construções e Serviços Eireli EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caririaguá - CE - FONE: 88 9 96651087.

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

Marcel Bezerra Fontenele  
 ENGº CIVIL - CRCIA/CE 38514/D  
 RNP 066147260-8

Página: 2

G7-Fls. 031 / 1

GP



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		<b>DATA :</b>	28/01/2022	<b>BDI :</b>	26,39%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		<b>PERÍODO:</b>	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 09/2021
<b>LOCAL:</b>	BAIRRO LAMARÃO, IPUEIRAS - CE		<b>PERÍODO:</b>	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 12/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
8.19	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	UN	6,00	34,73	9,17	43,90	263,40
8.20	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SEINFRA	UN	22,00	8,77	2,31	11,08	243,76
8.21	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	UN	6,00	18,32	4,83	23,15	138,90
8.22	C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	2,00	254,62	67,19	321,81	643,62
8.23	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.065,59	1.072,91	5.138,50	5.138,50
8.24	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	4,68	154,09	40,66	194,75	911,43
<b>9</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>								
9.1	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	7,00	13,61	3,59	17,20	120,40
9.2	C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	33,85	8,93	42,78	85,56
9.3	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	19,00	77,40	20,43	97,83	1.858,77
9.4	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	57,31	15,12	72,43	72,43
9.5	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	34,00	10,39	2,74	13,13	446,42
9.6	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	426,29	112,50	538,79	538,79
9.7	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	37,00	4,23	1,12	5,35	197,95
9.8	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	5,07	1,34	6,41	6,41
9.9	C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	SEINFRA	UN	6,00	6,36	1,68	8,04	48,24
9.10	C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	SEINFRA	UN	3,00	9,87	2,60	12,47	37,41
9.11	C0495	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	SEINFRA	UN	13,00	9,70	2,56	12,26	159,38
9.12	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	35,72	9,43	45,15	45,15
									<b>7.203,12</b>

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

Cleber George Quadri Araujo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 034.926.773-12

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP  
 Página: 4

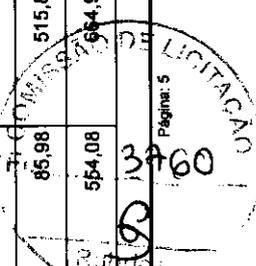
Marcel Mesquita Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RNP:060147268-8

G7-Fls 051 / 1

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA:	28/01/2022	BDI:	26,39%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	BAIRRO LAMARÃO, IPUERAS - CE		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
9.13	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	54,00	7,06	1,86	8,92	481,68
9.14	C4392	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	10,53	2,78	13,31	133,10
9.15	C4393	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	6,00	12,77	3,37	16,14	96,84
9.16	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	22,00	8,55	2,26	10,81	237,82
9.17	C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	10,97	2,89	13,86	41,58
9.18	C2400	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	2,00	13,98	3,69	17,67	35,34
9.19	C2383	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	19,07	5,03	24,10	72,30
9.20	C2398	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2" X 3/4" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	6,00	31,50	8,31	39,81	238,86
9.21	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	137,00	7,41	1,96	9,37	1.283,69
9.22	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	21,60	11,44	3,02	14,46	312,34
9.23	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	30,30	17,04	4,50	21,54	652,66
10	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>								
10.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	721,42	190,38	911,80	5.470,80
10.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	13,00	378,62	99,92	478,54	6.221,02
10.3	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	7,00	565,61	149,26	714,87	5.004,09
10.4	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	6,00	35,31	9,32	44,63	267,78
10.5	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	6,00	30,28	7,99	38,27	229,62
10.6	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	68,03	17,95	85,98	515,88
10.7	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	1,20	438,39	115,69	554,08	664,90
									<b>22.078,79</b>



G7-Fls 061/1

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caririaguá - CE - FONE: 86 9 98651097.

Marco Antônio Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RFP 063147260-8

Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 064.926.773-12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE			DATA:	28/01/2022	BDI:	26,39%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			PERÍODO:	02/2021	COM DESONERAÇÃO:	83,85%
LOCAL:	BAIRRO LAMARÃO, IPUJEIRAS - CE			PERÍODO:	05/2021	COM DESONERAÇÃO:	83,55%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUJEIRAS - CE			PERÍODO:	12/2021	COM DESONERAÇÃO:	47,46%
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
10.8	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	2,00	586,62	154,81	741,43	1.482,86
10.9	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MC'S	SEINFRA	M	8,00	219,74	57,99	277,73	2.221,84
11	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
11.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	2.381,01	628,35	3.009,36	3.009,36
11.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	371,93	98,15	470,08	470,08
11.3	C1083	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	19,00	20,48	5,40	25,88	491,72
11.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	20,48	5,40	25,88	51,76
11.5	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	1,00	83,75	22,10	105,85	105,85
11.6	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	332,00	15,09	3,98	19,07	6.331,24
11.7	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	10,00	9,78	2,58	12,36	123,60
11.8	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	5,71	1,51	7,22	28,88
11.9	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	15,25	4,02	19,27	38,54
11.10	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	42,71	11,27	53,98	53,98
11.11	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	37,99	10,03	48,02	96,04
11.12	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	26,91	7,10	34,01	68,02
11.13	C1374	FIO ISOLADO PVC P1750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	1.690,00	5,48	1,45	6,93	11.711,70
11.14	C1375	FIO ISOLADO PVC P1750V 4MM2	SEINFRA	M	390,00	6,80	1,79	8,59	3.350,10
11.15	C1372	FIO ISOLADO PVC P1750V 10MM2	SEINFRA	M	62,00	10,45	2,76	13,21	819,02
11.16	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	12,00	17,69	4,67	22,36	268,32
						<b>35.911,39</b>			



Marcelo Monteiro Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RNP 069147200-8

Cícero Geolges Quinto Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 034.026.773-12

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-89  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Carniaguá - CE - FONE: 88 9 98651097.

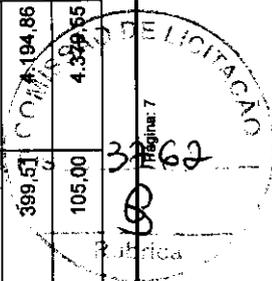
G7-Fis 071-1

Handwritten signature/initials.

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE			<b>DATA:</b>	28/01/2022	<b>BDI:</b>	26,39%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			<b>FORMA DE PAGAMENTO:</b>	SEINFRA	<b>FORMA DE PAGAMENTO:</b>	SEINFRA
<b>LOCAL:</b>	BAIRRO LAMARÃO, IPUERAS - CE			<b>PERCENTUAL DE DESONERAÇÃO:</b>	83,85%	<b>PERCENTUAL DE DESONERAÇÃO:</b>	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE			<b>PERCENTUAL DE DESONERAÇÃO:</b>	83,55%	<b>PERCENTUAL DE DESONERAÇÃO:</b>	83,55%
				<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b>	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
11.17	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M	SEINFRA	UN	4,00	258,50	68,22	326,72	1.306,88
11.18	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	19,00	19,06	5,03	24,09	457,71
11.19	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	26,00	23,43	6,18	29,61	769,86
11.20	C3573	MUTIRÃO MISTO - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	23,00	23,67	6,25	29,92	688,16
11.21	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	75,00	7,33	1,93	9,26	694,50
11.22	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	51,00	9,00	2,38	11,38	580,38
11.23	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	51,00	68,19	18,00	86,19	4.395,69
12	<b>ESQUADRIAS</b>								
12.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	762,38	201,19	963,57	7.708,56
12.2	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (SIACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	28,77	119,79	31,61	151,40	4.355,78
12.3	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	15,00	357,21	94,27	451,48	6.772,20
12.4	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	2,10	511,62	135,02	646,64	1.357,94
12.5	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	M2	8,75	381,37	100,64	482,01	4.217,59
12.6	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (SIACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	26,30	253,68	66,95	320,63	8.432,57
12.7	C1145	DOBRADIÇA CROMADA TIPO PALMELA	SEINFRA	UN	45,00	22,42	5,92	28,34	1.275,30
12.8	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	15,00	37,53	9,90	47,43	711,45
12.9	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	15,00	119,70	31,59	151,29	2.269,35
12.10	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATERIAS E FERRAGENS	SEINFRA	M2	10,50	316,09	83,42	399,51	4.194,86
12.11	C1869	PEITORIL DE GRANITO L = 15 cm	SEINFRA	M	41,71	83,08	21,92	105,00	4.379,55
								<b>63.682,57</b>	



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

Cícero Geovani Quilino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 064.006.773-12

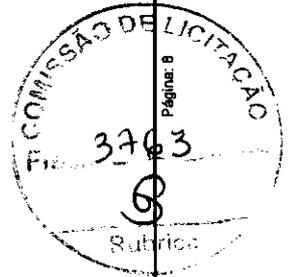
Marco: Rosalva Fontenele  
 ENGª CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RNP: 060147260-8

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		
<b>DATA:</b>	28/01/2022	<b>BDI:</b>	26,39%
<b>DESCRÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	<b>POSTO:</b>	SEINFRA
<b>LOCAL:</b>	BAIRRO LAMARÃO, IPUERAS - CE	<b>VERSÃO:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE	<b>DATA IMP:</b>	2021/11 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
12.12	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	23,43	287,07	75,76	8.501,11
12.13	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	15,68	479,68	126,59	9.506,31
13	<b>PINTURA</b>							
13.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	18,74	4,49	1,18	106,26
13.2	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	2.119,93	7,35	1,94	19.694,15
13.3	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	84,42	12,89	3,40	1.375,20
13.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	21,00	37,53	9,90	996,03
14	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>							
14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	302,60	10,88	2,87	4.160,75
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	138.587,94	
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	525.165,53	
						<b>VALOR TOTAL:</b>	663.743,47	

Seiscientos e Sesenta e Três Mil Seiscientos e Quarenta e Três reais e Quarenta e Sete centavos



Mateel Widelândia Fontenele  
 ENG CIVIL - CREA/CE 3861M/D  
 RNP 060147260-8

G7 Construções e Serviços Eireli EPP  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caniaguá - CE - FONE: 86 9 89651097.  
 Cícero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 064.520.773-12

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caniaguá - CE - FONE: 86 9 89651097.

G7-Fls 091 / 1

Handwritten initials and marks.

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		<b>DATA:</b>	28/01/2022	<b>BDI:</b>	26,39%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		<b>PERÍODO</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>FIM</b>	<b>DATA INÍCIO</b>
<b>LOCAL:</b>	BAIRRO LAMARÃO, IPUERAS - CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.430,06	100,00 % 3.430,06						100,00 % 3.430,06
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.375,21	100,00 % 2.375,21						100,00 % 2.375,21
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	140.487,99	50,00 % 70.244,00	50,00 % 70.243,99					100,00 % 140.487,99
4	PAREDES E PAINÉIS	75.829,41	30,00 % 22.748,82	50,00 % 37.914,71	20,00 % 15.165,88				100,00 % 75.829,41
5	COBERTURA	64.868,04			40,00 % 25.947,22	60,00 % 38.920,82			100,00 % 64.868,04
6	REVESTIMENTOS	134.475,00			50,00 % 67.237,50	30,00 % 40.342,50	20,00 % 26.895,00		100,00 % 134.475,00
7	PISOS	64.498,70				50,00 % 32.249,35	50,00 % 32.249,35		100,00 % 64.498,70
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	22.570,80		40,00 % 9.028,32	40,00 % 9.028,32	20,00 % 4.514,16			100,00 % 22.570,80
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	7.203,12		40,00 % 2.881,25	40,00 % 2.881,25	20,00 % 1.440,62			100,00 % 7.203,12
10	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	22.078,79					50,00 % 11.039,40	50,00 % 11.039,39	100,00 % 22.078,79
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	35.911,39			20,00 % 7.182,28	20,00 % 7.182,28	20,00 % 7.182,28	40,00 % 14.364,55	100,00 % 35.911,39
12	ESQUADRIAS	63.682,57				20,00 % 12.736,51	40,00 % 25.473,03	40,00 % 25.473,03	100,00 % 63.682,57
13	PINTURA	22.171,64					30,00 % 6.651,49	70,00 % 15.520,15	100,00 % 22.171,64
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	4.160,75						100,00 % 4.160,75	100,00 % 4.160,75
		663.743,47	98.798,09 98.798,09	120.068,27 218.866,36	127.442,45 346.308,81	137.386,24 483.695,05	109.490,55 593.185,60	70.567,87 663.743,47	663.743,47



Márcia Medeiros Fontenele  
 ENGª CIVIL - CREA/CE 36814/D  
 RNP 062147200-8

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cícero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 034.930.773-12

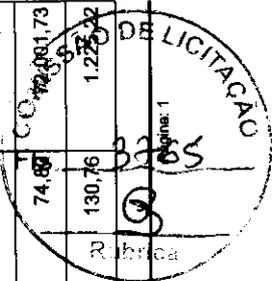
G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Carniaguá - CE - FONE: 86 9 9965-1097.

G7-10/1/1

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE			<b>DATA:</b>	28/01/2022	<b>BDI:</b>	26,39%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			<b>POSTO:</b>	SEINFRA	<b>ORÇÃO:</b>	83,85% 47,76% 05/2021
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUERAS - CE			<b>VERSÃO:</b>	2021/11 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA IMP:</b>	12/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	147,85	39,02	186,87	1.121,22
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	302,60	6,04	1,59	7,63	2.308,84
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								
2.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	89,96	2,33	0,61	2,94	264,48
2.2	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	62,67	26,65	7,03	33,68	2.110,73
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>								
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	8,51	418,08	110,33	528,41	4.496,77
3.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	113,72	94,56	24,95	119,51	13.590,68
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	2,13	396,62	104,67	501,29	1.067,75
3.4	C3273	CONCRETO PVIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	50,40	381,03	100,55	481,58	24.271,63
3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	642,30	12,06	3,18	15,24	9.788,65
3.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.894,60	13,80	3,64	17,44	33.041,82
3.7	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	2,53	1.635,92	431,72	2.067,64	5.231,13
3.8	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3.01 A 4 m	SEINFRA	M2	362,53	102,96	27,17	130,13	47.176,03
3.9	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	362,53	3,98	1,05	5,03	1.823,53
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>								
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	962,59	59,18	15,62	74,80	71.801,73
4.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm.	SEINFRA	M2	9,37	103,46	27,30	130,76	1.228,22
									<b>75.829,41</b>



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

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99 G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Carnaúba - CE - FONE: 88 9 98651097.  
 Cícero George Quilino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 034.026.773-12

Handwritten initials 'AR'.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
 LOCAL: DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUERAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE

DATA: 28/01/2022 BDI: 26,39%  
 FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021  
 SINAPI 2021/M11 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 12/2021  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
4.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	18,77	109,70	28,95	138,65	2.602,46
<b>5</b>		<b>COBERTURA</b>							<b>64.868,04</b>
5.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	329,90	149,51	39,46	188,97	62.341,20
5.2	C4463	CUMEIEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	23,00	26,32	6,95	33,27	765,21
5.3	C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	25,62	54,40	14,36	68,76	1.761,63
<b>6</b>		<b>REVESTIMENTOS</b>							<b>134.475,00</b>
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.306,33	6,12	1,62	7,74	10.110,99
6.2	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	326,19	12,06	3,18	15,24	4.971,14
6.3	C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	981,77	22,10	5,83	27,93	27.420,84
6.4	C4510	REBOCO DE GESSO SOBRE BLOCO DE CONCRETO E/OU TIJOLO CERÂMICO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	1.237,00	16,49	4,35	20,84	25.779,08
6.5	C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	271,00	29,05	7,67	36,72	9.951,12
6.6	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEL-5/PEL-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	271,00	88,26	23,29	111,55	30.230,05
6.7	C2103	REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	271,00	42,04	11,09	53,13	14.398,23
6.8	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	221,00	41,58	10,97	52,55	11.613,55
<b>7</b>		<b>PISOS</b>							<b>64.498,70</b>
7.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	SEINFRA	M3	30,87	383,48	101,20	484,68	14.962,07
7.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	308,66	24,01	6,34	30,35	9.367,83
7.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEL-5/PEL-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	280,00	104,78	27,65	132,43	37.080,40
7.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	280,00	8,73	2,30	11,03	3.088,40

DE LICITAÇÃO  
 Página 2  
 66  
 33

Marcel Medeiros Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RNP 06014729-8

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-98/ Construtora e Serviços Eireli - EPP  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Stra. do Carmo  
 Caiatiçuá - CE - FONE: 88 9 88651097.  
 Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 034.926.773-12

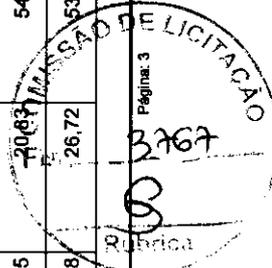
67-15/12/11

RP

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE			<b>DATA:</b>	28/01/2022	<b>BDI:</b>	26,39%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			<b>PERÍODO DE VIGÊNCIA:</b>	02/11/2021	<b>INÍCIO:</b>	05/2021
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUERAS - CE			<b>PERCENTUAL DE DESONERAÇÃO:</b>	83,55%	<b>DATA DE FIM:</b>	12/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE			<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b>			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
<b>8</b>		<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>						<b>22.570,80</b>
8.1	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	14,00	47,65	12,57	843,08
8.2	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	5,00	45,20	11,93	285,65
8.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	56,00	13,23	3,49	936,32
8.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	79,60	18,39	4,85	1.849,90
8.5	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	0,60	28,94	7,64	21,95
8.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	148,30	32,52	8,58	6.095,13
8.7	C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	33,00	29,47	7,78	1.229,25
8.8	C1528	JOELHO C/VISITA PVC P/ESS. D=100X50mm - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	38,84	10,25	49,09
8.9	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SEINFRA	UN	28,00	8,77	2,31	310,24
8.10	C1762	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	SEINFRA	UN	1,00	14,07	3,71	17,78
8.11	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	UN	31,00	18,32	4,83	717,65
8.12	C0680	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=50mm-SOLD.	SEINFRA	UN	1,00	5,55	1,46	7,01
8.13	C0676	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=75mm - SOLD.	SEINFRA	UN	1,00	8,99	2,37	11,36
8.14	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	6,00	11,46	3,02	86,88
8.15	C2363	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	3,00	29,11	7,68	110,37
8.16	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	85,00	14,74	3,89	1.583,55
8.17	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	26,00	16,48	4,35	541,58
8.18	C2360	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	20,00	21,14	5,58	534,40



Marceli *Marceli Fontenele*  
 ENGª CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RNP 060147260-8

G7 Construções e Serviços EIRELI - EPP  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Carinãçu - CE - FONE: 88 9 88651097.  
 Cícero George *Cícero Araújo Sousa*  
 Sócio Administrador  
 CPF 064.929.773-12

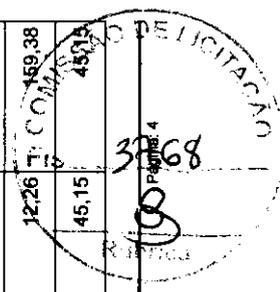
G7-Fis 131

*RC*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		<b>DATA :</b>	28/01/2022	<b>BDI :</b>	26,39%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		<b>MONTE</b>	<b>VALOR</b>	<b>NOVA</b>	<b>DATA INÍC</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUERIRAS - CE		SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERIRAS - CE		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46% 12/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
8.19	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	UN	6,00	34,73	9,17	43,90	263,40
8.20	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SEINFRA	UN	22,00	8,77	2,31	11,08	243,76
8.21	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	UN	6,00	18,32	4,83	23,15	138,90
8.22	C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	2,00	254,62	67,19	321,81	643,62
8.23	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.065,59	1.072,91	5.138,50	5.138,50
8.24	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TJOLO COMUM	SEINFRA	M2	4,68	154,09	40,66	194,75	911,43
<b>9</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>							<b>7.203,12</b>
9.1	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	7,00	13,61	3,59	17,20	120,40
9.2	C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	33,85	8,93	42,78	85,56
9.3	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CAIOLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	19,00	77,40	20,43	97,83	1.858,77
9.4	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	57,31	15,12	72,43	72,43
9.5	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	34,00	10,39	2,74	13,13	446,42
9.6	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	426,29	112,50	538,79	538,79
9.7	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	37,00	4,23	1,12	5,35	197,95
9.8	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	5,07	1,34	6,41	6,41
9.9	C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	SEINFRA	UN	6,00	6,36	1,68	8,04	48,24
9.10	C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	SEINFRA	UN	3,00	9,87	2,60	12,47	37,41
9.11	C0495	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	SEINFRA	UN	13,00	9,70	2,56	12,26	159,38
9.12	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	35,72	9,43	45,15	45,15



Marcel Mesquita Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RNP: 063147260-8

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cícero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 063.113.773-12

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Cairuaçu - CE - FONE: 88 9 9865-1097.

G7-ES

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA:	28/01/2022	BDI:	26,39%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	POSTO:	Varejão	MORR:	
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA GRÇA, IPUERAS - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	DATA INÍC:	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE	SINAPI:	2021/11 COM DESONERAÇÃO	DATA FIM:	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
9.13	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	54,00	7,06	1,86	8,92	481,68
9.14	C4392	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	10,53	2,78	13,31	133,10
9.15	C4393	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	6,00	12,77	3,37	16,14	96,84
9.16	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	22,00	8,55	2,26	10,81	237,82
9.17	C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	10,97	2,89	13,86	41,58
9.18	C2400	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	2,00	13,98	3,69	17,67	35,34
9.19	C2383	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	19,07	5,03	24,10	72,30
9.20	C2398	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2" X 3/4" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	6,00	31,50	8,31	39,81	238,86
9.21	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	137,00	7,41	1,96	9,37	1.283,69
9.22	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	21,60	11,44	3,02	14,46	312,34
9.23	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	30,30	17,04	4,50	21,54	652,66
10	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>								
10.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	721,42	190,38	911,80	5.470,80
10.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	13,00	378,62	99,92	478,54	6.221,02
10.3	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	7,00	565,61	149,26	714,87	5.004,09
10.4	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	6,00	35,31	9,32	44,63	267,78
10.5	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	6,00	30,28	7,99	38,27	229,62
10.6	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	68,03	17,95	85,98	515,88
10.7	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	1,20	438,39	115,69	554,08	3064,90
									<b>22.078,79</b>

Página: 5

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

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caniaguá - CE - FONE: 86 9 98651097.

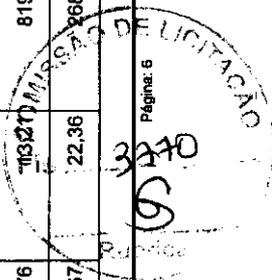
G7-Fls 13/1

Handwritten initials and marks.

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	<b>DATA :</b>	28/01/2022	<b>BDI :</b>	26,39%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	<b>MONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUERAS - CE	<b>MONTE</b>	SINAPI	<b>VERSÃO</b>	2021/11 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERAS - CE	<b>MONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		<b>MONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
		<b>MONTE</b>		<b>VERSÃO</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
10.8	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	2,00	586,62	154,81	741,43	1.482,86
10.9	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	M	8,00	219,74	57,99	277,73	2.221,84
<b>11</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>35.911,39</b>
11.1	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTRÁNEA	SEINFRA	UN	1,00	2.381,01	628,35	3.009,36	3.009,36
11.2	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	371,93	98,15	470,08	470,08
11.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	19,00	20,48	5,40	25,88	491,72
11.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	20,48	5,40	25,88	51,76
11.5	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	1,00	83,75	22,10	105,85	105,85
11.6	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	332,00	15,09	3,98	19,07	6.331,24
11.7	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	10,00	9,78	2,58	12,36	123,60
11.8	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	5,71	1,51	7,22	28,88
11.9	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	15,25	4,02	19,27	38,54
11.10	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	42,71	11,27	53,98	53,98
11.11	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	37,99	10,03	48,02	96,04
11.12	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	26,91	7,10	34,01	68,02
11.13	C1374	FIO ISOLADO PVC P1750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	1.690,00	5,48	1,45	6,93	11.711,70
11.14	C1375	FIO ISOLADO PVC P1750V 4MM2	SEINFRA	M	390,00	6,80	1,79	8,59	3.350,10
11.15	C1372	FIO ISOLADO PVC P1750V 10MM2	SEINFRA	M	62,00	10,45	2,76	13,21	819,02
11.16	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	12,00	17,69	4,67	22,36	268,32



Marcel Mesquita Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 386141D  
 RNP 663147263-8

Cicero George Quintino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 08.045.773-12

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99 G7 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caririçu - CE - FONE: 88 9 8665 1087.

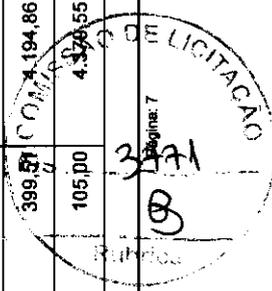
G7-Fls. 16 / 1

GP

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		<b>DATA:</b>	28/01/2022	<b>BDI:</b>	26,39%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>MOVA:</b>	83,85%
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUÉIRAS - CE		<b>VERSÃO:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA INÍC:</b>	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÉIRAS - CE		<b>VERSÃO:</b>	202/11 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA FIM:</b>	12/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
11.17	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M	SEINFRA	UN	4,00	258,50	68,22	326,72	1.306,88
11.18	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	19,00	19,06	5,03	24,09	457,71
11.19	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	26,00	23,43	6,18	29,61	769,86
11.20	C3573	MUTIRÃO MISTO - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	23,00	23,67	6,25	29,92	688,16
11.21	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	75,00	7,33	1,93	9,26	694,50
11.22	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	51,00	9,00	2,38	11,38	580,38
11.23	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	51,00	68,19	18,00	86,19	4.395,69
<b>12</b>		<b>ESQUADRIAS</b>							<b>63.682,57</b>
12.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	762,38	201,19	963,57	7.708,56
12.2	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (SI/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	28,77	119,79	31,61	151,40	4.355,78
12.3	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	15,00	357,21	94,27	451,48	6.772,20
12.4	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	2,10	511,82	135,02	646,84	1.357,94
12.5	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	M2	8,75	381,37	100,64	482,01	4.217,59
12.6	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (SI/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	26,30	253,68	66,95	320,63	8.432,57
12.7	C1145	DOBRADIÇA CROMADA TIPO PALMELA	SEINFRA	UN	45,00	22,42	5,92	28,34	1.275,30
12.8	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	15,00	37,53	9,90	47,43	711,45
12.9	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	15,00	119,70	31,59	151,29	2.269,35
12.10	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	10,50	316,09	83,42	399,51	4.194,86
12.11	C1869	PEITORIL DE GRANITO L = 15 cm	SEINFRA	M	41,71	83,08	21,92	105,00	4.376,55



Marcel Mesquita Fontenelle  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 36514/D  
 RNP: 059147299-8

Osório George Odairino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 064.026.773-12

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caririçu - CE - FONE: 88 9 9865 1097.

01-15/17/1

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	<b>DATA :</b>	28/01/2022	<b>BDI :</b>	26,39%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>PERÍODO:</b>	02/2021
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUÉIRAS - CE	<b>VALOR:</b>	027,1 COM DESONERAÇÃO	<b>MORA:</b>	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÉIRAS - CE	<b>DATA INÍCIO:</b>	05/2021	<b>DATA FIM:</b>	12/2021
		<b>VALOR:</b>	2021/11 COM DESONERAÇÃO	<b>MORA:</b>	83,55%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
12.12	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	23,43	287,07	75,76	362,83	8.501,11
12.13	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	15,68	479,68	126,59	606,27	9.506,31
13	<b>PINTURA</b>								
13.1	C0568	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	18,74	4,49	1,18	5,67	106,26
13.2	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	2.119,93	7,35	1,94	9,29	19.694,15
13.3	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	SINAPI	M2	84,42	12,89	3,40	16,29	1.375,20
13.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	21,00	37,53	9,90	47,43	996,03
14	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>								
14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	302,60	10,88	2,87	13,75	4.160,75
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	138.537,94		
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	525.155,83		
						<b>VALOR TOTAL:</b>	663.743,47		

Seiscientos e Sessenta e Três Mil Sotscientos e Quarenta e Três reais e Quarenta e Soto centavos



*George Quirino Araújo Sousa*  
 Síndico Administrador  
 CPF: 04.626.773-12

Márcia Maciel Fontenele  
 ENGª CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RND: 060147263-8

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

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA:	28/01/2022	BDI:	26,39%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		FORMA DE PAGAMENTO:	À VISTA	INSCRIÇÃO:	05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUÉIRAS - CE		SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÉIRAS - CE		SINAPI:	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.430,06	100,00 % 3.430,06						100,00 % 3.430,06
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.375,21	100,00 % 2.375,21						100,00 % 2.375,21
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	140.487,99	50,00 % 70.243,99	50,00 % 70.243,99					100,00 % 140.487,99
4	PAREDES E PAINÉIS	75.829,41	30,00 % 22.748,82	50,00 % 37.914,71	20,00 % 15.165,88				100,00 % 75.829,41
5	COBERTURA	64.868,04			40,00 % 25.947,22	60,00 % 38.920,82			100,00 % 64.868,04
6	REVESTIMENTOS	134.475,00			50,00 % 67.237,50	30,00 % 40.342,50	20,00 % 26.895,00		100,00 % 134.475,00
7	PISOS	64.498,70				50,00 % 32.249,35	50,00 % 32.249,35		100,00 % 64.498,70
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	22.570,80		40,00 % 9.028,32	40,00 % 9.028,32	20,00 % 4.514,16			100,00 % 22.570,80
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	7.203,12		40,00 % 2.881,25	40,00 % 2.881,25	20,00 % 1.440,62			100,00 % 7.203,12
10	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	22.078,79					50,00 % 11.039,40	50,00 % 11.039,39	100,00 % 22.078,79
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	35.911,39			20,00 % 7.182,28	20,00 % 7.182,28	20,00 % 7.182,28	40,00 % 14.364,55	100,00 % 35.911,39
12	ESQUADRIAS	63.682,57				20,00 % 12.736,51	40,00 % 25.473,03	40,00 % 25.473,03	100,00 % 63.682,57
13	PINTURA	22.171,64					30,00 % 6.651,49	70,00 % 15.520,15	100,00 % 22.171,64
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	4.160,75						100,00 % 4.160,75	100,00 % 4.160,75
		663.743,47	98.798,09	120.068,27	127.442,45	137.886,24	109.490,55	70.557,87	663.743,47
			98.798,09	218.866,36	346.308,81	483.895,05	593.185,60	663.743,47	

G7 - FLS 19 / 1

R



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

G7 Construções e Serviços EIRELI - EPP  
Cícero George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF: 053.230.773-12

Marcelo Monteiro Fontenele  
ENG° CIVIL - CREA/CE 38814/D  
RNP: 080147200-8

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 28/01/2022	BDI: 20,30%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	PLANO:	PLANO
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	ORÇAMENTO:	ORÇAMENTO
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, PUEIRAS - CE	COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PUEIRAS - CE	COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÃO

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
12543	SERVENTE	15,5500	31,1000
TOTAL MÃO DE OBRA:			31,1000
MATERIAL			
8337	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	34,5200	35,2104
1100	ESMALTE SINTÉTICO	24,2400	24,2400
1181	PONTELETE / BARROTE DE 3"X3"	12,2300	55,0350
1125	PREGO 15X15 (1,14" X 1,3) (APROXIMADAMENTE 67UN/KG)	15,0700	2,2605
TOTAL MATERIAL:			116,7459
VALOR:			147,85

1.2. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
1048	CARPINTEIRO	20,7700	2,7001
12543	SERVENTE	15,5500	2,0215
TOTAL MÃO DE OBRA:			4,7216
MATERIAL			
1010	ARAME GALVANIZADO N 16 BWG	20,0900	0,4018
1181	PONTELETE / BARROTE DE 3"X3"	12,2300	0,4682
1124	PREGO	15,0700	0,1608
12429	TABUA DE VÍROLA DE 12" X 1"	27,8600	0,2507
TOTAL MATERIAL:			1,2815
VALOR:			6,04

2.1. C1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M (M3)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
10779	TRATOR DE ESTERIAS COLINA E ESC. HP 155 (CHP)	202,9400	2,3284
TOTAL EQUIPAMENTO:			2,3284
VALOR:			2,33

2.2. C3329 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, NAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
10706	CAMINHÃO TANQUE 6000 (CHP)	131,5000	4,8052
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	41,4700	1,4515
TOTAL EQUIPAMENTO:			6,2567
MATERIAL			
12543	SERVENTE	15,5500	16,3275
TOTAL MÃO DE OBRA:			16,3275
VALOR:			19,3275

3.1. C3373 - CONCRETO PAVIBR - PCK-SEMFA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
12543	SERVENTE	15,5500	155,5000
TOTAL MÃO DE OBRA:			155,5000
VALOR:			155,5000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 28/01/2022	BDI: 20,30%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	PLANO:	PLANO
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	ORÇAMENTO:	ORÇAMENTO
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, PUEIRAS - CE	COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PUEIRAS - CE	COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÃO

3.1. C0064 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
12391	PIEDREIRO	20,7700	124,6200
12543	SERVENTE	15,5500	139,9500
TOTAL MÃO DE OBRA:			244,5700
MATERIAL			
10109	AREIA MEDIA	65,4800	23,8871
10605	CIMENTO PORTLAND	0,5400	59,1300
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	64,0800	70,4880
TOTAL MATERIAL:			153,5051
VALOR:			418,08

3.2. C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 6X (M2)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
10441	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	16,7700	21,8395
10488	CARPINTEIRO	20,7700	26,0395
TOTAL MÃO DE OBRA:			47,8790
MATERIAL			
10526	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM (1,22 X 2,44M)	28,8600	7,4588
11891	PONTELETE / BARROTE DE 3"X3"	12,2300	14,6760
11726	PREGO 18X27 (2,12" X 1,0) (APROXIMADAMENTE 190UN/KG)	13,3800	3,3475
11846	SARRAFO DE 12X4"	4,8000	7,0380
11916	TABUA DE 1" DE 3A - L - 30cm	9,7100	11,3607
TOTAL MATERIAL:			43,5790
VALOR:			94,06

3.3. C0336 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
12543	SERVENTE	15,5500	155,5000
TOTAL MÃO DE OBRA:			155,5000
VALOR:			155,5000

3.4. C3373 - CONCRETO PAVIBR - PCK-SEMFA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
10109	AREIA MEDIA	65,4800	59,9404
12380	BRITA	73,8000	71,3725
10605	CIMENTO PORTLAND	0,5400	118,8000
TOTAL MATERIAL:			249,1129
VALOR:			309,02

3.5. C3373 - CONCRETO PAVIBR - PCK-SEMFA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)		TOTAL	
MÃO DE OBRA			
12543	SERVENTE	15,5500	155,5000
TOTAL MÃO DE OBRA:			155,5000
VALOR:			155,5000

07 Construções e Serviços ERELI EPP CNPJ:10.572.000/0001-89  
Rua José Nogueira de Melo Nº1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
Caririçu - CE - FONE: 88 9 98651087.

Marcos Augusto Fontenele  
ENGº CIVIL - CREAL/CE 386141D  
RNP 000147290-8

07 Construções e Serviços ERELI EPP  
Rua José Nogueira de Melo Nº1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
Caririçu - CE - FONE: 88 9 98651087.

Cleto George Durino Araújo Sousa  
Suares Administrador

G7-Fls 20 / 1

37

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA: 28/01/2022	BOI: 28.30%
DESCRIÇÃO: PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	UNIDADE: SEINFRA	PREÇO: 0711 COM DESONERAÇÃO	RENTA: 47,76%
LOCAL: BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IJUÍERAS - CE	SMO: 202011004	COM DESONERAÇÃO	43,55%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IJUÍERAS - CE		COMPOSIÇÕES MENSUAIS	0,00%

1056	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	20,7200	0,0000
1060	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,1900	26,1900
				TOTAL EQUIPAMENTO:	46,9100	

125-43	SERVENTE	SEINFRA	H	6,30000000	15,5500	98,3000
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	98,3000

1005	CEMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,5400	186,4600
				TOTAL MATERIAL:	0,5400	186,4600

CA-10	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,86590000	7,3700	6,3811
CB253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83800000	79,7700	66,6877
				TOTAL SERVIÇO:	87,1400	73,0788

				TOTAL MAO DE OBRA:	150,0000	381,0000
--	--	--	--	--------------------	----------	----------

<b>3.6. C0217 - ARMADURA CA-60 FRIA D=3,40 A 6,40mm (KG)</b>						
1040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	16,7700	1,1739
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	20,7700	1,4539
				TOTAL MAO DE OBRA:	37,5400	2,6278

10103	AFIAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	9,7500	0,1950	0,1950
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	8,0300	9,2245
				TOTAL MATERIAL:	9,2245	9,4195

<b>3.6. C0218 - ARMADURA CA-60A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)</b>						
1040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,7700	1,3418
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6518
				TOTAL MAO DE OBRA:	37,5400	2,9936

10103	AFIAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,7500	0,1950
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,2200	10,6000
				TOTAL MATERIAL:	10,2400	10,7950

<b>3.7. C2660 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)</b>						
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,2000	15,8508
				TOTAL EQUIPAMENTO:	22,2000	15,8508

<b>3.8. C4119 - LAJE PRÉ-FABRICADA PI FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m (M2)</b>						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2836
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
				TOTAL MAO DE OBRA:	12,8331	12,7261

10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	8,0300	5,9422
10286	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 6cm PI FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	1,00000000	38,8100	38,8100
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	12,2300	15,8900
11728	PREÇO 18X27 (2,12 X 1,0) (APROXIMADAMENTE 18UN/CAÇ)	SEINFRA	KG	0,03000000	13,8000	0,4017
11848	SARRAFO DE 17x4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,8000	4,4620
11976	TABUA DE 1" DE 3A - L = 3,00m	SEINFRA	M	0,65000000	9,7100	6,3115
				TOTAL MATERIAL:	71,2300	71,2300

<b>3.8. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

<b>3.9. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.000/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo Nº1026, Bairro N. Sra. do Carmo, CEP: 63.111-114, Caririçu, CE - FONE: 88 9 98651087.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA: 28/01/2022	BOI: 28.30%
DESCRIÇÃO: PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	UNIDADE: SEINFRA	PREÇO: 2711 COM DESONERAÇÃO	RENTA: 47,76%
LOCAL: BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IJUÍERAS - CE	SMO: 202011004	COM DESONERAÇÃO	43,55%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IJUÍERAS - CE		COMPOSIÇÕES MENSUAIS	0,00%

1037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	16,7700	206,2710
10281	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	20,7700	99,8960
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	20,7700	155,7750
12381	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	15,5500	186,6000
				TOTAL MAO DE OBRA:	52,6000	526,0770

10103	AFIAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	9,7500	11,7000
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,82580000	85,4800	40,8289
10197	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	9,2200	553,2000
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,97900000	73,8000	64,8942
10605	CEMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,80000000	0,5400	176,9049
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	12,2300	7,3380
11728	PREÇO 18X27 (2,12 X 1,0) (APROXIMADAMENTE 18UN/CAÇ)	SEINFRA	KG	2,00000000	13,8000	28,7800
11916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 3,00m	SEINFRA	M	5,00000000	9,7100	48,5500
				TOTAL MATERIAL:	931,1800	931,1800

				TOTAL MAO DE OBRA:	1,8352	1,8352
--	--	--	--	--------------------	--------	--------

<b>3.8. C4119 - LAJE PRÉ-FABRICADA PI FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m (M2)</b>						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2836
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
				TOTAL MAO DE OBRA:	12,8331	12,7261

10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	8,0300	5,9422
10286	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 6cm PI FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	1,00000000	38,8100	38,8100
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	12,2300	15,8900
11728	PREÇO 18X27 (2,12 X 1,0) (APROXIMADAMENTE 18UN/CAÇ)	SEINFRA	KG	0,03000000	13,8000	0,4017
11848	SARRAFO DE 17x4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,8000	4,4620
11976	TABUA DE 1" DE 3A - L = 3,00m	SEINFRA	M	0,65000000	9,7100	6,3115
				TOTAL MATERIAL:	71,2300	71,2300

<b>3.9. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

<b>3.9. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

<b>3.9. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

<b>3.9. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

<b>3.9. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

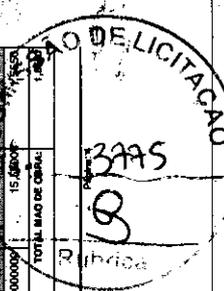
<b>3.9. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

<b>3.9. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

<b>3.9. C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA PMGCA S/LAJES (M2)</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,5500	1,5550
				TOTAL MAO DE OBRA:	15,5500	1,5550

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.000/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo Nº1026, Bairro N. Sra. do Carmo, CEP: 63.111-114, Caririçu, CE - FONE: 88 9 98651087.

Marcel Mosquita Fontenele  
 ENG CIVIL - CREA/CE 386141D  
 RPD 000147263-8



G7-Fls 211 / 1

RP

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OPERA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 20,30%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%

OPERA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 20,30%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%

OPERA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 20,30%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
11095	ESCORIA METÁLICA - LOCAÇÃO MENSAL	UN	2.400,00	2.400,00
TOTAL MATERIAL:				2.400,00
VALOR:				3,98

**4.1. C0873 - ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:3) (M2)**

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
12381	PEDREIRO	H	20,700	17,418
12543	SERVENTE	H	15,500	14,180
TOTAL MÃO DE OBRA:				31,598

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MÉDIA	KG	65,480	0,9822
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,0700	2,3305
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,5400	1,1772
12381	TUOLO CERÂMICO FURADO 8X19X19CM	UN	0,6600	16,5000
TOTAL MATERIAL:				20,9920
VALOR:				50,18

**4.2. C0874 - ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)**

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
12381	PEDREIRO	H	20,700	31,1550
12543	SERVENTE	H	15,500	28,6120
TOTAL MÃO DE OBRA:				59,7670

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MÉDIA	KG	65,480	2,7043
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,0700	6,6293
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,5400	3,3405
12381	TUOLO CERÂMICO FURADO 8X19X19CM	UN	0,6600	31,0200
TOTAL MATERIAL:				43,6940
VALOR:				103,46

**4.3. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M3)**

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
10882	BETONEIRA ELÉTRICA 80L (CHF)	H	22,200	0,440
TOTAL EQUIPAMENTOS:				0,440

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
10121	ARMADORFERRO	H	20,700	18,6160
10498	CARPANTEIRO	H	20,700	14,5380
12381	PEDREIRO	H	20,700	6,210
12543	SERVENTE	H	15,500	17,1050
TOTAL MÃO DE OBRA:				56,4690

CG Construção e Serviços EIRELI/EPF CNPJ:10.572.000/0001-49  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1024, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Curitiba - CE - FONE: 88 9 9865.1087

Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 054.026.773-12

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OPERA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 20,30%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%

OPERA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 20,30%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%

OPERA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 20,30%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%  
 INFLAÇÃO: 47,70%

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	9,7500	0,1950
10108	AREIA GROSSA	KG	72,4900	2,8992
10163	AO CA-50	KG	9,2200	12,4470
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	M2	23,1000	23,1000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,5400	9,3744
11605	PEDRISCO	M3	71,8800	6,4512
11724	PREÇO	KG	15,0700	0,3014
TOTAL MATERIAL:				94,7662
VALOR:				108,70

**5.1. C4466 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CABRO, LINHA) (M2)**

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
10041	AJUDANTE DE CARPANTEIRO	H	18,7000	16,7000
10498	CARPANTEIRO	H	20,7000	20,7000
12381	PEDREIRO	H	20,7000	22,8470
12543	SERVENTE	H	15,5500	17,1060
TOTAL MÃO DE OBRA:				77,2530

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
10405	CABRO DE 2X1"	M	5,8000	19,4600
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 X 6 CM (5" X 2 1/2")	M	17,5900	23,9447
11724	PREÇO	KG	15,0700	1,8084
11824	RIPA DE PEREIRA (MADEIRA DE 14 QUALIDADE) DE 1X5CM	M	1,3100	4,9500
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	0,8900	22,7000
TOTAL MATERIAL:				74,0131
VALOR:				148,81

**5.2. C4463 - CUMEIEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)**

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
12381	PEDREIRO	H	20,7000	10,3650
12543	SERVENTE	H	15,5500	7,7750
TOTAL MÃO DE OBRA:				18,1400

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
10886	CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA	UN	2,3900	7,1700
TOTAL MATERIAL:				7,1700

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
02200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA 5/10N, TRACCO 1:2:3	M3	485,9400	0,9819
TOTAL SERVIÇOS:				0,9819
VALOR:				20,32

**5.3. C1468 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRAMA DE BASE ACRÍLICA (M2)**

Material	Quantidade	Valor	Preço Unitário	Total
12381	PEDREIRO	H	20,7000	12,4620
TOTAL MÃO DE OBRA:				12,4620

CG Construção e Serviços EIRELI/EPF CNPJ:10.572.000/0001-49  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1024, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Curitiba - CE - FONE: 88 9 9865.1087

Maíceli dos Santos Fontenele  
 ENGEH CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 CPF: 039.032.147-0-8

67-FIS 221 / 1

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 20,30%

PLANTIA ORÇAMENTÁRIA  
 571 COM DESPESAS  
 20211 COM DESPESAS  
 83,56% 47,19% 47,19%

LOCAL: BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIERBAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERBAS - CE

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,02600000	65,4800	1,7025
10801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	KG	2,00000000	3,5100	7,0260
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,36000000	0,5400	2,8944
11089	EMULSÃO ADESIVA	KG	0,15000000	13,4700	2,0205
11521	MEMBRANA ACRILICA	KG	1,60000000	14,5200	23,2320
12251	VELU DE POLIESTER	M2	1,00000000	5,0700	5,0700
TOTAL MAO DE OBRA:					12,4620
TOTAL MATERIAL:					11,8284
VALOR:					84,40

**6.1. C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR TRACO 1:3 ESP. = 6mm P/ PAREDE (M2)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,10000000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	H	0,15000000	15,5500	2,3325
TOTAL MAO DE OBRA:					4,4095
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	65,4800	0,3984
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,5400	1,3122
TOTAL MATERIAL:					1,7116
VALOR:					6,12

**6.2. C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR TRACO 1:3 ESP. = 6 mm P/ TETO (M2)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,25000000	20,7700	5,1925
12543	SERVENTE	H	0,31000000	15,5500	4,8205
TOTAL MAO DE OBRA:					10,0130
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00720000	65,4800	0,4715
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,92000000	0,5400	1,5768
TOTAL MATERIAL:					2,0483
VALOR:					12,06

**6.3. C1121 - REBOCO ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP. = 6 mm P/PAREDE (M2)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,50000000	20,7700	10,3850
12543	SERVENTE	H	0,68000000	15,5500	10,5740
TOTAL MAO DE OBRA:					20,9590
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	65,4800	0,3984
10442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,11000000	0,8700	0,7437
TOTAL MATERIAL:					1,1421

67 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ 10.572.800/0001-08  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caucaia - CE - FONE: 88 9 98851087

Cicero George Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF 034.926.773-12

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 20,30%

PLANTIA ORÇAMENTÁRIA  
 571 COM DESPESAS  
 20211 COM DESPESAS  
 83,56% 47,19% 47,19%

LOCAL: BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIERBAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERBAS - CE

**6.4. C4510 - REBOCO SOBRE BLOCO DE CONCRETO E/OU TULO CERÂMICO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (M2)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10335	REBOCO DE GESSO SOBRE BLOCO DE CONCRETO E/OU TULO CERÂMICO	M2	1,00000000	16,4900	16,4900
TOTAL MATERIAL:					16,4900
VALOR:					16,49

**6.5. C1121 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/ PENERAR TRACO 1:7:3 ESP. = 20mm P/ PAREDE (M2)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543	SERVENTE	H	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL MAO DE OBRA:					24,9020

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00950000	65,4800	0,6221
10112	ARENOSO	M3	0,02210000	66,7600	1,4754
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,80000000	0,5400	2,0520
TOTAL MATERIAL:					4,1495
VALOR:					29,05

**6.6. C4448 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900x90) - PEI-4PEL-4 - P/ PAREDE (M2)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,22000000	20,7700	4,5694
12543	SERVENTE	H	0,72000000	15,5500	11,1960
TOTAL MAO DE OBRA:					15,7654

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	1,9700	15,7600
10500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-4PEL-4	M2	1,10000000	42,1400	46,3540
TOTAL MATERIAL:					62,1140
VALOR:					77,92

**6.7. C2103 - REJUNTAMENTO CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PO) (M2)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,22000000	20,7700	4,5714
12543	SERVENTE	H	0,22000000	15,5500	3,4210
TOTAL MAO DE OBRA:					7,9924

**6.8. ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO A BASE DE EPOXI**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10287	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO A BASE DE EPOXI	KG	0,85000000	91,8300	30,1685
TOTAL MATERIAL:					30,1685
VALOR:					42,04

67 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ 10.572.800/0001-08  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caucaia - CE - FONE: 88 9 98851087

Marcel Mesquita Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 386141D  
 RNP 020147263-8

67-115 231 / 1

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA:	28/01/2022	BDI:	20,30%
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	UNIDADE:	SEINFRA	QUANTIDADE:	1,00
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPIERAS - CE	COMPOSIÇÃO:	207111 COM DESONERACAO	VALOR:	41,5900
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE	COMPOSIÇÃO:	207111 COM DESONERACAO	VALOR:	41,5900

**6.8. CAZ85 - FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR
8291	M2	41,5900	1,000000000	41,5900
TOTAL MATERIAL:				41,5900
TOTAL:				41,59

**7.1. C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL SBETONEIRA PALASTRO (M3)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR
12543	M3	155,5000	10,000000000	155,5000
TOTAL MÃO DE OBRA:				155,5000
TOTAL:				155,5000

**7.2. C7181 - REGULIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENERAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR
12391	M2	5,1925	0,250000000	5,1925
12543	M2	8,3525	0,550000000	8,3525
TOTAL MÃO DE OBRA:				13,5450
TOTAL:				13,5450

**7.3. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACMA DE 30x30cm (800 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR
11238	M2	24,2540	1,200000000	24,2540
12543	M2	18,9690	1,200000000	18,9690
TOTAL MÃO DE OBRA:				43,2230
TOTAL:				43,2230

67 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ 10.572.890/0001-89  
Rua José Nogueira do Melo N° 1026, Bairro N. Sta. do Carmo  
Caruaru - CE - FONE: 88 9 9665.0067

Cicero George Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF: 024.020.733-12

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA:	28/01/2022	BDI:	20,30%
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	UNIDADE:	SEINFRA	QUANTIDADE:	1,00
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPIERAS - CE	COMPOSIÇÃO:	207111 COM DESONERACAO	VALOR:	41,5900
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE	COMPOSIÇÃO:	207111 COM DESONERACAO	VALOR:	41,5900

**7.4. C1427 - REJANTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (800 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR
11238	M2	4,1540	0,200000000	4,1540
12543	M2	15,5500	0,200000000	15,5500
TOTAL MÃO DE OBRA:				19,7040
TOTAL:				19,7040

**8.1. C3586 - CAIXA SIFONADA 160X160X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR
10043	UN	16,7700	0,500000000	16,7700
12200	UN	20,3200	0,500000000	20,3200
TOTAL MÃO DE OBRA:				37,0900
TOTAL:				37,0900

**8.2. C2893 - RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR
10043	UN	16,7700	0,980000000	16,4346
12200	UN	20,3200	0,980000000	19,9136
TOTAL MÃO DE OBRA:				36,3482
TOTAL:				36,3482

**8.3. C2886 - TURBO PVC BRANCO PIESGOTO D=46mm (1 1/2") (M)**

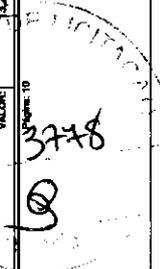
ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR
10043	M	16,7700	0,240000000	4,0248
12200	M	20,3200	0,240000000	4,8768
TOTAL MÃO DE OBRA:				8,9016
TOTAL:				8,9016

67 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ 10.572.890/0001-89  
Rua José Nogueira do Melo N° 1026, Bairro N. Sta. do Carmo  
Caruaru - CE - FONE: 88 9 9665.0067

Marcel Mesquita Fontenele  
ENGA CIVIL - CREA/CE 38614/D  
CPF: 024.147.256-6

67-Fls 24 / 1

60



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA:	28/01/2022	BDI:	20,30%
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	UNIDADE:	SEINFRA	QUANTIDADE:	10000
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPIERAS - CE	VALOR:	83,5%	VALOR:	47,9%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE	COMPOSIÇÃO:	83,5%	VALOR:	47,9%

**8.4. C2598 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=50mm (F7) (M)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10043	SEINFRA	16.770	16.770,00	16.770,00
12200	SEINFRA	20.320	20.320,00	20.320,00
TOTAL MAO DE OBRA:				11.170

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10026	SEINFRA	43.610	43.610,00	43.610,00
11888	SEINFRA	38.040	38.040,00	38.040,00
12195	SEINFRA	5.450	5.450,00	5.450,00
TOTAL MATERIAL:				7.2815
VALOR:				18,39

**8.5. C2598 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=75mm (F7) (M)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10043	SEINFRA	16.770	16.770,00	16.770,00
12200	SEINFRA	20.320	20.320,00	20.320,00
TOTAL MAO DE OBRA:				17,902

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10026	SEINFRA	43.610	43.610,00	43.610,00
11888	SEINFRA	38.040	38.040,00	38.040,00
12195	SEINFRA	9.403	9.403,00	9.403,00
TOTAL MATERIAL:				11,389
VALOR:				28,34

**8.6. C2593 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (F7) (M)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10043	SEINFRA	16.770	16.770,00	16.770,00
12200	SEINFRA	20.320	20.320,00	20.320,00
TOTAL MAO DE OBRA:				18,298

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10026	SEINFRA	43.610	43.610,00	43.610,00
11888	SEINFRA	38.040	38.040,00	38.040,00
12195	SEINFRA	10.615	10.615,00	10.615,00
TOTAL MATERIAL:				13,589
VALOR:				32,52

**8.7. C1850 - JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (F7) - JUNTA CIANÉS (UN)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10043	SEINFRA	16.770	16.770,00	16.770,00
12200	SEINFRA	20.320	20.320,00	20.320,00
TOTAL MAO DE OBRA:				19,800

GT Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ 11.0572.8/00001-99  
Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sta. do Carmo  
Cariacatu - CE - FONE: 88 9 98651087

Page: 11

Cicaro George Quintino Araújo Sousa  
Sócio-Administrador  
CPF 004.991.773-12

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA:	28/01/2022	BDI:	20,30%
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	UNIDADE:	SEINFRA	QUANTIDADE:	10000
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPIERAS - CE	VALOR:	83,5%	VALOR:	47,9%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE	COMPOSIÇÃO:	83,5%	VALOR:	47,9%

**8.8. C1828 - JOELHO C/VISITA PVC PIESG. D=100x50mm - JUNTA CIANÉS (UN)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10078	SEINFRA	2.480	2.480,00	2.480,00
11282	SEINFRA	5.880	5.880,00	5.880,00
11351	SEINFRA	40.980	40.980,00	40.980,00
TOTAL MATERIAL:				12,794
VALOR:				29,47

**8.9. C1761 - LUIVA SIMPLES PVC BRANCO PIESGOTO 50mm (F7) (UN)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10043	SEINFRA	16.770	16.770,00	16.770,00
12200	SEINFRA	20.320	20.320,00	20.320,00
TOTAL MAO DE OBRA:				18,885

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10078	SEINFRA	2.480	2.480,00	2.480,00
10080	SEINFRA	1.920	1.920,00	1.920,00
11279	SEINFRA	19.580	19.580,00	19.580,00
11351	SEINFRA	40.980	40.980,00	40.980,00
TOTAL MATERIAL:				21,489
VALOR:				39,84

**8.9. C1761 - LUIVA SIMPLES PVC BRANCO PIESGOTO 50mm (F7) (UN)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10043	SEINFRA	16.770	16.770,00	16.770,00
12200	SEINFRA	20.320	20.320,00	20.320,00
TOTAL MAO DE OBRA:				5,129

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10026	SEINFRA	43.610	43.610,00	43.610,00
11459	SEINFRA	2.080	2.080,00	2.080,00
11888	SEINFRA	38.040	38.040,00	38.040,00
TOTAL MATERIAL:				3,974
VALOR:				8,17

**8.10. C1782 - LUIVA SIMPLES PVC BRANCO PIESGOTO 75mm (F7) (UN)**

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10043	SEINFRA	16.770	16.770,00	16.770,00
12200	SEINFRA	20.320	20.320,00	20.320,00
TOTAL MAO DE OBRA:				9,678

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
10026	SEINFRA	43.610	43.610,00	43.610,00
11460	SEINFRA	3.920	3.920,00	3.920,00
11888	SEINFRA	38.040	38.040,00	38.040,00
TOTAL MATERIAL:				7,874

GT Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ 11.0572.8/00001-99  
Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sta. do Carmo  
Cariacatu - CE - FONE: 88 9 98651087

Page: 12

3333

Marcelo Augusto Fontenele  
ENG CIVIL - CREA/CE 36614/D  
RNP 030147263-8

G7-Fls 25 / 1

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA:	26/01/2022	BOI:	20.30%
DESCRIÇÃO:	PLANTIA ORÇAMENTÁRIA		UNID:	M²	VALOR:	50,00%
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIERBAS - CE		UNID:	M²	VALOR:	47,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERBAS - CE		UNID:	M²	VALOR:	12,00%
			UNID:	M²	VALOR:	0,00%

QUANTIDADE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,23000000	16,700
12220	SEINFRA	H	0,23000000	20,320
TOTAL MAO DE OBRA:				4,897
VALOR:				14,07

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,05000000	43,810
11467	SEINFRA	UN	1,00000000	4,500
11888	SEINFRA	L	0,08000000	38,040
TOTAL MATERIAL:				87,357
VALOR:				18,32

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,07000000	1,178
12220	SEINFRA	H	0,07000000	1,424
TOTAL MAO DE OBRA:				2,602
VALOR:				8,66

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00750000	43,810
11881	SEINFRA	UN	1,00000000	2,210
11888	SEINFRA	L	0,01100000	38,040
TOTAL MATERIAL:				84,070
VALOR:				8,66

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,09000000	16,700
12220	SEINFRA	H	0,09000000	20,320
TOTAL MAO DE OBRA:				3,381
VALOR:				10,00

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,01700000	43,810
11882	SEINFRA	UN	1,00000000	3,920
11888	SEINFRA	L	0,02600000	38,040
TOTAL MATERIAL:				85,750
VALOR:				8,66

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,09000000	16,700
12220	SEINFRA	H	0,09000000	20,320
TOTAL MAO DE OBRA:				1,828
VALOR:				1,828

8.11. C1768 - LIXA SIMPLES PVC BRANCO PREGOTO 100mm (4") (UN)

8.12. C0866 - CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUIÃO) PVC PREGOTO D=60mm-SOLD. (UN)

8.13. C0876 - CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUIÃO) PVC PREGOTO D=75mm - SOLD. (UN)

8.14. C4822 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.600/0001-99  
Rua José Nogueira do Melo Nº 1028, Bairro N. Sta. do Carmo  
Cariacatu - CE - FONE: 88 9 98651087.

Cicero George Queiroz Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF: 024.929.773-11

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA:	26/01/2022	BOI:	20.30%
DESCRIÇÃO:	PLANTIA ORÇAMENTÁRIA		UNID:	M²	VALOR:	50,00%
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIERBAS - CE		UNID:	M²	VALOR:	47,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERBAS - CE		UNID:	M²	VALOR:	12,00%
			UNID:	M²	VALOR:	0,00%

QUANTIDADE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,03100000	43,810
11888	SEINFRA	L	0,04800000	38,040
18096	SEINFRA	UN	1,00000000	4,940
TOTAL MATERIAL:				86,790
VALOR:				11,48

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,37000000	16,700
12220	SEINFRA	H	0,37000000	20,320
TOTAL MAO DE OBRA:				15,726
VALOR:				29,11

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,05100000	43,810
11888	SEINFRA	L	0,07600000	38,040
12015	SEINFRA	UN	1,00000000	10,190
TOTAL MATERIAL:				15,394
VALOR:				29,11

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,30000000	16,700
12220	SEINFRA	H	0,30000000	20,320
TOTAL MAO DE OBRA:				8,090
VALOR:				14,74

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,02800000	43,810
18240	SEINFRA	UN	1,00000000	0,750
11888	SEINFRA	L	0,04300000	38,040
TOTAL MATERIAL:				1,657
VALOR:				14,74

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,30000000	16,700
12220	SEINFRA	H	0,30000000	20,320
TOTAL MAO DE OBRA:				6,090
VALOR:				11,176

MATERIAL	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,03000000	43,810
18235	SEINFRA	UN	1,00000000	2,250
11888	SEINFRA	L	0,04700000	38,040
TOTAL MATERIAL:				84,100
VALOR:				14,74

8.15. C2363 - TÊ PVC BRANCO PREGOTO D=75mm (3")-JUNTAS SOLD. (UN)

8.16. C4386 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=60mm (1 1/4") (UN)

8.17. C4669 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=60mm (2") (UN)

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.600/0001-99  
Rua José Nogueira do Melo Nº 1028, Bairro N. Sta. do Carmo  
Cariacatu - CE - FONE: 88 9 98651087.

Marcel Mesquita Fontenele  
ENGA CIVIL - CREA/CE 38614/D  
RUE 05014728-8

G7-Fls 26/1

RP

OPERAÇÃO		CONSTITUIÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA: 26/01/2022		BOL: 20.30%	
OPERAÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	OPERAÇÃO:	CONSTITUIÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	OPERAÇÃO:	OPERAÇÃO	OPERAÇÃO:	OPERAÇÃO
LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE	LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE	LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE	LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE

TOTAL MATERIAL:	5,3622
VALOR:	16,48

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10080	16,700	H	0,25000000	4,1853	4,1853
10043	20,320	H	0,25000000	5,0826	5,0826
12220	20,320	H	0,25000000	5,0826	5,0826
TOTAL MATERIAL:				10,7611	10,7611

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10080	1,360	UN	3,00000000	4,0800	4,0800
11351	40,080	KG	0,03000000	1,2027	1,2027
12014	5,100	UN	1,00000000	5,1000	5,1000
TOTAL MATERIAL:				10,3827	10,3827

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10043	16,700	H	0,46000000	7,7142	7,7142
12220	20,320	H	0,46000000	9,3472	9,3472
TOTAL MATERIAL:				17,0614	17,0614

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10028	43,810	KG	0,05750000	2,5191	2,5191
11319	11,690	UN	1,00000000	11,6900	11,6900
11888	38,040	L	0,09100000	3,4616	3,4616
TOTAL MATERIAL:				17,6707	17,6707

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10043	16,700	H	0,14000000	2,3380	2,3380
12220	20,320	H	0,14000000	2,8448	2,8448
TOTAL MATERIAL:				5,1828	5,1828

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10028	43,810	KG	0,01500000	0,6572	0,6572
11659	2,090	UN	1,00000000	2,0900	2,0900
11888	38,040	L	0,02500000	0,9560	0,9560
TOTAL MATERIAL:				3,7032	3,7032

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10043	16,700	H	0,20000000	3,3571	3,3571
TOTAL MATERIAL:				3,3571	3,3571

67 - FLS 271

67 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cícero Geórgio Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 0341626-779-12

OPERAÇÃO		CONSTITUIÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA: 26/01/2022		BOL: 20,30%	
OPERAÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	OPERAÇÃO:	CONSTITUIÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	OPERAÇÃO:	OPERAÇÃO	OPERAÇÃO:	OPERAÇÃO
LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE	LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE	LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE	LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE

TOTAL MATERIAL:	20,3200
VALOR:	9,2897

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10028	43,810	KG	0,05000000	2,1905	2,1905
11457	4,560	UN	1,00000000	4,5600	4,5600
11888	38,040	L	0,08000000	3,0432	3,0432
TOTAL MATERIAL:				9,7937	9,7937

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10043	16,700	H	0,03800000	0,6346	0,6346
12220	20,320	H	0,03800000	0,7722	0,7722
TOTAL MATERIAL:				1,4068	1,4068

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10035	253,1700	UN	1,00000000	253,1700	253,1700
TOTAL MATERIAL:				253,1700	253,1700

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
12543	15,580	H	2,00000000	31,1600	31,1600
TOTAL MATERIAL:				31,1600	31,1600

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10200	73,900	KG	1,49200000	110,2588	110,2588
12228	33,300	UN	3,00000000	99,9000	99,9000
12456	10,5100	M	2,50000000	26,2750	26,2750
TOTAL MATERIAL:				236,4338	236,4338

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
00073	59,1800	M2	10,05000000	594,7590	594,7590
00074	103,4500	M2	12,92000000	1,336,7032	1,336,7032
00216	13,8000	KG	41,89000000	577,8690	577,8690
00308	986,4600	M3	0,29000000	286,0734	286,0734
00840	220,7801	M3	0,59800000	132,0284	132,0284
02784	41,2100	M3	14,24000000	586,8304	586,8304
C1400	65,6700	M2	1,84000000	120,8328	120,8328
C1123	244,2000	M2	11,00000000	2,686,2000	2,686,2000
TOTAL MATERIAL:				3,794,0299	3,794,0299

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10043	16,700	H	0,20000000	3,3571	3,3571
TOTAL MATERIAL:				3,3571	3,3571

67 - FLS 271

67 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cícero Geórgio Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 0341626-779-12

OPERAÇÃO		CONSTITUIÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA: 26/01/2022		BOL: 20,30%	
OPERAÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	OPERAÇÃO:	CONSTITUIÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	OPERAÇÃO:	OPERAÇÃO	OPERAÇÃO:	OPERAÇÃO
LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE	LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE	LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE	LOCAL:	BAIRRO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRACA, IPUEIRAS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE

TOTAL MATERIAL:	20,3200
VALOR:	9,2897

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10028	43,810	KG	0,05000000	2,1905	2,1905
11457	4,560	UN	1,00000000	4,5600	4,5600
11888	38,040	L	0,08000000	3,0432	3,0432
TOTAL MATERIAL:				9,7937	9,7937

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10043	16,700	H	0,03800000	0,6346	0,6346
12220	20,320	H	0,03800000	0,7722	0,7722
TOTAL MATERIAL:				1,4068	1,4068

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10035	253,1700	UN	1,00000000	253,1700	253,1700
TOTAL MATERIAL:				253,1700	253,1700

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
12543	15,580	H	2,00000000	31,1600	31,1600
TOTAL MATERIAL:				31,1600	31,1600

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10200	73,900	KG	1,49200000	110,2588	110,2588
12228	33,300	UN	3,00000000	99,9000	99,9000
12456	10,5100	M	2,50000000	26,2750	26,2750
TOTAL MATERIAL:				236,4338	236,4338

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
00073	59,1800	M2	10,05000000	594,7590	594,7590
00074	103,4500	M2	12,92000000	1,336,7032	1,336,7032
00216	13,8000	KG	41,89000000	577,8690	577,8690
00308	986,4600	M3	0,29000000	286,0734	286,0734
00840	220,7801	M3	0,59800000	132,0284	132,0284
02784	41,2100	M3	14,24000000	586,8304	586,8304
C1400	65,6700	M2	1,84000000	120,8328	120,8328
C1123	244,2000	M2	11,00000000	2,686,2000	2,686,2000
TOTAL MATERIAL:				3,794,0299	3,794,0299

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
10043	16,700	H	0,20000000	3,3571	3,3571
TOTAL MATERIAL:				3,3571	3,3571

67 - FLS 271

67 Construções e Serviços Eireli - EPP  
 Cícero Geórgio Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 0341626-779-12

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 28,30%

DESCRIÇÃO: PLANTIA ORÇAMENTÁRIA  
 LOCAL: BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPUERBAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERBAS - CE

COMPONENTE: PREÇO UNITÁRIO  
 QUANTIDADE  
 VALOR  
 TOTAL

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
12301	20,7700	2,30000000	47,7710	47,7710
12543	15,5500	2,80000000	43,5400	43,5400
TOTAL MAÇO DE OBRA:				91,3110
MATERIAL				
K0109	65,4800	0,06100000	3,9943	3,9943
K0441	1,0700	5,00000000	5,3500	5,3500
K0805	0,5400	11,84000000	6,3836	6,3836
12082	0,5500	84,00000000	46,2000	46,2000
TOTAL MATERIAL:				62,7779
VALOR:				154,00

**9.1. C0020 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICK. D'ÁGUA 25mm (3/4") (UN)**

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
10043	16,7700	0,09000000	1,5093	1,5093
12320	20,3300	0,09000000	1,8297	1,8297
TOTAL MAÇO DE OBRA:				3,3390
MATERIAL				
K0012	8,7900	1,00000000	8,7900	8,7900
K0028	43,8100	0,00250000	1,0953	1,0953
11180	0,2700	0,80000000	0,2160	0,2160
11888	38,0400	0,00400000	1,5216	1,5216
TOTAL MATERIAL:				11,6225
VALOR:				13,61

**9.2. C0022 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICK. D'ÁGUA 40mm (1 1/4") (UN)**

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
10043	16,7700	0,14000000	2,3478	2,3478
12320	20,3300	0,14000000	2,8462	2,8462
TOTAL MAÇO DE OBRA:				5,1940
MATERIAL				
K0014	27,8300	1,00000000	27,8300	27,8300
K0028	43,8100	0,00250000	1,0953	1,0953
11180	0,2700	1,25000000	0,3375	0,3375
11888	38,0400	0,00700000	2,6628	2,6628
TOTAL MATERIAL:				31,9256
VALOR:				37,14

**9.3. C3166 - REGISTRO DE GAVETA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)**

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
10043	16,7700	0,61000000	10,2297	10,2297
12320	20,3300	0,61000000	12,3993	12,3993
TOTAL MAÇO DE OBRA:				22,6290
MATERIAL				
K0014	43,8100	0,00250000	1,0953	1,0953
K0028	0,2700	0,80000000	0,2160	0,2160
11180	38,0400	0,00700000	2,6628	2,6628
TOTAL MATERIAL:				4,0000
VALOR:				26,6290

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.806/0001-89  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1028, Bairro N. Sta. do Carmo  
 Caucaia - CE - FONE: 88 9 98851087. Página: 17

Cicero George Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 034.926.773-12

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 28,30%

DESCRIÇÃO: PLANTIA ORÇAMENTÁRIA  
 LOCAL: BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPUERBAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUERBAS - CE

COMPONENTE: PREÇO UNITÁRIO  
 QUANTIDADE  
 VALOR  
 TOTAL

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
1180	0,2700	0,94000000	0,2538	0,2538
11805	54,5200	1,00000000	54,5200	54,5200
TOTAL MATERIAL:				54,7738
VALOR:				77,40

**9.4. C2845 - INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P062 (CASO II) (UN)**

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
10785	73,9900	0,20000000	14,7980	14,7980
TOTAL EQUIPAMENTO:				14,7980

**MAÇO DE OBRA**

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
12300	20,3300	0,70000000	14,2310	14,2310
12543	15,5500	0,70000000	10,8850	10,8850
TOTAL MAÇO DE OBRA:				25,1160

**MATERIAL**

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
10019	0,8500	2,00000000	1,7000	1,7000
10021	4,8500	0,05000000	0,2425	0,2425
10106	72,4800	0,05000000	3,6240	3,6240
10280	73,9900	0,01000000	0,7399	0,7399
10805	0,5400	3,00000000	1,6200	1,6200
12344	6,6900	0,10000000	0,6690	0,6690
12363	1,1300	3,00000000	3,3900	3,3900
12568	61,1700	0,00050000	0,0306	0,0306
12320	2,9000	1,50000000	4,3500	4,3500
TOTAL MATERIAL:				16,0620

**MAÇO DE OBRA**

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
10589	6,7400	0,20000000	1,3480	1,3480
TOTAL MAÇO DE OBRA:				1,3480
VALOR:				87,21

**9.5. C1528 - JOELHO 90 PVC SOLD. ROSCA. D= 25mm (3/4") (UN)**

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
10043	16,7700	0,20000000	3,3540	3,3540
12320	20,3300	0,20000000	4,0660	4,0660
TOTAL MAÇO DE OBRA:				7,4200
MATERIAL				
K0026	43,8100	0,00250000	1,0953	1,0953
11180	0,2700	0,40000000	1,0800	1,0800
11803	2,8000	1,00000000	2,8000	2,8000
11888	38,0400	0,00400000	1,5216	1,5216
TOTAL MATERIAL:				6,5025

**MAÇO DE OBRA**

Item	Quantidade	Preço Unitário	Valor	Total
10026	43,8100	0,00250000	1,0953	1,0953
11180	0,2700	0,40000000	1,0800	1,0800
11803	2,8000	1,00000000	2,8000	2,8000
11888	38,0400	0,00400000	1,5216	1,5216
TOTAL MAÇO DE OBRA:				6,5025
VALOR:				13,9225

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.806/0001-89  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1028, Bairro N. Sta. do Carmo  
 Caucaia - CE - FONE: 88 9 98851087. Página: 18

Marcel Mesquita Fontenele  
 ENG° CIVIL - CREA/CE 39514/D  
 RFP: 008/147200-8

G7 - FIS. 20 / 1

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 28,35%

PLANOJA ORÇAMENTÁRIA  
 SENFIRA 0711 COM DESPESAS 83,50% 47,00% 0,00%  
 SENFIRA 20111 COM DESPESAS 83,50% 47,00% 0,00%  
 SENFIRA 20111 COM DESPESAS 83,50% 47,00% 0,00%

DESCRIÇÃO: PLANOJA ORÇAMENTÁRIA  
 LOCAL: BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUEIRAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,70000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:				10,8950
TOTAL MAO DE OBRA:				10,8950

**9.6. C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L COM TAMPA	UN	1,00000000	415,4000
TOTAL MAO DE OBRA:				415,4000

**9.7. C3663 - ADAPTADOR PVC PI REGISTRO 25mm (3/4") (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,09000000	1,5093
12320	ENCANADOR	H	0,09000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:				3,3291

**9.8. C3664 - ADAPTADOR PVC PI REGISTRO 32mm (1") (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,09000000	1,5093
12320	ENCANADOR	H	0,09000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:				3,3291

**9.9. C3664 - ADAPTADOR PVC PI REGISTRO 32mm (1") (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,09000000	1,5093
12320	ENCANADOR	H	0,09000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:				3,3291

**9.10. C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,09000000	1,5093
12320	ENCANADOR	H	0,09000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:				3,3291

G7 Construções e Serviços Eireli EPP CNPJ: 10.572.600/0001-68  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caucaçu - CE - FONE: 88 9 98651087

**Cicero Gabriel Queiroz Araújo Sousa**  
 Sócio Administrador  
 CPF: 034.022.735-12

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 28,35%

PLANOJA ORÇAMENTÁRIA  
 SENFIRA 0711 COM DESPESAS 83,50% 47,00% 0,00%  
 SENFIRA 20111 COM DESPESAS 83,50% 47,00% 0,00%  
 SENFIRA 20111 COM DESPESAS 83,50% 47,00% 0,00%

DESCRIÇÃO: PLANOJA ORÇAMENTÁRIA  
 LOCAL: BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUEIRAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,90000000	0,2700
TOTAL MAO DE OBRA:				0,2700
TOTAL MAO DE OBRA:				0,2700

**9.10. C0493 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"x1" (40x32mm) (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,14000000	16,7700
12320	ENCANADOR	H	0,14000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:				2,8448

**9.11. C0498 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"x3/4" (40x26mm) (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,14000000	16,7700
12320	ENCANADOR	H	0,14000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:				2,8448

**9.12. C2487 - TORNEIRA DE BOA D= 20mm (3/4") (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,26000000	4,6856
12320	ENCANADOR	H	0,26000000	5,8898
TOTAL MAO DE OBRA:				10,3822

**9.13. C4391 - JOELHO 45 PVC BOLDÁVEL D=25mm (3/4") (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,15000000	16,7700
12320	ENCANADOR	H	0,15000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:				6,088

**9.14. C4391 - JOELHO 45 PVC BOLDÁVEL D=25mm (3/4") (UN)**

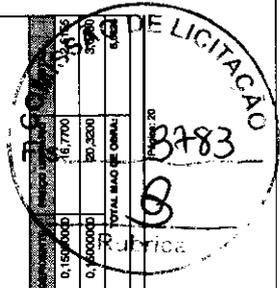
MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,15000000	16,7700
12320	ENCANADOR	H	0,15000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:				6,088

**9.15. C4391 - JOELHO 45 PVC BOLDÁVEL D=25mm (3/4") (UN)**

MAO DE OBRA	UNID	COMPRIMENTS	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,15000000	16,7700
12320	ENCANADOR	H	0,15000000	20,3200
TOTAL MAO DE OBRA:				6,088

G7 Construções e Serviços Eireli EPP CNPJ: 10.572.600/0001-68  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caucaçu - CE - FONE: 88 9 98651087

**Marcel Mesquita Fontenele**  
 ENGRº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 R.P. 06014720-8



67-Fls 29/1

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 20/01/2022  
 BDI: 28,25%

PLANTIA ORÇAMENTÁRIA  
 SENFRA 071 COM DESPESAS 81,05% 47,00% 0,000000 120201

BARRIO LAMPARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPUEIRAS - CE  
 SENFRA 20101 COM DESPESAS 43,55% 47,00% 0,000000 120201

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE  
 CLIENTE: COMPOSIÇÕES PROPRIAS 0,00% 0,00%

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	KG	0,00600000	43,8100	0,2629
B243	UN	1,00000000	1,1600	1,1600
11888	L	0,00200000	38,0400	0,0761
TOTAL MATERIAL:				1,4989
VALOR:				7,08

**9.14. C4392 - JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=32mm (1" UN)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,19000000	16,7700	3,1863
12320	H	0,19000000	20,3300	3,8576
TOTAL MAO DE OBRA:				6,0439
VALOR:				10,53

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	KG	0,00800000	43,8100	0,3505
B244	UN	1,00000000	3,3800	3,3800
11888	L	0,00300000	38,0400	0,1141
TOTAL MATERIAL:				3,8446
VALOR:				10,53

**9.15. C4393 - JOELHO 48 PVC SOLDÁVEL D=40mm (1 1/4" UN)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,20000000	16,7700	3,3540
12320	H	0,20000000	20,3300	4,0660
TOTAL MAO DE OBRA:				7,4199
VALOR:				12,77

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	KG	0,00900000	43,8100	0,3943
B245	UN	1,00000000	4,8100	4,8100
11888	L	0,00400000	38,0400	0,1522
TOTAL MATERIAL:				5,3565
VALOR:				12,77

**9.16. C2381 - TÊ PVC SOLD, MARROM D= 25mm (3/4") UN)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,19000000	16,7700	3,1863
12320	H	0,19000000	20,3300	3,8576
TOTAL MAO DE OBRA:				7,0439
VALOR:				12,77

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	KG	0,00900000	43,8100	0,3943
11888	L	0,00300000	38,0400	0,1141
11974	UN	1,00000000	0,9700	0,9700
TOTAL MATERIAL:				1,4784
VALOR:				6,56

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.000/0001-09  
 Rua José Nogueira do Melo Nº 1120, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Cauapeva - CE - FONE: 88 9 98851087.

Cleber George Quintino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 034.650.77-91

9.17. C2382 - TÊ PVC SOLD, MARROM D= 32mm (1" UN)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 20/01/2022  
 BDI: 28,25%

PLANTIA ORÇAMENTÁRIA  
 SENFRA 071 COM DESPESAS 81,05% 47,00% 0,000000 120201

BARRIO LAMPARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPUEIRAS - CE  
 SENFRA 20101 COM DESPESAS 43,55% 47,00% 0,000000 120201

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE  
 CLIENTE: COMPOSIÇÕES PROPRIAS 0,00% 0,00%

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,19000000	16,7700	3,1863
12320	H	0,19000000	20,3300	3,8576
TOTAL MAO DE OBRA:				7,0439
VALOR:				10,87

**9.18. C2490 - TÊ REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA (UN)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	KG	0,01200000	43,8100	0,5257
11888	L	0,00450000	38,0400	0,1712
11973	UN	1,00000000	3,2300	3,2300
TOTAL MATERIAL:				3,9269
VALOR:				10,87

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,23000000	16,7700	3,8571
12320	H	0,23000000	20,3300	4,6756
TOTAL MAO DE OBRA:				8,5327
VALOR:				13,06

**9.19. C2383 - TÊ PVC SOLD, MARROM D= 40mm (1 1/4") UN)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12320	H	0,30000000	20,3300	6,0990
TOTAL MAO DE OBRA:				11,1300
VALOR:				18,07

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	KG	0,01500000	43,8100	0,6572
11888	L	0,00600000	38,0400	0,2282
11974	UN	1,00000000	7,0600	7,0600
TOTAL MATERIAL:				7,9454
VALOR:				18,07

**9.20. C2386 - TÊ REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" X 3/4" PARA AGUA FRIA (UN)**

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,36000000	16,7700	6,0372
12320	H	0,36000000	20,3300	7,3188
TOTAL MAO DE OBRA:				13,3560
VALOR:				20,67

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.000/0001-09  
 Rua José Nogueira do Melo Nº 1120, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Cauapeva - CE - FONE: 88 9 98851087.

Marcel Roberto Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 39614/D  
 RNP 050417268-8

3784

G7 FIS. 301 - 1

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 28,35%

PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA  
 DESCRIÇÃO: BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIRATAS - CE  
 LOCAL: BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIRATAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRATAS - CE

COMPONENTES  
 SEINFRA 071 COM DESONERAZÃO 83,95% 47,79% 50,001  
 SEMP 202111 COM DESONERAZÃO 15,05% 47,81% 13201  
 COMPOSIÇÕES PROBÁVEIS 0,00% 0,40%

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1180	SEINFRA	M	1,97000000	0,2700
1227	SEINFRA	UN	1,00000000	17,6200
TOTAL MATERIAL:				18,1918
VALOR:				31,50

**9.21. C2616 - TUBO PVC SOLD. MARRROM D= 25mm (3/4") (M)**

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1043	SEINFRA	H	0,12000000	2,0124
1220	SEINFRA	H	0,12000000	2,4984
TOTAL MÃO DE OBRA:				4,4984

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1026	SEINFRA	KG	0,00650000	43,8100
1188	SEINFRA	L	0,00220000	38,0400
1220	SEINFRA	M	1,01000000	2,9500
TOTAL MATERIAL:				2,9500
TOTAL MÃO DE OBRA:				2,9500
VALOR:				7,41

**9.22. C2617 - TUBO PVC SOLD. MARRROM D= 32mm (1") (M)**

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1043	SEINFRA	H	0,13000000	16,7700
1220	SEINFRA	H	0,13000000	20,3200
TOTAL MÃO DE OBRA:				4,617

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1026	SEINFRA	KG	0,00270000	43,8100
1188	SEINFRA	L	0,00300000	38,0400
1221	SEINFRA	M	1,01000000	6,5751
TOTAL MATERIAL:				6,8721
VALOR:				11,44

**9.23. C2618 - TUBO PVC SOLD. MARRROM D= 40mm (1 1/4") (M)**

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1043	SEINFRA	H	0,20000000	16,7700
1220	SEINFRA	H	0,20000000	20,3200
TOTAL MÃO DE OBRA:				7,418

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1026	SEINFRA	KG	0,00600000	43,8100
1188	SEINFRA	L	0,00300000	38,0400
1222	SEINFRA	M	1,01000000	9,4800
TOTAL MATERIAL:				9,4813
VALOR:				17,04

**10.1. C3634 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)**

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1018	SEINFRA	KG	0,01900000	72,4800
1019	SEINFRA	KG	0,60000000	0,0000
1005	SEINFRA	KG	9,83000000	0,5400
1244	SEINFRA	UN	1,10000000	6,8800
11605	SEINFRA	KG	0,02600000	71,8800
12487	SEINFRA	UN	0,00000000	160,0000
TOTAL MÃO DE OBRA:				148,8000

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.690/0001-49  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caririçu - CE - FONE: 88 9 98651087.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 28,35%

PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA  
 DESCRIÇÃO: BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIRATAS - CE  
 LOCAL: BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIRATAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRATAS - CE

COMPONENTES  
 SEINFRA 071 COM DESONERAZÃO 83,95% 47,79% 50,001  
 SEMP 202111 COM DESONERAZÃO 15,05% 47,81% 13201  
 COMPOSIÇÕES PROBÁVEIS 0,00% 0,40%

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1043	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700
1220	SEINFRA	H	2,00000000	20,3200
TOTAL MÃO DE OBRA:				74,180

**10.2. C0985 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)**

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1071	SEINFRA	UN	1,00000000	384,0700
1046	SEINFRA	UN	1,00000000	203,2000
1181	SEINFRA	UN	1,00000000	17,1800
1180	SEINFRA	M	0,56000000	0,2700
11579	SEINFRA	UN	2,00000000	7,2800
11925	SEINFRA	UN	1,00000000	28,0800
TOTAL MATERIAL:				647,2412
VALOR:				721,42

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1043	SEINFRA	H	1,50000000	16,7700
1220	SEINFRA	H	1,50000000	20,3200
TOTAL MÃO DE OBRA:				86,830

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1096	SEINFRA	UN	1,00000000	90,9000
11081	SEINFRA	UN	1,00000000	17,1800
11180	SEINFRA	M	0,84000000	0,2700
1184	SEINFRA	UN	1,00000000	125,1800
12132	SEINFRA	UN	1,00000000	75,0100
12272	SEINFRA	UN	1,00000000	14,5400
TOTAL MATERIAL:				222,0400
VALOR:				378,02

**10.3. C3017 - PA DE AÇO INOX (1,20x0,60) C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)**

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1043	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700
1220	SEINFRA	H	2,00000000	20,3200
12381	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700
12543	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500
TOTAL MÃO DE OBRA:				31,1000

ITEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1018	SEINFRA	KG	0,01900000	72,4800
1019	SEINFRA	KG	0,60000000	0,0000
1005	SEINFRA	KG	9,83000000	0,5400
1244	SEINFRA	UN	1,10000000	6,8800
11605	SEINFRA	KG	0,02600000	71,8800
12487	SEINFRA	UN	0,00000000	160,0000
TOTAL MÃO DE OBRA:				148,8000

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.690/0001-49  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Caririçu - CE - FONE: 88 9 98651087.

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP  
 Cícero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador

Marcel Mesquita Fontenele  
 ENGE CIVIL - CREA/CE 38614D  
 RPD 069147260-8

G7-Fls 31/1

60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
1183	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000			159,1900				
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CAMO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000			36,1000				
12264	VALVULA AMERICANA PIPA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000			42,7300				
							TOTAL MATERIAL:	418,7900			
							VALOR:	955,61			

10.4. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
11883	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000			159,1900				
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CAMO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000			36,1000				
12264	VALVULA AMERICANA PIPA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000			42,7300				
							TOTAL MATERIAL:	418,7900			
							VALOR:	955,61			

10.5. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
12281	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000			20,7700				
							TOTAL MÃO DE OBRA:	10,3850			
							VALOR:	35,31			

10.6. C1161 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000			46,4100				
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,25000000			0,2705				
							TOTAL MATERIAL:	46,6805			
							VALOR:	98,03			

10.7. C4435 - ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 6MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
12281	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000			20,7700				
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,40000000			15,5500				
							TOTAL MÃO DE OBRA:	41,7900			
							VALOR:	110,17			

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
18145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000			367,8700				
11500	PARAFUSO FRANCIS 127*9*2 COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000			5,6900				
							TOTAL MATERIAL:	380,2300			
							VALOR:	438,38			

10.8. C5231 - TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL (UN)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000			16,7700				
12280	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000			20,3200				
							TOTAL MÃO DE OBRA:	111,2700			
							VALOR:	369,82			

10.9. C1888 - PEÇAS DE APOIO DEPENDENTES CUBO INOX PWCS (M)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO PITANQUE	SEINFRA	UN	1,00000000			23,1300				
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000			0,2700				
11882	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000			101,9400				
11835	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00000000			319,3600				
12271	VALVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000			30,7200				
							TOTAL MATERIAL:	475,3800			
							VALOR:	969,62			

10.10. C3781 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM INRUO - SAIDA SUBSTRÁNEA (UN)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000			20,7700				
12291	PEGREIRO	SEINFRA	H	0,25000000			20,7700				
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,35000000			15,5500				
							TOTAL MÃO DE OBRA:	57,4900			
							VALOR:	149,3720			

11.1. C3781 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM INRUO - SAIDA SUBSTRÁNEA (UN)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000			72,4800				
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000			0,5400				
11646	PEÇAS DE APOIO DEPENDENTE CUBO INOX EM WCS	SEINFRA	M	1,00000000			188,2200				
							TOTAL MATERIAL:	188,3372			
							VALOR:	218,74			

11.2. C3781 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM INRUO - SAIDA SUBSTRÁNEA (UN)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. COJUNDASTE (CH)	SEINFRA	H	3,00000000			42,5700				
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. COJUNDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000			123,2200				
							TOTAL EQUIPAMENTO:	266,8600			
							VALOR:	673,8800			

11.3. C3781 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM INRUO - SAIDA SUBSTRÁNEA (UN)				DATA: 26/01/2022				BID: 26.30%			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE				PLANTA ORÇAMENTÁRIA				SEINFRA			
DESCRIÇÃO: PLANTA ORÇAMENTÁRIA				BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACIA, IPIERAS - CE				COMPOSIÇÃO PROPRIAS			
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE				CLIENTE:							
10042	AJUDANTE DE ELETROSTA	SEINFRA	H	4,00000000			21,5400				
12312	ELETROSTA	SEINFRA	H	4,00000000			20,7700				
							TOTAL MÃO DE OBRA:	42,3100			
							VALOR:	105,1800			

67 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ 10.672.900/0001-89  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo  
 Cauapeva - CE - FONE: 88 9 88651097.

Marcel Araújo Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 33614/D  
 RPP 082147280-8

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 26,30%

DESCRIÇÃO: PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA  
 LOCAL: BARRIO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIERAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE

SEINFRA 8271 COM TERMOÇÃO 41,6% 47,7% 50,2%  
 SEINFRA 3947 ZONH COM TERMOÇÃO 43,5% 47,6% 52,0%  
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS 0,0% 0,0% 0,0%

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10472	ABRACADERA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO T"	SEINFRA	UN	4.000,0000
10125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	49,2000
10342	CABO ISOLADO EM PVC 18MM <sup>2</sup> - 750V	SEINFRA	M	60,0000000
10950	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	5,0000000
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000
11088	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	12,0000000
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00000000
11404	LAVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000
TOTAL MATERIAL:				264,2300
TOTAL SERVIÇO:				395,6200
TOTAL:				659,8500
VALOR:				2.281,01

**11.2. C2669 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUSTR ATÉ 38 DIVISÕES 487X332X56mm, C/ BARRAMENTO (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000
TOTAL MAO DE OBRA:				16,7700
TOTAL:				67,0800
VALOR:				63,0800
TOTAL MAO DE OBRA:				184,1600

**11.3. C1893 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000
11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 487X332X56MM	SEINFRA	UN	1,00000000
TOTAL MATERIAL:				4,00000000
TOTAL:				31,4200
VALOR:				31,4200

**11.4. C1695 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 30A (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000
TOTAL MAO DE OBRA:				1,2000
TOTAL:				11,2000
VALOR:				9,2000

**11.5. C1127 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000
TOTAL MAO DE OBRA:				3,6000
TOTAL:				18,8800
VALOR:				18,8800

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 28/01/2022  
 BDI: 26,30%

DESCRIÇÃO: PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA  
 LOCAL: BARRIO LAMARCO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIERAS - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIERAS - CE

SEINFRA 8271 COM TERMOÇÃO 41,6% 47,7% 50,2%  
 SEINFRA 3947 ZONH COM TERMOÇÃO 43,5% 47,6% 52,0%  
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS 0,0% 0,0% 0,0%

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000
TOTAL MAO DE OBRA:				12,0000
TOTAL:				20,7700
VALOR:				11,2000

**11.5. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA (M)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000
TOTAL MAO DE OBRA:				3,6000
TOTAL:				16,7700
VALOR:				15,09

**11.7. C1186 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 26mm (34") (M)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000
TOTAL MAO DE OBRA:				6,8000
TOTAL:				16,7700
VALOR:				15,09

**11.8. C1020 - CURVA PELETRUBUTO PVC ROSC. D= 26mm (34") (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000
TOTAL MAO DE OBRA:				4,0000
TOTAL:				3,4000
VALOR:				3,4000

**11.8. C1620 - CURVA PELETRUBUTO PVC ROSC. D= 26mm (34") (UN)**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10442	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000
TOTAL MAO DE OBRA:				4,0000
TOTAL:				3,4000
VALOR:				3,4000

67-11.8. C1620 - CURVA PELETRUBUTO PVC ROSC. D= 26mm (34") (UN)

67 Construções e Serviços EIRELI/EP/CP (10.572.939/0001-89)  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sta. do Carmo  
 Caruaru - CE - FONE: 88 9 98851087

Marco Antônio Fontenele  
 ENGE CIVIL - CREA / CE 38614/D  
 9949 69014729-8

67 Construções e Serviços EIRELI/EP/CP (10.572.939/0001-89)  
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sta. do Carmo  
 Caruaru - CE - FONE: 88 9 98851087

Cicero George Queiroz Araújo Sáez  
 Sócio-Administrador  
 CPF 064.036.77-11

67-11.8. C1620 - CURVA PELETRUBUTO PVC ROSC. D= 26mm (34") (UN)



67-FIS 331

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA: 26/01/2022		BDL: 20,30%			
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACA, PUERBAS - CE	SEINFRA	3944	0,00000000	0,00%	SEINFRA	3944	0,00000000	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PUERBAS - CE								
TOTAL MATERIAL:				1,90000000				1,90000000	1,9000
TOTAL MÃO DE OBRA:									5,71
VALOR:									7,61

11.9. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,21000000	SEINFRA	H	20,700	0,21000000	SEINFRA	H	16,700	0,21000000	3,5217
SEINFRA	H	20,700	0,21000000	SEINFRA	H	20,700	0,21000000	SEINFRA	H	20,700	0,21000000	4,3617
TOTAL MÃO DE OBRA:												7,8834
TOTAL MATERIAL:												7,3700
VALOR:												15,253

11.10. C1483 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,53000000	SEINFRA	H	16,700	0,53000000	SEINFRA	H	16,700	0,53000000	8,8881
SEINFRA	H	20,700	0,53000000	SEINFRA	H	20,700	0,53000000	SEINFRA	H	20,700	0,53000000	11,0081
TOTAL MÃO DE OBRA:												19,8962
TOTAL MATERIAL:												22,8100
VALOR:												42,71

11.11. C1488 - INTERRUPTOR TRÊS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,53000000	SEINFRA	H	16,700	0,53000000	SEINFRA	H	16,700	0,53000000	8,8881
SEINFRA	H	20,700	0,53000000	SEINFRA	H	20,700	0,53000000	SEINFRA	H	20,700	0,53000000	11,0081
TOTAL MÃO DE OBRA:												19,8962
TOTAL MATERIAL:												22,8100
VALOR:												42,71

11.12. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,37000000	SEINFRA	H	16,700	0,37000000	SEINFRA	H	16,700	0,37000000	6,2048
SEINFRA	H	20,700	0,37000000	SEINFRA	H	20,700	0,37000000	SEINFRA	H	20,700	0,37000000	7,6848
TOTAL MÃO DE OBRA:												13,8896
TOTAL MATERIAL:												10,0000
VALOR:												23,7900

11.25. INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	1,00000000	SEINFRA	H	16,700	1,00000000	SEINFRA	H	16,700	1,00000000	13,0200
TOTAL MÃO DE OBRA:												13,0200
VALOR:												13,0200

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.800/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sta. do Carmo  
 Caririaguá - CE - FONE: 88 8 9885.087.

Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 034.000.777-11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA: 26/01/2022		BDL: 20,30%			
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRACA, PUERBAS - CE	SEINFRA	3944	0,00000000	0,00%	SEINFRA	3944	0,00000000	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PUERBAS - CE								
TOTAL MATERIAL:				13,02000000				13,02000000	13,0200
TOTAL MÃO DE OBRA:									26,91
VALOR:									40,93

11.13. C1374 - FIO ISOLADO PVC P7750V 2,5 MM2 (M)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,11000000	SEINFRA	H	16,700	0,11000000	SEINFRA	H	16,700	0,11000000	1,8447
SEINFRA	H	20,700	0,11000000	SEINFRA	H	20,700	0,11000000	SEINFRA	H	20,700	0,11000000	2,2847
TOTAL MÃO DE OBRA:												4,1294
TOTAL MATERIAL:												4,1294
VALOR:												8,2588

11.14. C1375 - FIO ISOLADO PVC P7750V 4MM2 (M)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,12000000	SEINFRA	H	16,700	0,12000000	SEINFRA	H	16,700	0,12000000	2,0124
SEINFRA	H	20,700	0,12000000	SEINFRA	H	20,700	0,12000000	SEINFRA	H	20,700	0,12000000	2,4924
TOTAL MÃO DE OBRA:												4,5048
TOTAL MATERIAL:												4,5048
VALOR:												9,0096

11.15. C1372 - FIO ISOLADO PVC P7750V 10MM2 (M)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,14000000	SEINFRA	H	16,700	0,14000000	SEINFRA	H	16,700	0,14000000	2,3478
SEINFRA	H	20,700	0,14000000	SEINFRA	H	20,700	0,14000000	SEINFRA	H	20,700	0,14000000	2,9078
TOTAL MÃO DE OBRA:												5,2556
TOTAL MATERIAL:												5,2556
VALOR:												10,5112

11.16. C0818 - CABO COBRE NU 16MM2 (M)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,18000000	SEINFRA	H	16,700	0,18000000	SEINFRA	H	16,700	0,18000000	2,9822
SEINFRA	H	20,700	0,18000000	SEINFRA	H	20,700	0,18000000	SEINFRA	H	20,700	0,18000000	3,7322
TOTAL MÃO DE OBRA:												6,0000
TOTAL MATERIAL:												6,0000
VALOR:												12,0000

11.17. C0818 - CABO COBRE NU 16MM2 (M)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,18000000	SEINFRA	H	16,700	0,18000000	SEINFRA	H	16,700	0,18000000	2,9822
SEINFRA	H	20,700	0,18000000	SEINFRA	H	20,700	0,18000000	SEINFRA	H	20,700	0,18000000	3,7322
TOTAL MÃO DE OBRA:												6,0000
TOTAL MATERIAL:												6,0000
VALOR:												12,0000

11.18. C0818 - CABO COBRE NU 16MM2 (M)												
UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SEINFRA	H	16,700	0,18000000	SEINFRA	H	16,700	0,18000000	SEINFRA	H	16,700	0,18000000	2,9822
SEINFRA	H	20,700	0,18000000	SEINFRA	H	20,700	0,18000000	SEINFRA	H	20,700	0,18000000	3,7322
TOTAL MÃO DE OBRA:												6,0000
TOTAL MATERIAL:												6,0000
VALOR:												12,0000

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.800/0001-99  
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sta. do Carmo  
 Caririaguá - CE - FONE: 88 8 9885.087.

33788  
 Rubrica

Marcelo de Aquino Fontenele  
 ENGº CIVIL - CRETA/CE 38614/D  
 RNP: 082147260-8

G7-Fls 34 / 1

✓

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 28/01/2022	BOI: 20.30%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	UNIDADE:	UN
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	PREÇO UNITÁRIO:	16.700
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIRATAS - CE	QUANTIDADE:	50,000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRATAS - CE	TOTAL:	835,000000

VALOR:	17,08
--------	-------

11.17. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M (UN)		UNIDADE:	UN	PREÇO UNITÁRIO:	TOTAL:
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,50000000	16,700	58,950
02312	ELETRICISTA	H	1,50000000	20,700	31,050
TOTAL MÃO DE OBRA:					90,000
MATERIAL:					
10038	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,00000000	17,000	51,000
10041	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,00000000	50,000	50,000
10041	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,00000000	25,000	25,000
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" X 2,40M	UN	1,00000000	63,000	63,000
TOTAL MATERIAL:					189,000
VALOR:					258,00

11.18. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)		UNIDADE:	UN	PREÇO UNITÁRIO:	TOTAL:
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,25000000	16,700	4,175
02312	ELETRICISTA	H	0,25000000	20,700	5,175
TOTAL MÃO DE OBRA:					9,350
MATERIAL:					
12107	TOMADA 2 POLOS E TERRA	UN	1,00000000	8,170	8,170
TOTAL MATERIAL:					8,170
VALOR:					19,08

11.19. C4732 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)		UNIDADE:	UN	PREÇO UNITÁRIO:	TOTAL:
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,25000000	16,700	4,175
02312	ELETRICISTA	H	0,25000000	20,700	5,175
TOTAL MÃO DE OBRA:					9,350
MATERIAL:					
81106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"x2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	3,050	3,050
81107	SUporte de fixação para espelho/placa 4"x2" P/ 3 módulos, instalações de tomadas e interruptores	UN	1,00000000	0,980	0,980
81108	TOMADA 2P+T 10A 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,00000000	4,250	8,500
TOTAL MATERIAL:					12,530
VALOR:					23,43

11.20. C3673 - MUITRÃO MISTO - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)		UNIDADE:	UN	PREÇO UNITÁRIO:	TOTAL:
02312	ELETRICISTA	H	0,37000000	20,700	7,660
TOTAL MÃO DE OBRA:					7,660
MATERIAL:					

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.806/0001-08  
Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sta. do Carmo  
Caririaguá - CE - FONE: 88 9 86851087.

Cleber George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador - IRR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 28/01/2022	BOI: 20.30%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	UNIDADE:	UN
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	PREÇO UNITÁRIO:	15,9900
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPIRATAS - CE	QUANTIDADE:	15,9900
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRATAS - CE	TOTAL:	253,87

VALOR:	253,87
--------	--------

11.21. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)		UNIDADE:	UN	PREÇO UNITÁRIO:	TOTAL:
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	16,700	2,505
02312	ELETRICISTA	H	0,15000000	20,700	3,105
TOTAL MÃO DE OBRA:					5,610
MATERIAL:					
10432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 422 RETANGULAR	UN	1,00000000	1,700	1,700
TOTAL MATERIAL:					1,700
VALOR:					7,31

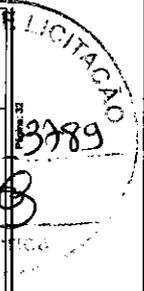
11.22. C4761 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)		UNIDADE:	UN	PREÇO UNITÁRIO:	TOTAL:
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	16,700	2,505
02312	ELETRICISTA	H	0,15000000	20,700	3,105
TOTAL MÃO DE OBRA:					5,610
MATERIAL:					
10433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 424 QUADRADA	UN	1,00000000	3,570	3,570
TOTAL MATERIAL:					3,570
VALOR:					9,00

11.23. C1640 - LUMINÁRIA FLORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)		UNIDADE:	UN	PREÇO UNITÁRIO:	TOTAL:
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,50000000	16,700	8,350
02312	ELETRICISTA	H	1,00000000	20,700	20,700
TOTAL MÃO DE OBRA:					29,050
MATERIAL:					
11880	LUMINÁRIA FLUOR. 120W COMPLETA C/ LÂMPADA	UN	1,00000000	38,030	38,030
TOTAL MATERIAL:					38,030
VALOR:					66,19

12.1. C4428 - PORTA PARAÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)		UNIDADE:	UN	PREÇO UNITÁRIO:	TOTAL:
C4428	AJUZAR DE MADEIRA Ls 6 cm (1 FACE)	CJ	2,00000000	11,000	22,000
C4429	FORRAMENTO DE MADEIRA Ls 15 cm	CJ	1,00000000	372,100	372,100
C4427	PORTA TIPO PARAÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERREJENS	UN	1,00000000	330,100	330,100
TOTAL MÃO DE OBRA:					724,200
MATERIAL:					
TOTAL MATERIAL:					724,200
VALOR:					1448,40

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.806/0001-08  
Rua José Nogueira de Melo Nº 1028, Bairro N. Sta. do Carmo  
Caririaguá - CE - FONE: 88 9 86851087.

Marcel Mesquita Fontenele  
ENG CIVIL - CREA/CE 38614/0  
RUA: 86914726-9



G7-Fls 351

Handwritten marks and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA: 28/01/2022		BOL: 28.30%		BOL: 28.30%			
DESCRIÇÃO:		PLANTIA ORÇAMENTARIA		UNIDADE:		QUANTIDADE:		VALOR:		TOTAL:	
LOCAL:	BARRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, PUEIRAS - CE	SEINFRA	8711 COM DESMONTAGEM	83,5%	47,7%	60201					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PUEIRAS - CE	SEINFRA	20711 COM DESMONTAGEM	83,5%	47,8%	122071					
			COMPOSIÇÕES INICIAIS	0,0%	0,0%						

12.2. C1984 - PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS) (M2)										
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
1041	1	M2	SEINFRA	1,19000000	16,7700	19,6633				
B488	1	M2	SEINFRA	1,19000000	20,7700	24,7163				
TOTAL MAO DE OBRA:						44,3796				
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
11715	1	M2	SEINFRA	1,00000000	75,1200	75,1200				
TOTAL MATERIAL:						75,1200				
VALOR:						119,4996				

12.3. C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)										
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
1041	1	M2	SEINFRA	0,50000000	16,7700	8,3850				
1048	1	M2	SEINFRA	0,50000000	20,7700	10,3850				
1231	1	M2	SEINFRA	1,40000000	20,7700	29,0780				
1243	1	M2	SEINFRA	1,40000000	15,5500	21,7700				
TOTAL MAO DE OBRA:						69,6280				
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
10209	1	M3	SEINFRA	0,01060000	85,4600	0,8941				
10208	1	M3	SEINFRA	1,00000000	159,3500	159,3500				
10441	1	KG	SEINFRA	1,72000000	1,0700	1,8404				
10229	1	M	SEINFRA	5,10000000	21,8700	111,5370				
11590	1	UN	SEINFRA	12,00000000	0,2600	3,1200				
11724	1	KG	SEINFRA	0,20000000	15,0700	3,0140				
11919	1	UN	SEINFRA	6,00000000	1,3400	8,0400				
TOTAL MATERIAL:						187,6984				
VALOR:						357,21				

12.4. C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANOZIDADO COMPACTA (M2)										
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
1231	1	M2	SEINFRA	1,50000000	20,7700	31,1550				
1243	1	M2	SEINFRA	2,50000000	15,5500	38,8750				
TOTAL MAO DE OBRA:						70,0300				
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
10109	1	M3	SEINFRA	0,00250000	65,4600	0,1639				
10876	1	KG	SEINFRA	1,17000000	0,5400	0,6318				
11702	1	M2	SEINFRA	1,00000000	440,7700	440,7700				
TOTAL MATERIAL:						441,5717				
VALOR:						511,60				

12.5. C1968 - PORTA DE ALUMÍNIO CAVIDO CRISTAL TEMPERADO (M2)										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.908/0001-09  
Rua José Nogueira da Melo Nº 1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
Carilaguá - CE - FONE: 88 9 88651087.

Cicaro George Quirino Araújo Sousa  
Secretário Administrativo

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE		DATA: 28/01/2022		BOL: 28.30%		BOL: 28.30%			
DESCRIÇÃO:		PLANTIA ORÇAMENTARIA		UNIDADE:		QUANTIDADE:		VALOR:		TOTAL:	
LOCAL:	BARRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, PUEIRAS - CE	SEINFRA	8711 COM DESMONTAGEM	83,5%	47,7%	60201					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PUEIRAS - CE	SEINFRA	20711 COM DESMONTAGEM	83,5%	47,8%	122071					
			COMPOSIÇÕES INICIAIS	0,0%	0,0%						

12.6. C1619 - JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACCESSÓRIOS) (M2)										
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
1041	1	M2	SEINFRA	1,50000000	16,7700	25,1550				
1048	1	M2	SEINFRA	2,50000000	20,7700	51,9250				
TOTAL MAO DE OBRA:						77,0800				
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
10109	1	M3	SEINFRA	0,02280000	65,4600	1,4924				
10876	1	KG	SEINFRA	1,17000000	0,5400	0,6318				
11515	1	KG	SEINFRA	1,50000000	8,1600	12,2400				
11623	1	KG	SEINFRA	2,50000000	27,9500	69,8750				
12259	1	M2	SEINFRA	1,00000000	228,4000	228,4000				
TOTAL MATERIAL:						311,3367				
VALOR:						381,37				

12.7. C1145 - DOBRADIÇA CROMADA TIPO PALMEIRA (UN)										
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
1041	1	UN	SEINFRA	0,25000000	16,7700	4,1925				
1048	1	UN	SEINFRA	0,25000000	20,7700	5,1925				
TOTAL MAO DE OBRA:						9,3850				
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
11276	1	M2	SEINFRA	1,00000000	157,9500	157,9500				
TOTAL MATERIAL:						167,3350				
VALOR:						251,88				

12.8. C4422 - ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE) (CJ)										
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
1041	1	M2	SEINFRA	0,50000000	16,7700	8,3850				
1048	1	M2	SEINFRA	0,50000000	20,7700	10,3850				
TOTAL MAO DE OBRA:						18,7700				
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
11029	1	UN	SEINFRA	1,00000000	12,1300	12,1300				
11597	1	UN	SEINFRA	6,00000000	0,1500	0,9000				
TOTAL MATERIAL:						13,0300				
VALOR:						22,42				

12.9. C4423 - ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE) (CJ)										
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
1041	1	M2	SEINFRA	0,50000000	16,7700	8,3850				
1048	1	M2	SEINFRA	0,50000000	20,7700	10,3850				
TOTAL MAO DE OBRA:						18,7700				
MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	COMPOSIÇÃO	VALOR	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
10288	1	M	SEINFRA	5,20000000	4,4000	22,9200				
11724	1	KG	SEINFRA	0,10000000	15,0700	1,5070				
TOTAL MATERIAL:						24,8970				
VALOR:						43,69				

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.908/0001-09  
Rua José Nogueira da Melo Nº 1028, Bairro N. Sra. do Carmo  
Carilaguá - CE - FONE: 88 9 88651087.

Marcel Augusto Fontenele  
ENGº CIVIL - OREIA/CE 38614/D  
RUA JOSÉ NOGUEIRA DA MELO Nº 1028 - BARRIO N. SRA. DO CARMO  
CARILAGUÁ - CE - FONE: 88 9 88651087

67-Fis 36/1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 28/01/2022	MO: 20,30%	MA: 47,70%	MT: 12,00%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	PLANTIA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
DESCRIÇÃO:	PLANTIA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRÁÇA, INEIRAS - CE	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE INEIRAS - CE	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA

TOTAL MATERIAL:	24,3070
VALOR:	37,83

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12.9. C1381 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)				
1041	33,5	UN	15,7700	526,3950
1048	20,7700	UN	20,7700	431,5490
TOTAL MAO DE OBRA:				957,9440

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1155	44,0200	UN	1,00000000	44,0200
TOTAL MATERIAL:				44,0200
VALOR:				118,70

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12.10. C1868 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATERIAS E FERRAGENS (M2)				
1281	31,1550	M2	1,50000000	46,7325
1284	38,8750	M2	2,50000000	97,1875
TOTAL MAO DE OBRA:				143,9200

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1018	72,4800	M2	0,80720000	58,5002
1028	19,1400	M2	2,50000000	47,8500
1041	1,0700	KG	0,46000000	0,4902
1065	0,5400	KG	2,03000000	1,0962
1101	42,5854	UN	1,76000000	74,9502
1154	50,8300	UN	0,59000000	30,0487
11704	123,4070	M2	1,00000000	123,4070
TOTAL MATERIAL:				246,0800
VALOR:				318,08

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12.11. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 18 cm (M)				
1281	20,7700	M	0,90000000	18,6930
1284	15,5500	M	0,25000000	3,8875
TOTAL MAO DE OBRA:				22,5805

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11610	66,4600	M	1,00000000	66,4600
TOTAL MATERIAL:				66,4600

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12.11. C1870 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SPEN, TRAÇO 1:1:4				
1281	626,8600	M3	0,00375000	2,3511
TOTAL MAO DE OBRA:				2,3511
VALOR:				63,08

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.606/0001-99  
Rua José Nogueira de Melo N° 1029, Bairro N. Sta. do Carmo  
Caririaguá - CE - FONE: 88 9 9885-1007.

Página: 38

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP

Cicero George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF: 034.706.773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 28/01/2022	MO: 20,30%	MA: 47,70%	MT: 12,00%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	PLANTIA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
LOCAL:	BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRÁÇA, INEIRAS - CE	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE INEIRAS - CE	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12.12. C4776 - CERCA GRADIL NYLFOR (H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 80 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) - REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)				
19048	5,3400	UN	2,40000000	12,8160
19040	513,3200	UN	0,40000000	205,3280
19046	90,9000	UN	0,40000000	36,3600
19049	16,0400	M2	2,03000000	32,5612
TOTAL MAO DE OBRA:				287,0652
VALOR:				287,07

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
19437	479,6800	M2	1,00000000	479,6800
TOTAL MATERIAL:				479,6800
VALOR:				479,68

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
13.1. C0688 - CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)				
12385	20,7700	M2	0,20000000	4,1540
TOTAL MAO DE OBRA:				4,1540

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12488	1,1200	KG	0,33000000	0,3696
TOTAL MATERIAL:				0,3696
VALOR:				4,49

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
13.2. C3660 - MUITRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)				
12385	20,7700	M2	0,33000000	6,8541
TOTAL MAO DE OBRA:				6,8541

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12663	1,1800	KG	0,20000000	0,2360
11347	0,5300	UN	0,20000000	0,1060
TOTAL MATERIAL:				0,3420
VALOR:				7,35

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
13.3. 102217 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF. 01/2021 (M2)				
12385	20,7700	M2	0,33000000	6,8541
TOTAL MAO DE OBRA:				6,8541

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.606/0001-99  
Rua José Nogueira de Melo N° 1029, Bairro N. Sta. do Carmo  
Caririaguá - CE - FONE: 88 9 9885-1007.

Marcel Nogueira Nogueira

ENGº CIVIL - CREA/CE 06514/D

CPF: 00014720-9

G7-Fls 37/1



Mateus Vasconcelos Fontenele  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
 RPP 00214720-8

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE  
 DATA: 20/01/2022  
 BDI: 26,5%

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
 SINFRA 271 COM DESEMBOLHO 80,8% 47,7% 160001

LOCAL: BARRIO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUEIRAS - CE  
 SINFRA 27211 COM DESEMBOLHO 80,8% 47,8% 120021

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE  
 COMPOSIÇÃO PROPRIAS 0,6% 0,6%

0000518	DILUENTE AQUARIAS	L	0,02130000	18,62	0,20
0004376	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAS	L	0,21300000	19,60	4,17
				TOTAL MATERIAL:	4,36

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38050000	21,90	8,33
				TOTAL SERVIÇO:	8,33
				VALOR:	12,69

**13.A. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)**

10045	ALDANTE DE PINTOR	H	0,80000000	16,7700	13,4150
12396	PINTOR	H	0,80000000	20,7700	16,6150
				TOTAL MÃO DE OBRA:	30,0300

10035	AQUARIAS MINERAL	L	0,03000000	16,8700	0,5001
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,16000000	24,2400	3,8784
11346	LUA PARA FERRO	UN	0,30000000	1,8400	0,4820
12293	ZARCOAO	L	0,12000000	21,9000	2,6280
				TOTAL MATERIAL:	7,4885
				VALOR:	37,53

**14.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)**

12543	SERVELENTE	H	0,70000000	15,5500	10,8650
				TOTAL MÃO DE OBRA:	10,8650
				VALOR:	10,86

07 Construções e Serviços Gerais - EPP  
 Rua João Moreira de Melo Nº 102A, Bairro N. Sta. do Carmo  
 Caraguari - CE - FONE: 88 9 88551087

Página: 37

Cicero George Quirino Araújo Sousa  
 SGTº Administrador  
 CPF: 033.026.713-10

67-Fls 33 / 1

68

69

G7 CONSTRUÇÕES		COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA : 28/01/2022		BDI : 26,39%	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	MORA	IMP
LOCAL:	BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUEIRAS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS - CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Beneficio</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
	<b>TOTAL</b>	<b>8,20</b>

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,70
R	Riscos	1,20
	<b>TOTAL</b>	<b>4,90</b>

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

BDI = 26,39%

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

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

3793  
 B  
 Manoel Antônio Antenele  
 ENGº CIVIL - CREA / CE 38614/D  
 RNP 060147200-0

G7 CONSTRUÇÕES				TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA :	28/01/2022	BDI :	26,39%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERBAÇÃO:	HORA:			
LOCAL:	BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUÉIRAS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÉIRAS - CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<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 + D**

G7 Construções e Serviços EIRELI - EPP  
Cicató George Quirino Araújo Sousa  
Sócio Administrador  
CPF 034.375.111-12

3794  
B  
Matheus Mesquita Fontenele  
ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D  
RND 000147260-8

G7-Fis 40/1/1

G7 CONSTRUÇÕES		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE SAÚDE	DATA:	28/01/2022		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI:	26,39%		
LOCAL:	BAIRRO LAMARÃO E DISTRITO DE NOVA GRAÇA, IPUÉIRAS - CE	FONTE:	VERBA	FOR	DATA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÉIRAS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<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>

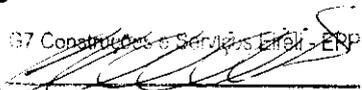
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<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  
  
 Cicero George Quirino Araujo Sousa  
 Sócio Administrador  
 CPF: 004.024.773-12

Marcos Vinícius Brito  
 ENGº CIVIL - CREA/CE 33514/D  
 RNP 060147260-8