



CONSTRUÇÕES

E SERVIÇOS EIRELI - EPP

CARTA-PROPOSTA



Caririaçu - Ceará, 13 de Setembro de 2021.

À

Prefeitura Municipal de Tamboril- CE
Comissão Permanente de Licitação.

REF.: Tomada de Preços N°014/2021/TP

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de Tomada de Preços N°014/2021/TP, cujo objeto é a CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) POSTOS DE SAÚDE DA FAMÍLIA (PSF) NAS LOCALIDADES DE CACIMBAS E GROTA VERDE NO MUNICIPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVÊNIO N° 45/2021, SOP - CE, pelo preço global de R\$ 808.069,00 (Oitocentos e Oito Mil, Sessenta e Nove Reais), 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

Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

G7-Fls. 01/311

Marcelo Mendonça Fontenelo
ENGº CIVIL - CREA/CE 38614/D
RNP 060147260-3



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA			
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL, CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE			

DATA :	07/09/2021	BDI :	26,37%
PERÍODO	VEREADOR	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							37.804,00
1.1	COMP-60805964	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	299,15	78,89	378,04	37.804,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							9.271,72
2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	239,24	3,89	1,03	4,92	1.177,06
2.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	478,48	6,03	1,59	7,62	3.646,02
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	146,68	38,68	185,36	4.448,64
3		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							7.795,38
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	72,34	41,21	10,87	52,08	3.767,47
3.2	COMP-58416804	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VELAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	PRÓPRIA	M2	120,56	26,44	6,97	33,41	4.027,91
4		FUNDAÇÃO							69.778,36
4.1	C0840	CONCRETO PMVBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	12,06	384,69	101,44	486,13	5.862,73
4.2	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	7,68	517,30	136,41	653,71	5.020,49
4.3	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1-4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	64,66	362,78	95,67	458,45	29.643,38
4.4	C0840	CONCRETO PMVBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	4,52	384,69	101,44	486,13	2.197,31
4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	371,92	13,68	3,61	17,29	6.430,50
4.6	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	27,12	601,78	158,89	760,67	20.623,95
5		SUPERESTRUTURA							90.409,59
5.1		PILARES							26.358,98
5.1.1	C0842	CONCRETO PMVBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	9,90	405,13	106,83	511,96	5.068,40



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

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

G7-Fls 02/31

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAUDE DA FAMILIA			
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL/CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE			

DATA :	07/09/2021	BDI :	26,37%
FORTE	VERSÃO	HORA	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
5.1.2	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	964,06	14,53	3,83	18,36	17.700,14
5.1.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	237,62	11,96	3,15	15,11	3.590,44
5.2	VIGAS								20.438,63
5.2.1	C0842	CONCRETO PAVIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	13,04	405,13	106,83	511,96	6.675,96
5.2.2	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	435,04	14,53	3,83	18,36	7.987,33
5.2.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	382,22	11,96	3,15	15,11	5.775,34
5.3	LAJE								43.611,98
5.3.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIXADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	SEINFRA	M2	303,24	113,81	30,01	143,82	43.611,98
6	PAREDES E PAINÉIS								52.797,05
6.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	668,40	58,90	15,53	74,43	49.749,01
6.2	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	SEINFRA	M2	8,82	55,61	14,66	70,27	619,78
6.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,18	1.628,43	429,42	2.057,85	2.428,26
7	ESQUADRIAS E AREMATES								43.350,52
7.1	MADEIRA								43.350,52
7.1.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (SIACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	9,24	119,01	31,38	150,39	1.389,60
7.1.2	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	21,20	37,40	9,86	47,26	1.001,91
7.1.3	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	42,40	8,41	2,22	10,63	450,71
7.1.4	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	4,00	119,24	31,44	150,68	602,72
7.1.5	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	60,00	29,11	7,68	36,79	2.207,40



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

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

Lucas Mesquita Fontenole
 ENGº CIVIL - CREA/CE 30614/D
 RNP 060147260-8

G7-Fis.03/311

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA:	07/09/2021	BDI:	26,37%
FORTE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO
	SINAPI		2021/04 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
HORA	83,85%	MES	47,76%
	83,85%		47,76%
			05/2021
			05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
7.1.6	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	24,00	756,56	199,50	956,06	22.945,44
7.1.7	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	733,60	193,45	927,05	1.854,10
7.1.8	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (SIACCESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	26,64	252,05	66,47	318,52	8.485,37
7.1.9	C0384	BATE-MACAS EM MADEIRA BOLEADA	SEINFRA	M	31,70	110,17	29,05	139,22	4.413,27
7.2	METÁLICAS								
7.2.1	C3650	GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERADO E=6MM	SEINFRA	M2	1,00	456,35	120,34	576,69	10.021,58
7.2.2	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	13,00	178,86	47,17	226,03	2.938,39
7.2.3	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	14,28	206,30	54,40	260,70	3.722,80
7.2.4	C1870	PEITORIL DE MARMORE L= 15cm	SEINFRA	M	30,00	73,43	19,36	92,79	2.783,70
8	COBERTURA								
8.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	442,00	148,66	39,20	187,86	85.491,44
8.2	C4463	CUMEIEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	38,90	26,23	6,92	33,15	83.034,12
8.3	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	77,80	11,88	3,13	15,01	1.289,54
9	IMPERMEABILIZAÇÃO E ISOL. TÉRMICA								
9.1	C2188	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	M2	23,68	52,11	13,74	65,85	1.559,33
9.2	C5022	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM	SEINFRA	M2	23,68	72,81	19,20	92,01	2.178,80
10	REVESTIMENTO								
10.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	303,24	12,06	3,18	15,24	186.839,09
10.2	C2113	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	303,24	25,54	6,73	32,27	9.785,55



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

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

Márcio Mesquita Fortunado
 ENGRº CIVIL - CREA/CE 38516/O
 RNF: 160147260-3

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAUDE DA FAMILIA		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL, CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE		
DATA:	07/09/2021	BDI:	26,37%
VERSIÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	202.104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

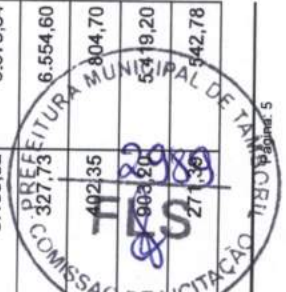
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
10.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.256,58	6,12	1,61	7,73	9.713,36
10.4	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	337,92	21,75	5,74	27,49	9.289,42
10.5	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	918,62	30,42	8,02	38,44	35.311,75
10.6	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	918,56	101,76	26,83	128,59	118.117,63
11		PISO INTRNOS E EXTERNOS							81.617,74
11.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	356,04	37,52	9,89	47,41	16.879,86
11.2	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	303,24	22,02	5,81	27,83	8.439,17
11.3	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	303,24	94,50	24,92	119,42	36.212,92
11.4	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm. (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	303,24	9,28	2,45	11,73	3.557,01
11.5	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	52,80	25,59	6,75	32,34	1.707,55
11.6	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	43,10	272,12	71,76	343,88	14.821,23
12		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS							85.433,74
12.1		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							58.703,08
12.1.1	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	84,00	7,38	1,95	9,33	783,72
12.1.2	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	40,00	11,37	3,00	14,37	574,80
12.1.3	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	10,00	10,36	2,73	13,09	130,90
12.1.4	C1527	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 32mmX1"	SEINFRA	UN	4,00	15,80	4,17	19,97	79,88
12.1.5	C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	8,00	4,46	1,16	5,62	45,12
12.1.6	C1730	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00	5,55	1,46	7,01	28,04



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAUDE DA FAMILIA		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL, CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE		
DATA:	07/09/2021	BDI:	26,37%
FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	SINAPI		2021/04 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA:	83,85%
		MES:	47,76%
		DATA REF.:	05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
12.1.7	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	55,27	14,57	69,84	139,68
12.1.8	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	16,00	76,84	20,26	97,10	1.553,60
12.1.9	C2171	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2")	SEINFRA	UN	2,00	72,01	18,99	91,00	182,00
12.1.10	COMP-69830874	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS-CAP. 1000L	PRÓPRIA	UNI	4,00	422,01	111,28	533,29	2.133,16
12.1.11	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	35,46	9,35	44,81	179,24
12.1.12	C0332	AUTOMÁTICO DE BOIA	SEINFRA	UN	4,00	72,29	19,06	91,35	365,40
12.1.13	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	76,00	13,19	3,48	16,67	1.266,92
12.1.14	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	32,00	18,31	4,83	23,14	740,48
12.1.15	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	90,00	32,39	8,54	40,93	3.683,70
12.1.16	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	12,71	3,35	16,06	32,12
12.1.17	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	6,00	13,65	3,60	17,25	103,50
12.1.18	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	6,00	27,78	7,33	35,11	210,66
12.1.19	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	4,00	45,11	11,90	57,01	228,04
12.1.20	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	4,32	153,52	40,48	194,00	838,08
12.1.21	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M	SEINFRA	UN	2,00	2.524,19	665,63	3.189,82	6.379,64
12.1.22	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	20,00	259,34	68,39	327,73	6.554,60
12.1.23	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	318,39	83,96	402,35	804,70
12.1.24	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	714,73	188,47	903,20	5419,20
12.1.25	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	SEINFRA	UN	2,00	214,76	56,63	271,39	542,78



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

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

Marcos Mesquita Fernandes
 ENGº CIVIL - CREA/CE 38619/7
 RNF - 60147260-8

G7-Fls 06/31

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL, CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021 BDI: 26,37%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
12.1.26	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	67,52	17,81	85,33	170,66
12.1.27	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	10,11	2,67	12,78	25,56
12.1.28	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	6,00	30,08	7,93	38,01	228,06
12.1.29	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	14,00	43,41	11,45	54,86	768,04
12.1.30	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	14,00	35,05	9,24	44,29	620,06
12.1.31	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	14,00	40,98	10,81	51,79	725,06
12.1.32	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	55,71	14,69	70,40	140,80
12.1.33	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	14,00	716,84	189,03	905,87	12.682,18
12.1.34	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	5,40	830,47	218,99	1.049,46	5.667,08
12.1.35	C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	2,00	1.226,27	323,37	1.549,64	3.099,28
12.1.36	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	6,00	27,28	7,19	34,47	206,82
12.1.37	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	4,00	47,35	12,49	59,84	239,36
12.1.38	C3584	CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	12,00	74,53	19,65	94,18	1.130,16
12.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								26.730,66
12.2.1	C2017	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA DE 5,01 A 10KW	SEINFRA	UN	2,00	707,22	186,49	893,71	1.787,42
12.2.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	84,95	22,40	107,35	214,70
12.2.3	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	360,00	9,74	2,57	12,31	4431,60
12.2.4	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	60,00	12,75	3,36	16,11	966,60
12.2.5	C1020	CURVA P/ ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	6,00	5,69	1,50	7,19	55,14



G7 Construções e Serviços Eireli

Abraão Maciel de Farias
 ENGRº CIVIL - CREA/CE 38616/3
 RNF - 160147250-3

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Carriaguá - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cícero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

G7-Fls 07/31

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL, CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021 BDI: 26,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
12.2.6	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00	7,83	2,06	9,89	39,56
12.2.7	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	16,00	1,97	0,52	2,49	39,84
12.2.8	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	3,05	0,80	3,85	23,10
12.2.9	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	246,51	65,00	311,51	623,02
12.2.10	C5175	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	4,00	31,18	8,22	39,40	157,60
12.2.11	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	98,00	7,31	1,93	9,24	905,52
12.2.12	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	46,00	8,96	2,36	11,32	520,72
12.2.13	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	26,55	7,00	33,55	67,10
12.2.14	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	8,00	20,38	5,37	25,75	206,00
12.2.15	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1.400,00	5,47	1,44	6,91	9.674,00
12.2.16	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	M	60,00	6,78	1,79	8,57	514,20
12.2.17	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	4,00	154,00	40,61	194,61	778,44
12.2.18	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	28,00	15,18	4,00	19,18	537,04
12.2.19	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	26,77	7,06	33,83	270,64
12.2.20	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	37,80	9,97	47,77	95,54
12.2.21	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	UN	4,00	48,90	12,89	61,79	247,16
12.2.22	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	4,00	18,97	5,00	23,97	95,88
12.2.23	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	56,00	15,96	4,29	20,17	1.129,52
12.2.24	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	8,00	61,22	17,36	78,58	618,88



G7 Construções e Serviços Elétricos
 Cícero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 094.926.773-12

G7 Construções e Serviços Elétricos
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Carniaguá - CE - FONE: 88 9 98651097.

Marcel Mourão
 ENGR CIVIL - CREA/CE 38915/3
 RNP 060147290-3

G7-Fls 08/31

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAUDE DA FAMILIA			
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL, CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE			

DATA:	07/09/2021	VERSÃO	BDI:	26,37%
FORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
	SINAPI	202104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,76%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.25	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	42,00	35,18	9,28	44,46	1.867,32
12.2.26	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	SINAPI	UN	6,00	28,59	7,54	36,13	216,78
12.2.27	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	2,00	260,88	68,79	329,67	659,34
13	PINTURA								21.069,92
13.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	337,58	20,52	5,41	25,93	8.753,45
13.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	303,24	19,17	5,06	24,23	7.347,51
13.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	78,72	16,50	4,35	20,85	1.641,31
13.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	78,72	20,47	5,40	25,87	2.036,49
13.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	27,28	37,45	9,88	47,33	1.291,16
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								22.650,74
14.1	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	237,79	62,71	300,50	3.606,00
14.2	C4638	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	SEINFRA	M	2,80	216,88	57,19	274,07	767,40
14.3	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	25,10	169,24	44,63	213,87	5.368,14
14.4	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	M2	5,84	237,16	62,54	299,70	1.750,25
14.5	C1900	PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP. = 4cm	SEINFRA	M2	10,44	460,96	121,56	582,52	6.081,51
14.6	COMP-66341131	LIMPEZA GERAL	PRÓPRIA	M2	369,00	10,69	2,87	13,76	5.077,44

VALOR BDI TOTAL:	168.609,75
VALOR ORÇAMENTO:	639.459,25
VALOR TOTAL:	808.069,00



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

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

Eng.º Civil - CREA/CE 38816/73
 RNF 160147260-3

G7-Fls 09/31

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021

VERSÃO

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
SINAPI 2021/04 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

BDI: 26,37%

HORA

MES 83,85% 47,76% 05/2021
MES 83,85% 47,76% 05/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	37.804,00	25,00 % 9.451,00	25,00 % 9.451,00	25,00 % 9.451,00	25,00 % 9.451,00	100,00 % 37.804,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.271,72	100,00 % 9.271,72				100,00 % 9.271,72
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	7.795,38	100,00 % 7.795,38				100,00 % 7.795,38
4	FUNDAÇÃO	69.778,36	100,00 % 69.778,36				100,00 % 69.778,36
5	SUPERESTRUTURA	90.409,59	65,00 % 58.766,23	35,00 % 31.643,36			100,00 % 90.409,59
6	PAREDES E PAINÉIS	52.797,05		80,00 % 42.237,64	20,00 % 10.559,41		100,00 % 52.797,05
7	ESQUADRIAS E AREMATES	53.372,10			80,00 % 42.697,68	20,00 % 10.674,42	100,00 % 53.372,10
8	COBERTURA	85.491,44		80,00 % 68.393,15	20,00 % 17.098,29		100,00 % 85.491,44
9	IMPERMEABILIZAÇÃO E ISOL. TÉRMICA	3.738,13		50,00 % 1.869,07	30,00 % 1.121,44	20,00 % 747,62	100,00 % 3.738,13
10	REVESTIMENTO	186.839,09		30,00 % 56.051,73	30,00 % 56.051,73	40,00 % 74.735,63	100,00 % 186.839,09
11	PISO INTRNOS E EXTERNOS	81.617,74	20,00 % 16.323,55	40,00 % 32.647,10	20,00 % 16.323,55	20,00 % 16.323,54	100,00 % 81.617,74
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS	85.433,74	20,00 % 17.086,75	30,00 % 25.630,12	30,00 % 25.630,12	20,00 % 17.086,75	100,00 % 85.433,74
13	PINTURA	21.069,92				100,00 % 21.069,92	100,00 % 21.069,92
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	22.650,74				100,00 % 22.650,74	100,00 % 22.650,74
		808.069,00	188.472,99 188.472,99	267.923,17 456.396,16	178.933,22 635.329,38	172.739,62 808.069,00	808.069,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021
 FONTE: SENFRA
 BDI: 26,37%
 MORA: 0,00%
 INFL: 47,76%
 REF: 05/021
 0711 COM DESONERACAO: 0,00%
 20164 COM DESONERACAO: 0,00%
 COMPOSICAO PROGRAM: 0,00%

10169	ACO CA-60	SENFRA	KG	1,50000000	7,9500	9,1425
					TOTAL MATERIAL:	9,3066
					VALOR:	11,96

5.2.1. C0842 - CONCRETO PAVBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0082	SENFRA	H	0,71400000	22,1700	15,8294	
					TOTAL EQUIPAMENTO:	15,8294
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0240	SENFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000	
					TOTAL MAO DE OBRA:	93,3000
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEIA	M3	0,65270000	64,8000	55,2550	
0085	CIMENTO PORTLAND	KG	306,00000000	0,5400	161,4400	
11605	PEDRISCO	M3	0,83600000	70,9400	59,3069	
					TOTAL MATERIAL:	296,0009
					VALOR:	405,13

5.2.2. C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D=12,5 A 25,0mm (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADORFERREIRO	H	0,10000000	16,7700	1,6770	
10121	ARMADORFERREIRO	H	0,10000000	20,7700	2,0770	
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,7540
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,03000000	9,6500	0,2895	
10163	ACO CA-60	KG	1,19000000	9,1300	10,4980	
					TOTAL MATERIAL:	10,7875
					VALOR:	14,53

5.2.3. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	16,7700	1,1739	
10121	ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	20,7700	1,4539	
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,6278
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	9,6500	0,1930	
10169	ACO CA-60	KG	1,15000000	7,9500	9,1425	
					TOTAL MATERIAL:	9,3355
					VALOR:	11,96

5.3.1. C4465 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELUÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	16,7700	1,1739	
10121	ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	20,7700	1,4539	
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,6278
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	9,6500	0,1930	
10169	ACO CA-60	KG	1,15000000	7,9500	9,1425	
					TOTAL MATERIAL:	9,3355
					VALOR:	11,96

5.3.1. C4465 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELUÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	16,7700	1,1739	
10121	ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	20,7700	1,4539	
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,6278
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	9,6500	0,1930	
10169	ACO CA-60	KG	1,15000000	7,9500	9,1425	
					TOTAL MATERIAL:	9,3355
					VALOR:	11,96

5.3.1. C4465 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELUÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	16,7700	1,1739	
10121	ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	20,7700	1,4539	
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,6278
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	9,6500	0,1930	
10169	ACO CA-60	KG	1,15000000	7,9500	9,1425	
					TOTAL MATERIAL:	9,3355
					VALOR:	11,96

5.3.1. C4465 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELUÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	16,7700	1,1739	
10121	ARMADORFERREIRO	H	0,07000000	20,7700	1,4539	
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,6278
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	9,6500	0,1930	
10169	ACO CA-60	KG	1,15000000	7,9500	9,1425	
					TOTAL MATERIAL:	9,3355
					VALOR:	11,96

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.600/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo Nº1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Carniaguá - CE - FONE: 88 9 98651087.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sôcio Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021
 FONTE: SENFRA
 BDI: 26,37%
 MORA: 0,00%
 INFL: 47,76%
 REF: 05/021
 0711 COM DESONERACAO: 0,00%
 20164 COM DESONERACAO: 0,00%
 COMPOSICAO PROGRAM: 0,00%

12391	PEDREIRO	SENFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2696
12543	SERVENTE	SENFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
					TOTAL MAO DE OBRA:	12,7121

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	ACO CA-60	KG	0,74000000	7,9500	5,8830	
10282	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELUÇADA P/ FÓRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 3 m	M2	1,00000000	43,9000	43,9000	
11691	PONTELETE / BARRITE DE 9"x9"	M	1,30000000	12,1100	15,7430	
11728	PREÇO 18X27 (2,12' X 1,0') (APROXIMADAMENTE 18UN/KG)	KG	0,03000000	13,2600	0,3975	
11646	SARRAMO DE 1"X4"	M	0,97000000	4,5500	4,4135	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,69000000	9,6100	6,2465	
					TOTAL MATERIAL:	76,8236
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00840	CONCRETO PAVBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,04000000	394,6900	15,3876	
01603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,04000000	228,2600	9,1300	
					TOTAL SERVIÇO:	24,5176
					VALOR:	113,81

6.1. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	H	1,00000000	20,7700	20,7700	
12543	SERVENTE	H	1,12000000	15,5500	17,4180	
					TOTAL MAO DE OBRA:	38,1880
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEIA	M3	0,01500000	64,8000	0,9720	
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,18000000	1,0600	2,3108	
10605	CIMENTO PORTLAND	KG	2,18000000	0,5400	1,1772	
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 8X19X19CM	UN	25,00000000	0,6500	16,2500	
					TOTAL MATERIAL:	20,7100
					VALOR:	58,90

6.2. C0082 - ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (60X60X6cm) CIARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	H	1,20000000	20,7700	24,9240	
12543	SERVENTE	H	0,75000000	15,5500	11,6625	
					TOTAL MAO DE OBRA:	36,5865
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10282	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (60X60X6)cm	UN	4,00000000	4,3100	17,2400	
					TOTAL MATERIAL:	17,2400
					VALOR:	53,83

6.2. C0082 - ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (60X60X6cm) CIARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	H	1,20000000	20,7700	24,9240	
12543	SERVENTE	H	0,75000000	15,5500	11,6625	
					TOTAL MAO DE OBRA:	36,5865
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10282	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (60X60X6)cm	UN	4,00000000	4,3100	17,2400	
					TOTAL MATERIAL:	17,2400
					VALOR:	53,83

6.2. C0082 - ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (60X60X6cm) CIARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	H	1,20000000	20,7700	24,9240	
12543	SERVENTE	H	0,75000000	15,5500	11,6625	
					TOTAL MAO DE OBRA:	36,5865
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10282	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (60X60X6)cm	UN	4,00000000	4,3100	17,2400	
					TOTAL MATERIAL:	17,2400
					VALOR:	53,83

6.2. C0082 - ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (60X60X6cm) CIARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	H	1,20000000	20,7700	24,9240	
12543	SERVENTE	H	0,75000000	15,5500	11,6625	
					TOTAL MAO DE OBRA:	36,5865
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10282	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (60X60X6)cm	UN	4,00000000	4,3100	17,2400	
					TOTAL MATERIAL:	17,2400
					VALOR:	53,83

6.2. C0082 - ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (60X60X6cm) CIARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	H	1,20000000	20,7700	24,9240	
12543	SERVENTE	H	0,75000000	15,5500	11,6625	
					TOTAL MAO DE OBRA:	36,5865
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10282	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (60X60X6)cm	UN	4,00000000	4,3100	17,2400	
					TOTAL MATERIAL:	17,2400
					VALOR:	53,83

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.600/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo Nº1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Carniaguá - CE - FONE: 88 9 98651087.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sôcio Administrador



Luiz Carlos Albuquerque
 ENGR CIVIL - CREA/CE-38641-7
 CNF: 160147260-3

G7 Fls 13/31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	DATA:	07/09/2021	BDI:	26,37%	RENT:	55,61		
DESCRIÇÃO:	PLÁTIMA ORÇAMENTÁRIA	FORMA:	VENIO	RENTA:	47,7%	RENTA:	47,7%		
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBOIRIL-CE	SEINFRA:	071 COM DESONERAZÃO	RENTA:	47,7%	RENTA:	47,7%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBOIRIL - CE	SEINFRA:	20104 COM DESONERAZÃO	RENTA:	47,7%	RENTA:	47,7%		
		SEINFRA:	COMPOSIÇÕES PROPRIAS	RENTA:	0,0%	RENTA:	0,0%		

6.3. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)									
EQIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
0082 BETONEIRA ELÉTRICA 60L (CHP)	H	0,71400000	22,1700	15,8294					
				TOTAL EQUIPAMENTO:	15,8294				
MAO DE OBRA									
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL						
0037 AJUDANTE	H	12,30000000	16,7700	206,2710					
0121 ARMADOR/FERREIRO	H	4,80000000	20,7700	99,8960					
0498 CARPINTEIRO	H	7,50000000	20,7700	155,7760					
0291 PEDREIRO	H	2,00000000	20,7700	41,5400					
0243 SERVENTE	H	12,00000000	15,5500	186,6000					
				TOTAL MAO DE OBRA:	589,0730				

MATERIAL									
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL						
0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,20000000	9,6500	11,5800					
0109 AREA MEDIA	M3	0,62300000	64,8000	40,4028					
0157 AÇO CA-25	KG	60,00000000	9,1300	547,8000					
0280 BRITA	M3	0,87600000	73,1400	64,2169					
0085 CIMENTO PORTLAND	KG	327,60000000	0,5400	176,3040					
0191 FONTELETE / BARROTE DE 3"X3"	M	0,60000000	12,1100	7,2660					
01728 PREÇO 19X27 (2,12" X 10) (APROXIMADAMENTE 19UN/KG)	KG	2,00000000	13,2500	26,5000					
01916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,00000000	9,6100	48,0500					
				TOTAL MATERIAL:	822,7197				
				VALOR:	1.628,43				

7.1.1. C1194 - PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) (M2)									
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,19000000	16,7700	19,9563					
0498 CARPINTEIRO	H	1,19000000	20,7700	24,7163					
				TOTAL MAO DE OBRA:	44,6726				
MATERIAL									
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL						
01715 PORTA TIPO PARANÁ	M2	1,00000000	74,3400	74,3400					
				TOTAL MATERIAL:	74,3400				
				VALOR:	119,01				

7.1.2. C1408 - FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA (M)									
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	6,30000000	16,7700	105,910					
0498 CARPINTEIRO	H	0,30000000	20,7700	6,2310					
				TOTAL MAO DE OBRA:	112,1410				
MATERIAL									
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL						
0274 FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	0,20000000	118,5100	23,7020					
				TOTAL MATERIAL:	23,7020				
				VALOR:	135,8430				

GF Construções e Serviços ERELI EPP CNPJ:10.572.600/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N°1020, Bairro N. Sra. do Carmo
Carriaguá - CE - FONE: 86 9 98651097.

George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.928.773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	DATA:	07/09/2021	BDI:	26,37%	RENT:	55,61		
DESCRIÇÃO:	PLÁTIMA ORÇAMENTÁRIA	FORMA:	VENIO	RENTA:	47,7%	RENTA:	47,7%		
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBOIRIL-CE	SEINFRA:	071 COM DESONERAZÃO	RENTA:	47,7%	RENTA:	47,7%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBOIRIL - CE	SEINFRA:	20104 COM DESONERAZÃO	RENTA:	47,7%	RENTA:	47,7%		
		SEINFRA:	COMPOSIÇÕES PROPRIAS	RENTA:	0,0%	RENTA:	0,0%		

6.3. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)									
EQIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
0082 BETONEIRA ELÉTRICA 60L (CHP)	H	0,71400000	22,1700	15,8294					
				TOTAL EQUIPAMENTO:	15,8294				
MAO DE OBRA									
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL						
0037 AJUDANTE	H	12,30000000	16,7700	206,2710					
0121 ARMADOR/FERREIRO	H	4,80000000	20,7700	99,8960					
0498 CARPINTEIRO	H	7,50000000	20,7700	155,7760					
0291 PEDREIRO	H	2,00000000	20,7700	41,5400					
0243 SERVENTE	H	12,00000000	15,5500	186,6000					
				TOTAL MAO DE OBRA:	589,0730				

7.1.3. C0042 - ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA (M)									
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,10000000	16,7700	1,6770					
0498 CARPINTEIRO	H	0,10000000	20,7700	2,0770					
				TOTAL MAO DE OBRA:	3,7540				
MATERIAL									
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL						
0268 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	1,00000000	4,3600	4,3600					
01724 PREÇO	KG	0,02000000	14,9200	0,2984					
				TOTAL MATERIAL:	4,6584				
				VALOR:	8,41				

7.1.4. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)									
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,00000000	16,7700	33,5400					
0498 CARPINTEIRO	H	2,00000000	20,7700	41,5400					
				TOTAL MAO DE OBRA:	75,0800				
MATERIAL									
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL						
01155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,00000000	44,1600	44,1600					
				TOTAL MATERIAL:	44,1600				
				VALOR:	119,24				

7.1.5. C1144 - DOBRADIÇA CROMADA 3" X 1/2" (UN)									
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,25000000	16,7700	4,1925					
0498 CARPINTEIRO	H	0,25000000	20,7700	5,1925					
				TOTAL MAO DE OBRA:	9,3850				
MATERIAL									
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL						
01027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	1,00000000	18,8800	18,8800					
01387 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,00000000	0,1400	0,8400					
				TOTAL MATERIAL:	19,7200				
				VALOR:	29,11				

7.1.6. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)									
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL					
04428 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	UN	2,00000000	37,8000	74,6000					
04421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	UN	1,00000000	354,2800	354,2800					
				TOTAL MATERIAL:	428,8800				
				VALOR:	493,48				

GF Construções e Serviços ERELI EPP CNPJ:10.572.600/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N°1020, Bairro N. Sra. do Carmo
Carriaguá - CE - FONE: 86 9 98651097.

George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.928.773-12

GF-Fis 14/31

AA

Handwritten signature



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 07/06/2021	BDI: 26,37%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	VERSÃO:	05/21
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA:	83,8%
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE	BMFP:	47,7%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	COMPOSIÇÕES PROPRIAS:	0,0%
			0,0%

C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	327,6900	327,6900
					TOTAL SERVIÇO:	796,5800
					VALOR:	756,96

7.1.7. C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (M2)		UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,00000000	37,3000	74,6000	
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm	CJ	1,00000000	364,2800	364,2800	
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,00000000	394,7200	394,7200	
					TOTAL SERVIÇO:	796,6000
					VALOR:	733,00

7.1.8. C1519 - JANELA VENEZIANA MÓVEL (SUCESSÓRIOS) (M2)		UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	2,55000000	16,7700	42,7835	
10488	CARPINTEIRO	H	2,55000000	20,7700	52,9635	
					TOTAL MAO DE OBRA:	95,7470
11276	JANELA VENEZIANA MÓVEL	M2	1,00000000	156,3200	156,3200	
					TOTAL MATERIAL:	156,3200
					VALOR:	252,08

7.1.9. C0384 - BATE-MACAS EM MADEIRA BOLEADA (M)		UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	1,20000000	16,7700	20,1240	
10488	CARPINTEIRO	H	1,20000000	20,7700	24,9240	
					TOTAL MAO DE OBRA:	45,0480
10453	CALÇO PLÁSTICO	UN	6,00000000	3,1700	19,0200	
11582	PARAFUSO N.12X25MM	UN	12,00000000	0,6000	7,2000	
11821	PERFIL BATEANTE DE AÇO (142x144MM) CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,75000000	3,0300	5,3025	
11912	TABUA DE 1"x12" DE 1A.	M2	0,50000000	67,2000	33,6000	
					TOTAL MATERIAL:	65,1225
					VALOR:	110,17

7.2.1. C3650 - GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERRADO E-8MM (M2)		UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	H	1,50000000	16,7700	25,1550	
11530	MONTADOR	H	2,50000000	20,7700	51,9250	
					TOTAL MAO DE OBRA:	77,0800
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	3,10000000	1,1700	3,6270	
					TOTAL MATERIAL:	3,6270

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.690/0001-89
Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Catiapé - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador

CPF: 034.926.773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 07/06/2021	BDI: 26,37%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	VERSÃO:	05/21
DESCRIÇÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA:	83,8%
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE	BMFP:	47,7%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	COMPOSIÇÕES PROPRIAS:	0,0%
			0,0%

I0521	CHAPA AÇO INOX, ESCOVADO CHAPA 20 (1,0MM - 8,24KG/M2)	SEINFRA	M2	0,30000000	468,3400	137,5020
I1515	MASSA IGAS PARA CAXILHO DE ALUMÍNIO	SEINFRA <td>KG <td>1,50000000 <td>8,0700 <td>12,1050</td> </td></td></td>	KG <td>1,50000000 <td>8,0700 <td>12,1050</td> </td></td>	1,50000000 <td>8,0700 <td>12,1050</td> </td>	8,0700 <td>12,1050</td>	12,1050
I2259	VIDRO TEMPERRADO 8MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA <td>M2 <td>1,00000000 <td>226,1400 <td>226,0400</td> </td></td></td>	M2 <td>1,00000000 <td>226,1400 <td>226,0400</td> </td></td>	1,00000000 <td>226,1400 <td>226,0400</td> </td>	226,1400 <td>226,0400</td>	226,0400
					TOTAL MATERIAL:	370,7470
					VALOR:	468,35

7.2.2. C1989 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TLOJLHINO (M2)		UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	H	1,00000000	20,7700	20,7700	
12391	FERREIRO	H	0,35000000	20,7700	7,2695	
12543	SERVENTE	H	0,25000000	15,5500	3,8875	
					TOTAL MAO DE OBRA:	31,9270
I0108	ÁREA GROSSA	M3	0,00050000	71,7300	0,3589	
I0208	BATEANTE DE FERRO	M	1,30000000	18,9400	24,6220	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15000000	0,5400	0,8100	
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,30000000	21,7600	7,1888	
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,00000000	115,0100	115,0100	
					TOTAL MATERIAL:	148,9297
					VALOR:	178,86

7.2.3. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)		UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E2391	FERREIRO	H	3,00000000	20,7700	62,3100	
E2543	SERVENTE	H	3,00000000	15,5500	46,6500	
					TOTAL MAO DE OBRA:	108,9600
I0109	ÁREA MÉDIA	M3	0,00800000	64,8000	0,5184	
I0441	CAL-HIDRATADA	KG	0,57000000	1,6800	0,9576	
I0905	CIMENTO PORTLAND	KG	2,84000000	0,5400	1,5336	
11222	GRADE DE FERRO	M2	1,00000000	94,6800	94,6800	
					TOTAL MATERIAL:	97,0896
					VALOR:	209,30

7.2.4. C1870 - PEITORIL DE MARMORE L= 15cm (M)		UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E2391	FERREIRO	H	0,00000000	20,7700	1,6616	
E2543	SERVENTE	H	0,00000000	15,5500	0,6220	
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,2836
I1607	PEITORIL DE MARMORE - 15CM	M	1,00000000	66,8100	66,8100	
					TOTAL MATERIAL:	66,8100
					VALOR:	69,0936

7.2.5. C3650 - GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERRADO E-8MM (M2)		UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	H	1,50000000	16,7700	25,1550	
11530	MONTADOR	H	2,50000000	20,7700	51,9250	
					TOTAL MAO DE OBRA:	77,0800
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	3,10000000	1,1700	3,6270	
					TOTAL MATERIAL:	3,6270

7.2.6. C3650 - GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERRADO E-8MM (M2)		UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	H	1,50000000	16,7700	25,1550	
11530	MONTADOR	H	2,50000000	20,7700	51,9250	
					TOTAL MAO DE OBRA:	77,0800
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	3,10000000	1,1700	3,6270	
					TOTAL MATERIAL:	3,6270

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.690/0001-89
Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Catiapé - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador

CPF: 034.926.773-12

G7-Fls. 15/31



Márcia Messias F. Araújo
ENG.º CIVIL - CREA/CE 28813/9

RNF - 060147260-3

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DATA: 07/05/2021
 BDI: 26,37%

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

FORTE: SENFRA
 VERSÃO: 02/21
 HORA: 05:021
 REF.: 05/2021

COMPOSIÇÕES PROPRIAS: 0,00%
 COMPOSIÇÕES DE CACHIMBAS E GROTA VERDE: 0,00%
 COMPOSIÇÕES DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE: 0,00%
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS: 0,00%

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:1:4	M3	0,00375000	654,3200	2,4412
TOTAL SERVIÇO:				2,4412
VALOR:				73,43

8.1. C4466 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B041 AJUDANTE DE CARPinteIRO	H	1,00000000	16,7700	16,7700
B488 CARPinteIRO	H	1,00000000	20,7700	20,7700
B291 PEDREIRO	H	1,00000000	20,7700	22,8470
B2543 SERVENTE	H	1,00000000	15,5500	17,1050
TOTAL MAO DE OBRA:				77,4920

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B405 CAIBRO DE 2x1*	M	3,50000000	5,5000	19,2500
B519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5' x 2 1/2')	M	1,33000000	17,4900	23,1420
B1724 PREÇO	KG	0,12000000	14,9200	1,7904
B1824 RIPA DE PEREIRA (MADERA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,50000000	1,3000	4,5500
B245 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,00000000	0,6800	22,4400
TOTAL MATERIAL:				71,1724
VALOR:				148,66

8.2. C4463 - CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B291 PEDREIRO	H	0,50000000	20,7700	10,3850
B2543 SERVENTE	H	0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL MAO DE OBRA:				18,1600

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B926 CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA	UN	3,00000000	2,3600	7,0800
TOTAL MATERIAL:				7,0800

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:2:9	M3	0,00200000	483,5000	0,9670
TOTAL SERVIÇO:				0,9670
VALOR:				20,23

8.3. C4464 - EMBOÇAMENTO DA ÚL TINA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B291 PEDREIRO	H	0,30000000	20,7700	6,2310
B2543 SERVENTE	H	0,30000000	15,5500	4,6650
TOTAL MAO DE OBRA:				10,8960

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:2:9	M3	0,00200000	483,5000	0,9670
TOTAL SERVIÇO:				0,9670

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.690/0001-89
 Rua José Nogueira de Melo Nº1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Caririçu - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cicero Quirino Araújo Sousa
 Super Administrador
 CPF 034.928.773-17

Page: 11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DATA: 07/05/2021
 BDI: 26,37%

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

FORTE: SENFRA
 VERSÃO: 02/21
 HORA: 05:021
 REF.: 05/2021

COMPOSIÇÕES PROPRIAS: 0,00%
 COMPOSIÇÕES DE CACHIMBAS E GROTA VERDE: 0,00%
 COMPOSIÇÕES DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE: 0,00%
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS: 0,00%

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:1:4	M3	0,00375000	654,3200	2,4412
TOTAL SERVIÇO:				2,4412
VALOR:				73,43

9.1. C2188 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP. = 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B291 PEDREIRO	H	0,43000000	20,7700	8,9311
B2543 SERVENTE	H	1,46000000	15,5500	22,7030
TOTAL MAO DE OBRA:				31,6341

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B1019 AREIA MEDIA	M3	0,07300000	64,8000	4,7304
B805 CIMENTO PORTLAND	KG	28,16000000	0,5400	15,2464
TOTAL MATERIAL:				20,4768
VALOR:				52,11

9.2. C6022 - IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLÍESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B0039 AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,60000000	16,7700	10,0620
B0091 APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,40000000	20,7700	8,3080
TOTAL MAO DE OBRA:				21,7840

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B1218 GAS	KG	0,26000000	6,1200	1,5912
B508 MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLÍESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM (NBR 9852:2014)	M2	1,15000000	40,4400	46,5060
B509 PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA A BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	L	0,40000000	7,4600	2,9840
TOTAL MATERIAL:				51,0812
VALOR:				72,81

10.1. C0778 - CHAPISOS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=6 mm P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B291 PEDREIRO	H	0,25000000	20,7700	5,1925
B2543 SERVENTE	H	0,31000000	15,5500	4,8205
TOTAL MAO DE OBRA:				10,0130

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B1019 AREIA MEDIA	M3	0,00720000	64,8000	0,4656
B805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,92000000	0,5400	1,5788
TOTAL MATERIAL:				2,0444
VALOR:				12,06

10.2. C2113 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=6 mm P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B291 PEDREIRO	H	0,60000000	20,7700	12,4620
B2543 SERVENTE	H	0,79000000	15,5500	12,2820
TOTAL MAO DE OBRA:				24,7440

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B1019 AREIA MEDIA	M3	0,00720000	64,8000	0,4656
B805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,92000000	0,5400	1,5788
TOTAL MATERIAL:				2,0444
VALOR:				12,06

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.690/0001-89
 Rua José Nogueira de Melo Nº1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Caririçu - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cicero Quirino Araújo Sousa
 Super Administrador
 CPF 034.928.773-17

Page: 12

G7-FIS.16/311

G7		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 07/09/2021		BOI: 26.27%	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	FORTE	VERSÃO	NOVA	MES	REF.	
DESCRIÇÃO:	FAMÍLIA ORÇAMENTÁRIA	SENFRA	071 COM DESIGNAÇÃO	83,6%	47,7%	06/2021	47,7%
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL/CE	SENFRA	20164 COM DESIGNAÇÃO	83,6%	47,7%	06/2021	47,7%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	SENFRA	COMPOSIÇÕES PROPOSTAS	0,0%	0,0%		0,0%

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8109	ÁREA MEDIA	0,00610000	64,8000	0,3953
10442	CAL VIRGEM EM PO	0,84000000	0,6600	0,5544
TOTAL MATERIAL:				0,9497
VALOR:				25,54

10.3. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E291	PEDEIREIRO	0,10000000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	0,15000000	15,5600	2,3325
TOTAL MAO DE OBRA:				4,4095

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ÁREA MEDIA	0,00610000	64,8000	0,3953
10605	CIMENTO PORTLAND	2,43000000	0,5400	1,3122
TOTAL MATERIAL:				1,7075
VALOR:				6,12

10.4. C2122 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E291	PEDEIREIRO	0,50000000	20,7700	10,3850
12543	SERVENTE	0,67000000	15,5500	10,4185
TOTAL MAO DE OBRA:				20,8035

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ÁREA MEDIA	0,00610000	64,8000	0,3953
10442	CAL VIRGEM EM PO	0,83000000	0,6600	0,5478
TOTAL MATERIAL:				0,9431
VALOR:				2,75

10.5. C1121 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E291	PEDEIREIRO	0,60000000	20,7700	12,4620
12543	SERVENTE	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL MAO DE OBRA:				24,9020

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ÁREA MEDIA	0,00430000	64,8000	1,5746
10605	CIMENTO PORTLAND	7,30000000	0,5400	3,9420
TOTAL MATERIAL:				5,5166
VALOR:				30,42

10.6. C4432 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	------	-------------	----------------	-------

G7 Construções e Serviços ERELI EPP CNPJ:10.572.006/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Carriagu - CE - FONE: 88 9 96651097.

G7 Construções e Serviços Eireli
Cicero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF: 084.926.773-12

Figura: 13

G7		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 07/09/2021		BOI: 26.27%	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	FORTE	VERSÃO	NOVA	MES	REF.	
DESCRIÇÃO:	FAMÍLIA ORÇAMENTÁRIA	SENFRA	071 COM DESIGNAÇÃO	83,6%	47,7%	06/2021	47,7%
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL/CE	SENFRA	20164 COM DESIGNAÇÃO	83,6%	47,7%	06/2021	47,7%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	SENFRA	COMPOSIÇÕES PROPOSTAS	0,0%	0,0%		0,0%

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	1,40000000	20,7700	29,0780
12543	SERVENTE	1,40000000	15,5600	21,7700
TOTAL MAO DE OBRA:				50,8480

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	1,10000000	32,8100	36,0910
TOTAL MATERIAL:				36,0910

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

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	RETONEIRA ELÉTRICA 50L (CHP)	0,03600000	22,1700	0,7981
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,7981

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E291	PEDEIREIRO	0,40000000	20,7700	8,3080
12543	SERVENTE	1,10000000	15,5600	17,1050
TOTAL MAO DE OBRA:				25,4130

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ÁREA MEDIA	0,03200000	64,8000	2,1514
10280	BRITA	0,04400000	73,1400	3,2182
10605	CIMENTO PORTLAND	11,00000000	0,5400	5,9400
TOTAL MATERIAL:				11,3096
VALOR:				37,52

11.2. C2179 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP = 3cm (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E291	PEDEIREIRO	0,25000000	20,7700	5,1925
12543	SERVENTE	0,55000000	15,5600	8,5525
TOTAL MAO DE OBRA:				13,7450

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ÁREA MEDIA	0,03650000	64,8000	2,3652
10605	CIMENTO PORTLAND	10,95000000	0,5400	5,9130
TOTAL MATERIAL:				8,2782
VALOR:				22,02

11.3. C4437 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	2,00000000	20,7700	24,9540
12543	SERVENTE	2,00000000	15,5500	18,6500
TOTAL MAO DE OBRA:				43,6040

G7 Construções e Serviços ERELI EPP CNPJ:10.572.006/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Carriagu - CE - FONE: 88 9 96651097.

G7 Construções e Serviços Eireli
Cicero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF: 084.926.773-12

Figura: 14

G7-Fls 17/31/1

G7		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		G7	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	DATA:	07/06/2021	INDI: 26,37%	REF.
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	PERÍODO:	07/01/2021	INDI: 26,37%	REF. 05/2021
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACHIMBAS E CROTA VERDE - TAMBORIL CE	SENINFA:	20164 COM OBSERVAÇÃO	INDI: 47,76%	REF. 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	SINAPI:	COMPOSIÇÕES PROGRAMAS	INDI: 0,00%	REF. 05/2021

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16498	CERÂMICA ESMALTADA REFINADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (800 cm²) - PEI-3/PEI-4	M2	1,10000000	36,0910
TOTAL MAO DE OBRA:				43,8840
TOTAL MATERIAL:				36,0910

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,02000000	14,8214
TOTAL MAO DE OBRA:				14,8214
TOTAL MATERIAL:				94,50

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,20000000	4,1540
82543	SERVENTE	H	0,20000000	3,1100
TOTAL MAO DE OBRA:				7,2640

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
80118	ARGAMASSA P/RE-FABRICAÇÃO PARA REJUNTAMENTO	KG	0,58300000	2,0114
TOTAL MATERIAL:				2,0114
TOTAL MAO DE OBRA:				9,28

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,50000000	0,54
00003871	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESURA)	M	1,67000000	0,76
TOTAL MATERIAL:				1,30

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	M3	0,03100000	14,87
86309	FERREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36400000	6,58
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17700000	2,61
TOTAL MAO DE OBRA:				24,06
TOTAL MATERIAL:				25,59

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00055	ALVENARIA DE EMBAZAMENTO DE TUDO COMUM, CARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,18000000	151,9290
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/RENDAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	0,50000000	16,4632
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,12000000	4,9452
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUIDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,07000000	36,3013
C2888	PINTURA HIDRACOR	M2	0,50000000	5,0336
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	M2	1,00000000	42,7900
TOTAL MAO DE OBRA:				200,4623
TOTAL MATERIAL:				200,4623

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,20000000	16,7000
12220	ENCANADOR	H	0,20000000	20,3000
TOTAL MAO DE OBRA:				37,0000
TOTAL MATERIAL:				406,9246

G7 Construções e Serviços Eireli EPP CNPJ: 10.572.609/0001-98
Rua José Nogueira de Melo N° 1020, Bairro N. Sra. do Carmo
Catiaguá - CE - FONE: 88 9 98551087

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

CPF 034.926.773-12

G7		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		G7	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	DATA:	07/06/2021	INDI: 26,37%	REF.
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	PERÍODO:	07/01/2021	INDI: 26,37%	REF. 05/2021
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACHIMBAS E CROTA VERDE - TAMBORIL CE	SENINFA:	20164 COM OBSERVAÇÃO	INDI: 47,76%	REF. 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	SINAPI:	COMPOSIÇÕES PROGRAMAS	INDI: 0,00%	REF. 05/2021

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2921	REATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL/SOCONTROL, MATERIAL DA VALA	M3	0,12000000	26,4300
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP.=5 mm P/PAPEDE	M2	0,52000000	22,0900
TOTAL MAO DE OBRA:				48,5200
TOTAL MATERIAL:				272,127

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,13000000	16,7000
12220	ENCANADOR	H	0,13000000	20,3000
TOTAL MAO DE OBRA:				37,0000

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
80026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00050000	43,3500
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00020000	37,6500
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,01000000	2,8700
TOTAL MAO DE OBRA:				81,8700
TOTAL MATERIAL:				81,8700

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,13000000	16,7000
12220	ENCANADOR	H	0,13000000	20,3000
TOTAL MAO DE OBRA:				37,0000

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
80026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00070000	43,3500
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00030000	37,6500
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,01000000	6,4400
TOTAL MAO DE OBRA:				87,4400
TOTAL MATERIAL:				87,4400

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,20000000	16,7000
12220	ENCANADOR	H	0,20000000	20,3000
TOTAL MAO DE OBRA:				37,0000
TOTAL MATERIAL:				414,94

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
80026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00200000	43,3500
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,00000000	0,2700
11888	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA DE 25X3/4"	L	1,00000000	2,5700
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00000000	37,6500
TOTAL MAO DE OBRA:				43,9700
TOTAL MATERIAL:				84,5700

G7 Construções e Serviços Eireli EPP CNPJ: 10.572.609/0001-98
Rua José Nogueira de Melo N° 1020, Bairro N. Sra. do Carmo
Catiaguá - CE - FONE: 88 9 98551087

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

CPF 034.926.773-12

G7-FIS 18/31/

Handwritten marks and signatures.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANTIA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/06/2021
 FOME: SENFRA
 BDI: 26,37%
 MORA: 60,8%
 REF: 05/021
 47,7%
 05/021
 47,7%
 05/021
 0,0%

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,47000000	0,2700	0,1280
2127 TORNEIRA DE BOIA EM LATAÇÃO (BOIA PLAST) DN 20MM (54)	UN	1,00000000	24,9500	24,9500
TOTAL MATERIAL:				25,0780
VALOR:				35,46

12.1.12. C0332 - AUTOMÁTICO DE BOIA (UN)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
12312 ELETRICISTA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
TOTAL MAO DE OBRA:				37,5400
VALOR:				72,29

12.1.13. C2585 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043 AJUDANTE DE ENCANADOR	UN	1,00000000	34,7500	34,7500
12320 ENCANADOR	H	0,24000000	20,3200	4,8768
TOTAL MAO DE OBRA:				39,6268
VALOR:				72,29

12.1.14. C2586 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=50mm (2") (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00500000	43,3500	0,2168
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00750000	37,6500	0,2824
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 60MM (1 1/2) - (NBR 5688)	M	1,01000000	3,7675	3,7975
TOTAL MATERIAL:				4,2967
VALOR:				13,19

12.1.15. C2583 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,01500000	43,3500	0,6503
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	1,7900	1,7900
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,02200000	37,6500	0,8283
TOTAL MATERIAL:				3,2686
VALOR:				13,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANTIA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/06/2021
 FOME: SENFRA
 BDI: 26,37%
 MORA: 60,8%
 REF: 05/021
 47,7%
 05/021
 47,7%
 05/021
 0,0%

12.1.16. C1551 - JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,52000000	16,7700	8,7204
12320 ENCANADOR	H	0,52000000	20,3200	10,5664
TOTAL MAO DE OBRA:				19,2868

12.1.17. C1552 - JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=60mm (2") (UN)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,01000000	43,3500	0,4335
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,00000000	1,3300	1,3300
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01500000	37,6500	0,5648
TOTAL MATERIAL:				2,3283
VALOR:				12,71

12.1.18. C1548 - JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (4") (UN)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,01500000	43,3500	0,6503
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	1,7900	1,7900
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,02200000	37,6500	0,8283
TOTAL MATERIAL:				3,2686
VALOR:				13,65

12.1.19. C2589 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	43,3500	0,3251
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01100000	37,6500	0,4142
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 90MM (2") - (NBR 5688)	M	1,01000000	6,3600	6,4038
TOTAL MATERIAL:				7,1431
VALOR:				18,31

12.1.20. C2589 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	43,3500	0,3251
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01100000	37,6500	0,4142
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 90MM (2") - (NBR 5688)	M	1,01000000	6,3600	6,4038
TOTAL MATERIAL:				7,1431
VALOR:				18,31

12.1.21. C2589 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	43,3500	0,3251
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01100000	37,6500	0,4142
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 90MM (2") - (NBR 5688)	M	1,01000000	6,3600	6,4038
TOTAL MATERIAL:				7,1431
VALOR:				18,31

12.1.22. C2589 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	43,3500	0,3251
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01100000	37,6500	0,4142
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 90MM (2") - (NBR 5688)	M	1,01000000	6,3600	6,4038
TOTAL MATERIAL:				7,1431
VALOR:				18,31

12.1.23. C2589 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	43,3500	0,3251
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01100000	37,6500	0,4142
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 90MM (2") - (NBR 5688)	M	1,01000000	6,3600	6,4038
TOTAL MATERIAL:				7,1431
VALOR:				18,31

12.1.24. C2589 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	43,3500	0,3251
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01100000	37,6500	0,4142
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 90MM (2") - (NBR 5688)	M	1,01000000	6,3600	6,4038
TOTAL MATERIAL:				7,1431
VALOR:				18,31

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.600/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo Nº1020, Bairro N. Sra. do Carmo
 Cauapeçu - CE - FONE: 88 9 98651097.

RECIBO DE PAGAMENTO

RECIBO Nº 001/2021

VALOR: R\$ 18.310,00

DATA: 07/06/2021

ASSINATURA: Cícero George Quirino Araújo Sousa

CPF: 034.926.773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANTUA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 0271 COM REDESCRIÇÃO
 BOM: 05/02/21
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS: 0,00%
 BDI: 26,37%
 BBS: 6,00%
 BDI: 26,37%
 BBS: 6,00%

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	5,9100	5,9100
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,08000000	37,6500	3,0120
TOTAL MATERIAL:				11,9220
VALOR:				27,78

12.1.19. C2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,98000000	16,7700	16,4346
12320 ENCANADOR	H	0,98000000	20,3200	19,9136
TOTAL MAO DE OBRA:				36,3482
MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11770 RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	UN	1,00000000	8,7600	8,7600
TOTAL MATERIAL:				8,7600
VALOR:				45,11

12.1.20. C0605 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TLUJO COMUM (M2)

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,30000000	20,7700	47,7710
12543 SERVENTE	H	2,80000000	15,5500	43,5400
TOTAL MAO DE OBRA:				91,3110
MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,06100000	64,8000	3,9528
10441 CAL HIDRATADA	KG	4,55000000	1,0600	4,8220
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	11,84000000	0,5400	6,3956
12082 TLUJO MAÇO COMUM	UN	84,00000000	0,5600	47,0400
TOTAL MATERIAL:				62,2094
VALOR:				153,62

12.1.21. C4182 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	9,00000000	20,7700	186,9300
12543 SERVENTE	H	5,00000000	15,5500	77,7500
TOTAL MAO DE OBRA:				264,6800
MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17954 ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	6,00000000	146,0000	876,0000
10109 AREIA MEDIA	M3	0,10900000	64,8000	7,0632
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	72,90000000	0,5400	39,5660
17956 LAJE DE FUNDO PI FOSSA DE D=1,20M, E=4, 10M	UN	1,00000000	178,0500	178,0500
17965 TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO PI FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	UN	2,00000000	197,9200	395,8400
TOTAL MATERIAL:				1.496,3182
SERVIÇO	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2781 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1,51 a 3,00m	M3	8,04000000	54,4300	437,6172

12.1.21. C0886 - CUBA DE INOX PARA BANCADA COMPLETA (UN)

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	H	1,50000000	20,3200	30,4800
TOTAL MAO DE OBRA:				30,4800
MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10915 CUBA DE AÇO INOX	UN	1,00000000	126,5600	126,5600
11881 SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 1 1/2"	UN	1,00000000	131,1600	131,1600
12271 VALVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,00000000	30,4000	30,4000
TOTAL MATERIAL:				288,1200
VALOR:				318,28

12.1.21. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA CACA ACOPLADA (UN)

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,00000000	16,7700	33,5400
12320 ENCANADOR	H	2,00000000	20,3200	40,6400
TOTAL MAO DE OBRA:				74,1800
MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAXA ACOPLADA	UN	1,00000000	368,1100	368,1100
10406 CAXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,00000000	201,0000	201,0000
11091 ENGATE CROMADO	UN	1,00000000	17,8900	17,8900
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2700	0,2700	0,1512
TOTAL MATERIAL:				587,0000
VALOR:				661,1800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANTUA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 0271 COM REDESCRIÇÃO
 BOM: 05/02/21
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS: 0,00%
 BDI: 26,37%
 BBS: 6,00%
 BDI: 26,37%
 BBS: 6,00%

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,79000000	16,7700	46,1175
12320 ENCANADOR	H	2,79000000	20,3200	56,8908
TOTAL MAO DE OBRA:				103,0083
MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11092 ENGATE DE PVC	UN	1,00000000	5,2300	5,2300
11944 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,00000000	89,0300	89,0300
12483 PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	UN	4,00000000	0,6500	2,6000
12480 SIFÃO PVC 1 1/2" PARA LAVATÓRIO	UN	1,00000000	13,3300	13,3300
12502 TORNEIRA DE METAL BRANCO 1/2", CAMO CURTO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,00000000	43,1500	43,1500
TOTAL MATERIAL:				157,3400
VALOR:				260,34

12.1.22. C3004 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/ COLUNA C/ TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,79000000	16,7700	46,1175
12320 ENCANADOR	H	2,79000000	20,3200	56,8908
TOTAL MAO DE OBRA:				103,0083
MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11092 ENGATE DE PVC	UN	1,00000000	5,2300	5,2300
11944 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,00000000	89,0300	89,0300
12483 PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	UN	4,00000000	0,6500	2,6000
12480 SIFÃO PVC 1 1/2" PARA LAVATÓRIO	UN	1,00000000	13,3300	13,3300
12502 TORNEIRA DE METAL BRANCO 1/2", CAMO CURTO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,00000000	43,1500	43,1500
TOTAL MATERIAL:				157,3400
VALOR:				260,34

12.1.23. C0886 - CUBA DE INOX PARA BANCADA COMPLETA (UN)

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	H	1,50000000	20,3200	30,4800
TOTAL MAO DE OBRA:				30,4800
MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10915 CUBA DE AÇO INOX	UN	1,00000000	126,5600	126,5600
11881 SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 1 1/2"	UN	1,00000000	131,1600	131,1600
12271 VALVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,00000000	30,4000	30,4000
TOTAL MATERIAL:				288,1200
VALOR:				318,28

12.1.24. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA CACA ACOPLADA (UN)

MAO DE OBRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,00000000	16,7700	33,5400
12320 ENCANADOR	H	2,00000000	20,3200	40,6400
TOTAL MAO DE OBRA:				74,1800
MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAXA ACOPLADA	UN	1,00000000	368,1100	368,1100
10406 CAXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,00000000	201,0000	201,0000
11091 ENGATE CROMADO	UN	1,00000000	17,8900	17,8900
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2700	0,2700	0,1512
TOTAL MATERIAL:				587,0000
VALOR:				661,1800

GT Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.809/0001-99
 Rua José Nogueira da Mota Nº 1028, Bairro N. Sra. do Carmo
 Cataguás - CE - FONE: 88 9 9651087.

GT CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

DE TAMBORIL - CE

ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 123123

CPF 034.926.773-12

67-Fls 21/31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANTIA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021
 FOME: SEMEIA
 VERSÃO: 0271 COM ORÇAMENTARIA
 2014 COM ORÇAMENTARIA
 COMPOSIÇÃO PORCENTUAL

IND: 26,37%
 META: 60/2021
 47,7%
 47,7%
 0,0%

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11579	SENFRA	UN	2,00000000	7,2000
11925	SENFRA	UN	1,00000000	27,7900
			TOTAL MATERIAL:	640,2912
			VALOR:	714,73

12.1.25. C2884 - VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/ CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SENFRA	H	2,00000000	16,7700
12320	SENFRA	H	2,00000000	20,3200
			TOTAL MAO DE OBRA:	74,1000
			VALOR:	214,79

12.1.26. C1161 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	SENFRA	M	1,80000000	0,2700
12170	SENFRA	M	0,60000000	47,2600
12287	SENFRA	UN	1,00000000	111,7000
			TOTAL MATERIAL:	160,2300
			VALOR:	214,79

12.1.27. C0787 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SENFRA	H	0,50000000	16,7700
12320	SENFRA	H	0,50000000	20,3200
			TOTAL MAO DE OBRA:	16,5400
			VALOR:	67,62

12.1.27. C0787 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796	SENFRA	UN	1,00000000	46,9000
11180	SENFRA	M	0,28000000	0,2700
			TOTAL MATERIAL:	46,9700
			VALOR:	67,62

12.1.28. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SENFRA	H	0,25000000	20,3200
12320	SENFRA	H	0,25000000	5,0800
			TOTAL MAO DE OBRA:	5,0800
			VALOR:	10,11

12.1.28. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796	SENFRA	UN	1,00000000	4,9400
11180	SENFRA	M	0,35000000	0,0945
			TOTAL MATERIAL:	5,0345
			VALOR:	10,11

12.1.28. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SENFRA	H	0,50000000	20,7700
			TOTAL MATERIAL:	10,3850
			VALOR:	30,06

GT Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-89
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Caucaia - CE - FONE: 88 9 96651087.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador

CPF 034.926.773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANTIA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021
 FOME: SEMEIA
 VERSÃO: 0271 COM ORÇAMENTARIA
 2014 COM ORÇAMENTARIA
 COMPOSIÇÃO PORCENTUAL

IND: 26,37%
 META: 60/2021
 47,7%
 47,7%
 0,0%

12.1.28. C1996 - PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO) (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SENFRA	H	0,50000000	20,7700
			TOTAL MAO DE OBRA:	10,3850
			VALOR:	30,06

12.1.28. C1996 - PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO) (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11717	SENFRA	UN	1,00000000	33,0200
			TOTAL MATERIAL:	33,0200
			VALOR:	43,41

12.1.30. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SENFRA	H	0,50000000	20,7700
			TOTAL MAO DE OBRA:	10,3850
			VALOR:	30,06

12.1.31. C1996 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SENFRA	H	0,50000000	20,7700
			TOTAL MAO DE OBRA:	10,3850
			VALOR:	30,06

12.1.32. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SENFRA	H	0,65000000	16,7700
12320	SENFRA	H	0,65000000	20,3200
			TOTAL MAO DE OBRA:	24,1900
			VALOR:	40,98

12.1.32. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	SENFRA	UN	1,00000000	0,2700
12130	SENFRA	UN	1,00000000	31,5300
			TOTAL MATERIAL:	31,5300
			VALOR:	31,5300

12.1.32. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SENFRA	H	0,65000000	16,7700
12320	SENFRA	H	0,65000000	20,3200
			TOTAL MAO DE OBRA:	24,1900
			VALOR:	40,98

GT Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-89
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Caucaia - CE - FONE: 88 9 96651087.

12.1.32. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	SENFRA	UN	1,00000000	0,2700
12130	SENFRA	UN	1,00000000	31,5300
			TOTAL MATERIAL:	31,5300
			VALOR:	31,5300

GT Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-89
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Caucaia - CE - FONE: 88 9 96651087.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 07/06/2021	BDI: 26,37%	REF. MES
OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	PLANOJA ORÇAMENTÁRIA	ORÇ. 0271 COM DESONERÇÃO	83,6%	65027
DESCRIÇÃO: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	ORÇ. 20164 COM DESONERÇÃO	83,6%	65027
		COMPOSIÇÃO PROPRIAS	0,0%	0,0%
			0,0%	0,0%
TOTAL MATERIAL:		31,6098		
VALOR:		55,71		

12.1.33. C1903 - PIA DE AÇO INOX, (1.50X0,59jm C/1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,50000000	16,7700	58,6950
12320 ENCANADOR	H	3,50000000	20,3200	71,1200
12381 PEDREIRO	H	2,20000000	20,7700	45,6940
12543 SERVENTE	H	2,20000000	15,5500	34,2100
TOTAL MAO DE OBRA:			306,7190	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREA GROSSA	M3	0,01800000	71,7300	1,3028
10169 AÇO CA-40	KG	0,60000000	7,9500	4,7700
10605 CIMENTO PORTLAND	KG	9,83000000	0,5400	5,3042
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,13000000	0,2700	0,3051
11605 PEDRISCO	M3	0,02600000	70,9400	1,8444
11649 PIA EM INOX C/1 CUBA, 1.50x0,59	UN	1,00000000	210,6300	210,6300
11863 SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,00000000	157,5500	157,5500
12131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIPA 3/4"	UN	1,00000000	83,0500	83,0500
12284 VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,00000000	42,2900	42,2900
TOTAL MATERIAL:			807,1908	
VALOR:			716,64	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,50000000	16,7700	58,6950
12320 ENCANADOR	H	3,50000000	20,3200	71,1200
12381 PEDREIRO	H	2,20000000	20,7700	45,6940
12543 SERVENTE	H	2,20000000	15,5500	34,2100
TOTAL MAO DE OBRA:			306,7190	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10827 CONCRETO USINADO FOC-10 MPa	M3	0,06000000	272,2700	16,3362
11090 EMULSAO ASFALTICA	KG	1,05000000	13,4700	14,1435
11826 TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	1,00000000	685,5400	685,5400
TOTAL MATERIAL:			724,9131	
VALOR:			800,47	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00000000	16,7700	50,3100
12320 ENCANADOR	H	3,00000000	20,3200	60,9600
TOTAL MAO DE OBRA:			111,2700	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10851 CONJUNTO FIXAÇÃO PITANJUE	UN	2,00000000	22,3000	44,6000
TOTAL MATERIAL:			44,6000	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00000000	16,7700	50,3100
12320 ENCANADOR	H	3,00000000	20,3200	60,9600
TOTAL MAO DE OBRA:			111,2700	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10851 CONJUNTO FIXAÇÃO PITANJUE	UN	2,00000000	22,3000	44,6000
TOTAL MATERIAL:			44,6000	

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Cariacua - CE - FONE: 98 9 98651097

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

CPF 034.926.773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 07/06/2021	BDI: 26,37%	REF. MES
OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	PLANOJA ORÇAMENTÁRIA	ORÇ. 0271 COM DESONERÇÃO	83,6%	65027
DESCRIÇÃO: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	ORÇ. 20164 COM DESONERÇÃO	83,6%	65027
		COMPOSIÇÃO PROPRIAS	0,0%	0,0%
			0,0%	0,0%
TOTAL MATERIAL:		1,114,8690		
VALOR:		1,226,27		

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,50000000	0,2700	0,4050
11862 SIFÃO CROMADO 1 1/2"	UN	2,00000000	100,8900	201,7800
12749 TANQUE LAVANDERIA DE AÇO INOX C/ CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	UN	1,00000000	806,2100	806,2100
12271 VALVULA DE METAL 1 1/4"	UN	2,00000000	30,4000	60,8000
TOTAL MATERIAL:			1,114,8690	
VALOR:			1,226,27	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	16,7700	8,3850
12320 ENCANADOR	H	0,25000000	20,3200	5,0800
TOTAL MAO DE OBRA:			13,4650	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,00000000	0,2700	0,2700
12133 TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,00000000	13,5400	13,5400
TOTAL MATERIAL:			13,8100	
VALOR:			27,28	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	16,7700	8,3850
12320 ENCANADOR	H	0,50000000	20,3200	10,1600
TOTAL MAO DE OBRA:			18,5450	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10407 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00000000	28,8000	28,8000
TOTAL MATERIAL:			28,8000	
VALOR:			47,35	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	16,7700	8,3850
12320 ENCANADOR	H	0,50000000	20,3200	10,1600
TOTAL MAO DE OBRA:			18,5450	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15123 CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADA DE CIMENTO (PADRÃO MULTIRÃO)	UN	1,00000000	55,9800	55,9800
TOTAL MATERIAL:			55,9800	
VALOR:			74,53	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	16,7700	8,3850
12320 ENCANADOR	H	0,50000000	20,3200	10,1600
TOTAL MAO DE OBRA:			18,5450	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	16,7700	8,3850
12320 ENCANADOR	H	0,50000000	20,3200	10,1600
TOTAL MAO DE OBRA:			18,5450	

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Cariacua - CE - FONE: 98 9 98651097

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

CPF 034.926.773-12



G7-Fls 23/31

AD

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	DATA:	07/09/2021	BDI: 26,37%	REF:
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	VERBA:	SEINFRA	REDA	REDA
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL - CE	COMPOSIÇÃO:	0271 COM DEBENEFICIAÇÃO	0,00%	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	COMPOSIÇÃO:	20214 COM DEBENEFICIAÇÃO	0,00%	47,78%
		COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÃO PROBAB	0,00%	0,00%

1075	ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,00000000	20,7700	124,6200
				TOTAL MAO DE OBRA:		225,2400

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
8020	BRAQUETE COM 3 ISOLADORES COM PARAFUSOS	UN	1,00000000	25,9200	
8021	BRAÇADEIRA DISJUNTOR P/TELEFONE	UN	1,00000000	8,2600	
8032	CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	UN	1,00000000	5,2300	
8066	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00000000	22,7400	
8045	CURVA DE FERRO PARA ELETRORRUTO DE 1"	UN	2,00000000	5,6400	
8049	CURVA DE FERRO PARA ELETRORRUTO DE 3/4"	UN	1,00000000	5,3100	
11079	ELETRORRUTO FERRO CLASSE U ESMALTADO 1"	M	5,00000000	9,3100	
11083	ELETRORRUTO FERRO CLASSE U ESMALTADO 3/4"	M	5,00000000	6,8400	
11171	FIO ISOLADO EM PVC 10,0 MM2 - 750V	M	20,00000000	100,8000	
11716	POSTE DE AÇO - 60X4 1/2	UN	1,00000000	198,5500	
				TOTAL MATERIAL:	481,8800
				VALOR:	707,22

12.2.2. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

8042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
82312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
				TOTAL MAO DE OBRA:		37,5400

8129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MULTIRRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	47,4100	47,4100
				TOTAL MATERIAL:		47,4100
				VALOR:		84,95

12.2.3. C1186 - ELETRORRUTO PVC ROSSC. D= 25mm (3/4") (M)

8042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	16,7700	2,8509
82312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,7700	3,5309
				TOTAL MAO DE OBRA:		6,3818

11075	ELETRORRUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	3,3600	3,3600
				TOTAL MATERIAL:		3,3600
				VALOR:		9,74

12.2.4. C1187 - ELETRORRUTO PVC ROSSC. D= 32mm (1") (M)

8042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	16,7700	3,3540
82312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
				TOTAL MAO DE OBRA:		7,5080

11405	LUIVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRORRUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,1700	1,1700
				TOTAL MATERIAL:		1,1700
				VALOR:		1,1700

GT Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Castiçal - CE - FONE: 88 9 96651087.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
C.T. 028.076.773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	DATA:	07/09/2021	BDI: 26,37%	REF:
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	VERBA:	SEINFRA	REDA	REDA
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL - CE	COMPOSIÇÃO:	0271 COM DEBENEFICIAÇÃO	0,00%	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	COMPOSIÇÃO:	20214 COM DEBENEFICIAÇÃO	0,00%	47,78%
		COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÃO PROBAB	0,00%	0,00%

11070	ELETRORRUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	5,2400	5,2400
				TOTAL MATERIAL:		5,2400
				VALOR:		12,75

12.2.5. C1020 - CURVA P/ELETRORRUTO PVC ROSSC. D= 25mm (3/4") (UN)

8042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	16,7700	1,6770
82312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
				TOTAL MAO DE OBRA:		3,7540

80567	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRORRUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,9400	1,9400
				TOTAL MATERIAL:		1,9400
				VALOR:		5,69

12.2.6. C1021 - CURVA P/ELETRORRUTO PVC ROSSC. D= 32mm (1") (UN)

8042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	16,7700	2,1801
82312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
				TOTAL MAO DE OBRA:		4,8802

80562	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRORRUTO DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,9500	2,9500
				TOTAL MATERIAL:		2,9500
				VALOR:		7,83

12.2.7. C1789 - LUIVA P/ELETRORRUTO PVC ROSSC. D= 25mm (3/4") (UN)

8042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	16,7700	0,5031
82312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	20,7700	0,6231
				TOTAL MAO DE OBRA:		1,1262

11409	LUIVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRORRUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	0,8400	0,8400
				TOTAL MATERIAL:		0,8400
				VALOR:		1,97

12.2.8. C1710 - LUIVA P/ELETRORRUTO PVC ROSSC. D= 32mm (1") (UN)

8042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	16,7700	0,8385
82312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
				TOTAL MAO DE OBRA:		1,8770

11405	LUIVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRORRUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,1700	1,1700
				TOTAL MATERIAL:		1,1700
				VALOR:		1,1700

GT Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Castiçal - CE - FONE: 88 9 96651087.

Marcos Antônio P. Barbosa
ENGº CIVIL - CREA/CE 33815-5
RNF 160147350-5



67-FIS 24/31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GIROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021
 VERSÃO: 0271 COM DESPESAS
 FONTE: SEINFRA
 BDI: 26,37%
 MORA: 47,78%
 REF. 05/021
 83,8%
 47,78%
 05/021
 83,8%
 47,78%
 05/021
 0,0%
 0,0%

TOTAL MATERIAL:	1,1790
VALOR:	3,05

12.2.9. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR A TÉ 12 DIVISÕES 207X32X296mm, CIBARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL MAO DE OBRA:					75,0800
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,0900	31,0900
	SEINFRA	UN	1,00000000	30,5900	30,5900
	SEINFRA	UN	1,00000000	25,2900	25,2900
	SEINFRA	UN	1,00000000	84,4600	84,4600
TOTAL MATERIAL:					171,4300
VALOR:					246,51

12.2.10. C5175 - CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
	SEINFRA	H	0,45000000	20,7700	9,3465
TOTAL MAO DE OBRA:					16,8930
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110250 CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	1,00000000	14,2900	14,2900
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					31,18

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
TOTAL MAO DE OBRA:					5,6310
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,6900	1,6900
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					7,31

12.2.12. C4761 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
TOTAL MAO DE OBRA:					5,6310
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,6900	1,6900
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					7,31

12.2.13. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL MAO DE OBRA:					11,2620
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10986 DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	15,2900	15,2900
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					26,55

12.2.14. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL MAO DE OBRA:					11,2620
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,1200	9,1200
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					20,38

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700	1,8447
	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700	2,2847
TOTAL MAO DE OBRA:					4,1294
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11172 FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,3100	1,3362
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					5,47

12.2.16. C1375 - FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL MAO DE OBRA:					4,5048
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11173 FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	2,2600	2,2600	2,2746
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					6,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GIROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/09/2021
 VERSÃO: 0271 COM DESPESAS
 FONTE: SEINFRA
 BDI: 26,37%
 MORA: 47,78%
 REF. 05/021
 83,8%
 47,78%
 05/021
 83,8%
 47,78%
 05/021
 0,0%
 0,0%

12.2.13. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

TOTAL MATERIAL:	3,3300
VALOR:	8,98

12.2.14. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL MAO DE OBRA:					11,2620
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10986 DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	15,2900	15,2900
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					26,55

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700	1,8447
	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700	2,2847
TOTAL MAO DE OBRA:					4,1294
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11172 FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,3100	1,3362
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					5,47

12.2.16. C1375 - FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL MAO DE OBRA:					4,5048
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11173 FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	2,2600	2,2600	2,2746
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					6,78

12.2.17. C1375 - FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL MAO DE OBRA:					4,5048
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11173 FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	2,2600	2,2600	2,2746
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					6,78

12.2.18. C1375 - FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL MAO DE OBRA:					4,5048
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11173 FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	2,2600	2,2600	2,2746
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					6,78

12.2.19. C1375 - FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL MAO DE OBRA:					4,5048
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11173 FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	2,2600	2,2600	2,2746
	TOTAL MATERIAL:				
VALOR:					6,78

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ 10.572.890/0001-90
 Rua José Nogueira de Melo nº1008, Bairro N. Str. do Carmo
 Carnaubeira - CE - FONE: 88 9 98651097

Eng.º Civil - Georjane Araújo Sousa
 RNF - 00447555-3



25/31

Cicero Georjane Araújo Sousa
 Sócio Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 07/09/2021		BDI: 20,37%	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA		VERSÃO		MÊS	
DESCRIÇÃO:	PLANOJA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	SEINFRA	8,87%	8,87%
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE	SEINFRA	SEINFRA	47,73%	47,73%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	SEINFRA	SEINFRA	0,00%	0,00%
		TOTAL MATERIAL:		2,2748	
		VALOR:		6,78	

11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,00000000	7,3000	7,3000
				TOTAL MATERIAL:	7,3000
				VALOR:	16,10

12.2.17. C06336 - CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E231	PREDEIRO	H	2,30000000	20,7700	47,7710				
E243	SERVEANTE	H	2,80000000	15,5500	43,5480				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	91,3110				
MATERIAL		UNID							
E109	AREIA MEDIA	M3	0,06100000	64,8000	3,9528				
E041	CAL HIDRATADA	KG	5,00000000	1,0000	5,3000				
E065	CIMENTO PORTLAND	KG	11,84000000	0,5400	6,3936				
E262	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	84,00000000	0,5000	47,0000				
				TOTAL MATERIAL:	62,6864				
				VALOR:	154,00				

12.2.18. C1454 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21000000	16,7700	3,5217				
E2312	ELETRICISTA	H	0,21000000	20,7700	4,3617				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	7,8834				
MATERIAL		UNID							
E1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,00000000	7,3000	7,3000				
				TOTAL MATERIAL:	7,3000				
				VALOR:	16,18				

12.2.19. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37000000	16,7700	6,2049				
E2312	ELETRICISTA	H	0,37000000	20,7700	7,6849				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	13,8898				
MATERIAL		UNID							
E1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,00000000	12,8800	12,8800				
				TOTAL MATERIAL:	12,8800				
				VALOR:	26,77				

12.2.20. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,53000000	16,7700	8,8861				
E2312	ELETRICISTA	H	0,53000000	20,7700	11,0081				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	19,8942				
MATERIAL		UNID							
E1263	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,00000000	26,6500	26,6500				
				TOTAL MATERIAL:	26,6500				
				VALOR:	46,54				

12.2.21. C4793 - TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA) (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,75000000	16,7700	12,5775				
E2312	ELETRICISTA	H	0,75000000	20,7700	15,5775				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	28,1550				
MATERIAL		UNID							
E0412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU LATÃO	UN	1,00000000	12,6600	12,6600				
E2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,00000000	8,0800	8,0800				
				TOTAL MATERIAL:	20,7400				
				VALOR:	48,89				

12.2.22. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29000000	16,7700	4,8633				
E2312	ELETRICISTA	H	0,29000000	20,7700	6,0233				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	10,8866				
MATERIAL		UNID							
E2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,00000000	8,0800	8,0800				
				TOTAL MATERIAL:	8,0800				
				VALOR:	18,97				

12.2.23. C2483 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21000000	16,7700	3,5217				
E2312	ELETRICISTA	H	0,21000000	20,7700	4,3617				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	7,8834				
MATERIAL		UNID							
E2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,00000000	8,0800	8,0800				
				TOTAL MATERIAL:	8,0800				
				VALOR:	15,96				

12.2.24. C1669 - LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	16,7700	13,4160				
E2312	ELETRICISTA	H	0,80000000	20,7700	16,6160				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	30,0320				
MATERIAL		UNID							
E1374	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA	UN	1,00000000	26,6500	26,6500				
				TOTAL MATERIAL:	26,6500				
				VALOR:	56,68				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 07/09/2021		BDI: 20,37%	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA		VERSÃO		MÊS	
DESCRIÇÃO:	PLANOJA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	SEINFRA	8,87%	8,87%
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE	SEINFRA	SEINFRA	47,73%	47,73%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	SEINFRA	SEINFRA	0,00%	0,00%
		TOTAL MATERIAL:		17,9000	
		VALOR:		37,80	

11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,00000000	17,9000	17,9000
				TOTAL MATERIAL:	17,9000
				VALOR:	37,80

12.2.21. C4793 - TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA) (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,75000000	16,7700	12,5775				
E2312	ELETRICISTA	H	0,75000000	20,7700	15,5775				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	28,1550				
MATERIAL		UNID							
E0412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU LATÃO	UN	1,00000000	12,6600	12,6600				
E2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,00000000	8,0800	8,0800				
				TOTAL MATERIAL:	20,7400				
				VALOR:	48,89				

12.2.22. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29000000	16,7700	4,8633				
E2312	ELETRICISTA	H	0,29000000	20,7700	6,0233				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	10,8866				
MATERIAL		UNID							
E2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,00000000	8,0800	8,0800				
				TOTAL MATERIAL:	8,0800				
				VALOR:	18,97				

12.2.23. C2483 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21000000	16,7700	3,5217				
E2312	ELETRICISTA	H	0,21000000	20,7700	4,3617				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	7,8834				
MATERIAL		UNID							
E2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,00000000	8,0800	8,0800				
				TOTAL MATERIAL:	8,0800				
				VALOR:	15,96				

12.2.24. C1669 - LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)		FONTE		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
MÃO DE OBRA		UNID							
E042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	16,7700	13,4160				
E2312	ELETRICISTA	H	0,80000000	20,7700	16,6160				
				TOTAL MÃO DE OBRA:	30,0320				
MATERIAL		UNID							
E1374	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA	UN	1,00000000	26,6500	26,6500				
				TOTAL MATERIAL:	26,6500				
				VALOR:	56,68				



G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-89
 Rua José Nogueira de Melo, Nº 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Cataguá - CE - FONE: 88 9 96851087

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Engº CIVIL - CRETA/CE 13817
 RNP: 060147300_3

G7 Fls 26/31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/06/2021
 FORTES: SINAPI
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00%
 BDI: 26,37%
 MORA: 0,00%
 IRRF: 0,00%

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	1,00000000	2,9000	2,9000
			TOTAL MATERIAL:	31,1900
			VALOR:	61,22

12.2.25. 97552 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020 (UN)

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385	LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = 117, CM	1,00000000	21,84	21,84
			TOTAL MATERIAL:	21,84

SERVIÇO	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,22010000	14,82	3,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,53550000	18,76	10,04
			TOTAL SERVIÇO:	13,34
			VALOR:	35,18

12.2.26. 100903 - LÂMPADA TUBULAR LED DE 16/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020. P (UN)

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039387	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 16/20 W, BASE G13	1,00000000	18,22	18,22
00012295	SOCQUETE DE BAOULETE BASE E27, PARA LÂMPADAS	2,00000000	2,10	4,20
			TOTAL MATERIAL:	22,42

SERVIÇO	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10330000	14,82	1,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,34790000	18,76	6,47
			TOTAL SERVIÇO:	8,00
			VALOR:	28,59

12.2.27. 00325 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M (UN)

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	3,50000000	10,700	37,450
12312	ELETRICISTA	1,50000000	20,700	31,050
			TOTAL MAO DE OBRA:	68,500

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25M2	3,00000000	17,400	52,200
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	1,00000000	48,500	48,500
10641	CONECTOR PARA HASTE TERRA	1,00000000	2,400	2,400
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" X 3M	1,00000000	66,510	66,510
			TOTAL MATERIAL:	171,610
			VALOR:	260,89

13.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA (M2)

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	0,35000000	16,700	5,845
12395	PINTOR	0,40000000	20,700	8,280
			TOTAL MATERIAL:	14,125

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 8651097.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 SCS - Assessoria Contábil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACHIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

DATA: 07/06/2021
 FORTES: SINAPI
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00%
 BDI: 26,37%
 MORA: 0,00%
 IRRF: 0,00%

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	0,05000000	16,5000	0,8250
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	0,25000000	0,5300	0,1325
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	0,12000000	11,4300	1,3716
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	0,17000000	23,8100	4,0477
			TOTAL MATERIAL:	6,3748
			VALOR:	20,52

13.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA (M2)

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	0,35000000	16,7000	5,8450
12395	PINTOR	0,40000000	20,7000	8,2800
			TOTAL MAO DE OBRA:	14,1250

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	0,25000000	0,5300	0,1325
11480	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	0,12000000	11,6000	1,3920
12096	TINTA LATEX	0,17000000	20,4000	3,4680
			TOTAL MATERIAL:	4,9925
			VALOR:	19,17

13.3. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	0,30000000	16,7000	5,0100
12395	PINTOR	0,35000000	20,7000	7,2450
			TOTAL MAO DE OBRA:	12,2550

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	0,50000000	0,5300	0,2650
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	0,45000000	8,7400	3,9330
			TOTAL MATERIAL:	4,1980
			VALOR:	16,45

13.4. C1260 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	0,35000000	16,7000	5,8450
12395	PINTOR	0,40000000	20,7000	8,2800
			TOTAL MAO DE OBRA:	14,1250

MATERIAL	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	0,05000000	16,5000	0,8250
11000	ESMALTE SINTÉTICO	0,06000000	23,9000	1,4340
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	0,06000000	12,1700	0,7302
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	0,06000000	0,5300	0,3180
			TOTAL MATERIAL:	3,3072
			VALOR:	17,43

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 8651097.

Eng. Civil - CRECI/CE 32911
 ENGR CIVIL - GREYCE

G7-Fls 27/31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DATA: 07/06/2021
 BDI: 26,37%
 FONTE: SINFRA
 VERSÃO: 027.1
 ÍTENS: 80,8%
 M3S: 50,02/21
 47,7%
 47,7%
 0,0%
 0,0%

DESCRIÇÃO: PLANTIA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

TOTAL MATERIAL:	6,2929
VALOR:	20,47

13.5. C179 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	ALIVIANTE DE PINTOR	0,80000000	16,7700	13,4160
12395	PINTOR	0,80000000	20,7700	16,6160
TOTAL MAO DE OBRA:				30,0320
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	0,03000000	16,5000	0,4950
11100	ESMALTE SINTETICO	0,19000000	23,9900	3,8384
11346	LIXA PARA FERRO	0,30000000	1,6200	0,4860
12393	ZANÇÃO	0,12000000	21,6900	2,6016
TOTAL MATERIAL:				7,4210
VALOR:				37,45

14.1. 10072 - BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003090	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	1,00000000	142,99	142,99
0000431	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	6,00000000	12,20	73,20
TOTAL MATERIAL:				216,19

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88367	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,94850000	18,13	17,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,29880000	14,78	4,41
TOTAL SERVIÇOS:				21,60
VALOR:				237,79

14.2. C4638 - PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	0,25000000	20,7700	5,1925
TOTAL MAO DE OBRA:				5,1925
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88338	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	1,00000000	211,6900	211,6900
TOTAL MATERIAL:				216,88
VALOR:				216,88

14.3. C0351 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	ALIVIANTE DE PINTOR	1,00000000	16,7700	16,7700
12391	PEDEIREIRO	2,07000000	20,7700	42,9939

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

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador

CPF: 030.078.773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA
 DATA: 07/06/2021
 BDI: 26,37%
 FONTE: SINFRA
 VERSÃO: 027.1
 ÍTENS: 80,8%
 M3S: 50,02/21
 47,7%
 47,7%
 0,0%
 0,0%

DESCRIÇÃO: PLANTIA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE

12543	SERVENTE	H	3,14200000	15,5500	48,8581
TOTAL MAO DE OBRA:				15,5500	109,8290

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	ÁREA GROSSA	0,07900000	71,7300	5,6667
10280	BRITA	0,03200000	73,1400	2,3405
10441	CAL HIDRATADA	9,86500000	1,0600	10,4599
10805	CIMENTO PORTLAND	18,52100000	0,5400	10,0013
12081	TUJO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	45,00000000	0,6500	29,2500
12088	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	0,86000000	3,0200	2,6952
TOTAL MATERIAL:				60,9146
VALOR:				180,24

14.4. C4756 - PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP=2CM (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDEIREIRO	0,50000000	20,7700	10,3850
12543	SERVENTE	0,75000000	15,5500	11,6625
TOTAL MAO DE OBRA:				22,0475

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	ÁREA GROSSA	0,00200000	71,7300	0,1435
10665	CIMENTO PORTLAND	2,30000000	0,5400	1,2420
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	1,00000000	213,7300	213,7300
TOTAL MATERIAL:				215,1155
VALOR:				237,16

14.5. C1900 - PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP=4cm (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	0,04000000	22,1700	0,8868
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,8868

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	1,10000000	16,7700	18,4470
10121	ARMADOR/FERREIRO	1,50000000	20,7700	31,1550
12543	SERVENTE	0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL MAO DE OBRA:				57,3770

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	0,75000000	9,6500	7,2375
10108	ÁREA GROSSA	0,02000000	71,7300	1,4346
10163	AÇO CA-50	38,15000000	9,1200	347,9580
10280	BRITA	0,04000000	73,1400	2,9256
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	1,00000000	28,3900	28,3900
10805	CIMENTO PORTLAND	1,50000000	0,5400	0,8100
11728	PREGO 18X27 (2,12" X 10) (APPROXIMADAMENTE 180UN/KG)	1,00000000	13,2500	13,2500
TOTAL MATERIAL:				365,00
VALOR:				892,947

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

ENGº CIVIL - CREA/CE 199103
 RNP 060147260-9

67-Fls 28/31




 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 33817-7
 RNE 60147230-3

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	DATA:	07/09/2011
DISCRICÃO:	PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA	VERSÃO:	Nova
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL-CE	ORÇ.:	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	COMPOSIÇÃO:	47,78%
		PROFISIAS:	0,00%
			0,00%

VALOR: 460,96

14.6. COMP-66341131 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1243 - SERVENTE	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL MAO DE OBRA:				10,89
VALOR:				10,89


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

CDD: 001.020.770-12
 U11 001.020.770-12 Página: 37

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 110.572.800/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo, Nº 1026 - Bairro N. Sta. do Carmo
 Castilho - CE - FONE: 88 9 98651097.

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	DATA:	07/09/2021 BDI: 26,37%	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	PONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL, CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,20
	TOTAL	8,00

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,50
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	1,00
	TOTAL	5,09

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5 % APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,37%

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



G7 Construções e Serviços EIRELI
 Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 038.626.773-12

Marcel Mesquita Fontenelle
 ENGR CIVIL - CREA/CE 33917/7
 RNF 60147260-3

G7-Fls. 30/31/1

G7 CONSTRUÇÕES		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA	DATA : 07/09/2021		BDI : 26,37%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LOCALIDADE DE CACIMBAS E GROTA VERDE - TAMBORIL, CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - CE	SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

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

A + B + C + D

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

Marcos Antônio P. P. P.
ENGRº CIVIL - CREA/CE 339519/3
RNP 060147280-3