



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 5,93	R\$ 6,25
TOTAL Material:						R\$ 6,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27280000	R\$ 20,36	R\$ 5,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27280000	R\$ 24,36	R\$ 6,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,19
VALOR:						R\$ 18,45

9.1. 00039747 TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 29,39	R\$ 29,39
TOTAL Material:					R\$ 29,39	
VALOR:					R\$ 29,39	

9.2. 00011748 VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2 " (REF 1552-B) (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2 " (REF 1552-B)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,05	R\$ 31,05
TOTAL Material:					R\$ 31,05	
VALOR:					R\$ 31,05	

9.3. 104824 INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE POSTO PAREDE, INTERNO OU EXTERNO, PARA REDE DE GASES HOSPITALARES, COM VÁLVULA DE IMPACTO P/ESTANQUEIDADE, PRESSÃO MÁX. TRAB. 8,0 KGf/cm2, CONEXÕES, COM CANOPLA PLÁSTICA COM INDICAÇÃO DO TIPO DE GÁS, COMPLETO. AF_11/2023 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 9,59	R\$ 0,00
00044975	TOMADA POSTO PAREDE, INTERNO OU EXTERNO, PARA REDE GASES HOSPITALARES, COM VALVULA DE IMPACTO P/ESTANQUEIDADE, PRESSAO MAX. TRAB. 8,0 KGf/cm2, CONEXOES, COM CANOPLA PLASTICA COM INDICACAO DO TIPO DE GAS, COMPLETO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Material:					R\$ 0,00	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,75736711	R\$ 20,36	R\$ 76,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,13628876	R\$ 24,36	R\$ 76,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 152,88
VALOR:						R\$ 152,88

10.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,4600	R\$ 2,7600



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 2,7600
-----------------	------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,8820
VALOR:					R\$ 49,64

10.2. 98555 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000135 ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	3,46150000	R\$ 2,92	R\$ 10,10
TOTAL Material:					R\$ 10,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13620000	R\$ 20,12	R\$ 2,74
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60390000	R\$ 25,11	R\$ 15,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,90
VALOR:					R\$ 28,00

10.3. C4463 CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 1,6600	R\$ 4,9800
TOTAL Material:					R\$ 4,9800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,3100

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 425,6300	R\$ 0,8513
TOTAL Serviço:					R\$ 0,8513
VALOR:					R\$ 27,14

10.4. C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 25,1800	R\$ 0,5036
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,5036

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 4,6200	R\$ 6,2370
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 10,7400	R\$ 0,2148
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 77,7300	R\$ 3,1092
I0528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 23,3700	R\$ 23,3700



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,4600	R\$ 7,9856
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 65,3300	R\$ 5,8797
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 11,0500	R\$ 0,2210
					TOTAL Material:	R\$ 47,0173

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 24,1600	R\$ 16,9120
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 63,7940
					VALOR:	R\$ 111,31

11.1. C0770 CHAPA POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.= 6mm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0545	CHAPA POLICARBONATO 6MM,COMPACTO CRISTAL	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 313,1000	R\$ 328,7550
I1627	PERFIL ESTRUTURAL 35X35X07X1.5MM	SEINFRA	M	2,30000000	R\$ 2,7400	R\$ 6,3020
					TOTAL Material:	R\$ 335,0570

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 18,1200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,8450
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 31,9650
					VALOR:	R\$ 367,02

11.2. C4814 ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 158,1400	R\$ 12,6512
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 47,2500	R\$ 1,6538
I0765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 117,4000	R\$ 4,6960
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 19,0010

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 50,1300	R\$ 52,6365
					TOTAL Material:	R\$ 52,6365

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,9072
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,9072
					VALOR:	R\$ 77,54

11.3. C1089 PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,12500000	R\$ 77,7300	R\$ 9,7163
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,75000000	R\$ 0,4600	R\$ 1,7250



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA:	10/09/2024	BDI:	25,22%				
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%	MES:	47,48%
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2024/03 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,06%	MES:	47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	Composições Próprias:	PROPRIA	HORA:	0,00%	MES:	0,00%		

16201	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 26,4700	R\$ 27,7935
					TOTAL Material:	R\$ 39,2348

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,62500000	R\$ 24,1600	R\$ 15,1000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,87500000	R\$ 18,4600	R\$ 16,1525
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 31,2525
					VALOR:	R\$ 70,49

928
COMISSÃO FISCAL

11.4. 94275 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 81,25	R\$ 0,53
00041679	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	UN	1,00500000	R\$ 17,97	R\$ 18,05
					TOTAL Material:	R\$ 18,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21510000	R\$ 25,11	R\$ 5,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21510000	R\$ 19,98	R\$ 4,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 494,80	R\$ 0,59
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,59
					VALOR:	R\$ 28,86

12.1 C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 7,8500	R\$ 0,9420
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,4600	R\$ 0,1150
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 11,8400	R\$ 2,0128
					TOTAL Material:	R\$ 3,0698

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,3490
					VALOR:	R\$ 19,42

12.2. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 7,8500	R\$ 0,9420
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,4600	R\$ 0,1150
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 11,8400	R\$ 2,0128



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 3,0698
-----------------	------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3490
VALOR:					R\$ 19,42

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 13,1900	R\$ 0,6595
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 8,3100	R\$ 0,9972
I0347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,4600	R\$ 0,1150
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 14,4300	R\$ 2,4531
TOTAL Material:					R\$ 4,2248

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3490
VALOR:					R\$ 20,57

14.1. C1987 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 54,3300	R\$ 0,5759
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 148,1400	R\$ 148,1400
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6200	R\$ 1,0664
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,4600	R\$ 0,7912
I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 13,5600	R\$ 40,6800
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,1500	R\$ 38,1500
I1240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 46,2800	R\$ 92,5600
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,2200	R\$ 1,7600
I1708 PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 174,7900	R\$ 174,7900
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 11,0500	R\$ 2,2100
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,1400	R\$ 6,8400
TOTAL Material:					R\$ 507,5635

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 71,6250
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 221,8930
VALOR:					R\$ 729,46



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA:	10/09/2024	BDI:	25,22%
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

14.2. C1977 PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 54,3300	R\$ 0,5759
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 148,1400	R\$ 148,1400
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6200	R\$ 1,0664
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,4600	R\$ 0,7912
I1030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 13,5600	R\$ 40,6800
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,5400	R\$ 43,5400
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,2800	R\$ 46,2800
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,2200	R\$ 1,7600
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 174,7900	R\$ 174,7900
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 11,0500	R\$ 2,7625
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,1400	R\$ 6,8400
TOTAL Material:					R\$ 467,2260	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 71,6250
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 221,8930	
VALOR:					R\$ 689,12	

14.3. C1986 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 54,3300	R\$ 0,5759
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 148,1400	R\$ 148,1400
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6200	R\$ 1,0664
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,4600	R\$ 0,7912
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 13,5600	R\$ 40,6800
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,1500	R\$ 38,1500
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 46,2800	R\$ 92,5600
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,2200	R\$ 1,7600
I1707	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 146,2500	R\$ 146,2500
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 11,0500	R\$ 2,2100
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,1400	R\$ 6,8400
TOTAL Material:					R\$ 479,0235	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 71,6250
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra: R\$ 221,8930

VALOR: R\$ 700,92

14.4. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 54,3300	R\$ 0,1576
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,4600	R\$ 0,5382
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 361,8200	R\$ 361,8200
TOTAL Material:					R\$ 362,5158	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 82,3900	
VALOR:					R\$ 444,91	

14.5. C1971 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 5,6400	R\$ 14,6640
I0494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 3,6300	R\$ 4,7190
I0856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 14,8900	R\$ 19,3570
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 29,2000	R\$ 75,9200
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 24,1200	R\$ 62,7120
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 89,4500	R\$ 116,2850
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 501,1600	R\$ 1.303,0160
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 9,2600	R\$ 24,0760
I160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 30,0000	R\$ 78,0000
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	R\$ 274,4800	R\$ 1.348,7947
TOTAL Material:					R\$ 3.047,5437	
VALOR:					R\$ 3.047,54	

14.6. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 77,7300	R\$ 0,0389
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 16,3600	R\$ 21,2680
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,4600	R\$ 0,0690
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 18,8000	R\$ 6,2040
I1224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 85,8100	R\$ 85,8100
TOTAL Material:					R\$ 113,3899	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,2310
VALOR:	R\$ 150,62

14.7. C1963 PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)m (S/ACESSÓRIOS) (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1698	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.168,0300	R\$ 2.168,0300
TOTAL Material:					R\$ 2.168,0300

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 71,6250
I0498	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 162,2250

VALOR:	R\$ 2.330,26
--------	--------------

14.8. I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1031	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,5600	R\$ 13,5600
TOTAL Material:					R\$ 13,5600

VALOR:	R\$ 13,56
--------	-----------

14.9. I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1155	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,1500	R\$ 38,1500
TOTAL Material:					R\$ 38,1500

VALOR:	R\$ 38,15
--------	-----------

14.10. C4515 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8339	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 238,0800	R\$ 238,0800
TOTAL Material:					R\$ 238,0800

VALOR:	R\$ 238,08
--------	------------

14.11. 102179 INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	SINAPI	UN	2,19600000	R\$ 0,20	R\$ 0,43
00039432	SINAPI	M	2,99200000	R\$ 1,89	R\$ 5,65
00034360	SINAPI	KG	0,96400000	R\$ 24,13	R\$ 23,26
00039961	SINAPI	UN	0,39700000	R\$ 20,18	R\$ 8,01
00010505	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 168,43	R\$ 168,43



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material: R\$ 205,78

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54200000	R\$ 19,98	R\$ 30,80
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58600000	R\$ 20,90	R\$ 33,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 63,94	
VALOR:					R\$ 269,72	

14.12. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 54,3300	R\$ 0,4346
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	R\$ 0,6200	R\$ 0,3534
I0305	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	R\$ 0,4600	R\$ 1,3064
I1222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 70,6400	R\$ 70,6400
TOTAL Material:					R\$ 72,7344	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 127,8600	
VALOR:					R\$ 200,59	

14.13. 00011467 FECHADURA DE SOBREPOR TIPO CAIXAO, EM FERRO COM ACABAMENTO RESINADO, SEM MACANETA, SEM CILINDRO, INCLUINDO CHAVE TIPO SIMPLES (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011467	FECHADURA DE SOBREPOR TIPO CAIXAO, EM FERRO COM ACABAMENTO RESINADO, SEM MACANETA, SEM CILINDRO, INCLUINDO CHAVE TIPO SIMPLES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,81	R\$ 12,81
TOTAL Material:					R\$ 12,81	
VALOR:					R\$ 12,81	

15.1. 101906 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,57	R\$ 1,14
00010888	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 504,00	R\$ 504,00
TOTAL Material:					R\$ 505,14	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 20,36	R\$ 9,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 24,36	R\$ 11,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,45	
VALOR:					R\$ 525,59	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

15.2. C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	0,03000000	R\$ 7,9400	R\$ 0,2382
TOTAL Material:				R\$ 0,2382

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
I2395	PINTOR	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 51,5200
VALOR:				R\$ 51,76

16.2. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 12,9220
VALOR:				R\$ 12,92

16.2. C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	0,04730000	R\$ 95,8200	R\$ 4,5323
I1100	ESMALTE SINTETICO	0,01350000	R\$ 20,7200	R\$ 0,2797
I8619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	0,60000000	R\$ 1,5100	R\$ 0,9060
I8626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	0,01500000	R\$ 31,8200	R\$ 0,4773
I8627	LIXA D'ÁGUA N.100	0,02250000	R\$ 0,4600	R\$ 0,0104
I8628	ORQUIMOL	0,00450000	R\$ 10,0600	R\$ 0,0453
I8625	TESOURA PNEUMÁTICA	0,01760000	R\$ 0,5100	R\$ 0,0090
I8629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	0,04730000	R\$ 65,4300	R\$ 3,0948
TOTAL Material:				R\$ 9,3548

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	0,01800000	R\$ 29,1300	R\$ 0,5243
I1530	MONTADOR	0,04500000	R\$ 24,1600	R\$ 1,0872
I2395	PINTOR	0,04500000	R\$ 24,1600	R\$ 1,0872
I2543	SERVENTE	0,13500000	R\$ 18,4600	R\$ 2,4921
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 5,1908
VALOR:				R\$ 14,55

16.3. COM-03352342 PLACA DE INAUGURAÇÃO EM CHAPA ACRÍLICA 50 X 75CM, ESP: 3MM, COM IMPRESSÃO EM CORES, PROTEÇÃO COM CHAPA DE PVC DE 3MM, 04 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO ACABAMENTO INOX ESFÉRICO (UND)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-69139940	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM CHAPA ACRÍLICA 50 X 75CM, ESP: 3MM, COM IMPRESSÃO EM CORES, PROTEÇÃO COM CHAPA DE PVC DE 3MM, 04 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO ACABAMENTO INOX ESFÉRICO	1,00000000	R\$ 438,75	R\$ 438,75
TOTAL Material:				R\$ 438,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 438,75

17.1. COM-30645268 ADM - POSTO DO CANTAGALO (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÉS	1,20000000	R\$ 6.171,03	R\$ 7.405,24
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÉS	0,40000000	R\$ 17.326,01	R\$ 6.930,40
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14.335,64	
VALOR:					R\$ 14.335,64	

**HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE**

Assinado digitalmente por HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE
ID: CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE, E=
heitorv192@outlook.com
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.12.17 14:41:03-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COM-15394509 LUMINÁRIA LINEAR SLIM LED SOBREPOR SLIM 36W 120CM BIVOLT - BRANCA 6500K (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-00058915 LUMINÁRIA LINEAR SLIM LED SOBREPOR SLIM 36W 120CM BIVOLT - BRANCA 6500K	Composições	UND	1,00000000	R\$ 19,61	R\$ 19,61
TOTAL Material:					R\$ 19,61

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,10	R\$ 28,65
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,15	R\$ 36,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 64,88

VALOR: R\$ 84,49

COM-03352342 PLACA DE INAUGURAÇÃO EM CHAPA ACRÍLICA 50 X 75CM, ESP: 3MM, COM IMPRESSÃO EM CORES, PROTEÇÃO COM CHAPA DE PVC DE 3MM, 04 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO ACABAMENTO INOX ESFÉRICO (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-69139940 PLACA DE INAUGURAÇÃO EM CHAPA ACRÍLICA 50 X 75CM, ESP: 3MM, COM IMPRESSÃO EM CORES, PROTEÇÃO COM CHAPA DE PVC DE 3MM, 04 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO ACABAMENTO INOX ESFÉRICO	Composições	UND	1,00000000	R\$ 438,75	R\$ 438,75
TOTAL Material:					R\$ 438,75

VALOR: R\$ 438,75

COM-30645268 ADM - POSTO DO CANTAGALO (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÉS	1,20000000	R\$ 6.171,03	R\$ 7.405,24
I8584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÉS	0,40000000	R\$ 17.326,01	R\$ 6.930,40
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14.335,64

VALOR: R\$ 14.335,64

**HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE**

Assinado digitalmente por HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
ID: CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE, E=heitorv192@outlook.com
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.12.17 14:41:03-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA:	10/09/2024	BDI:	25,22%
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.985,76	100,00 %						100,00 %
			R\$ 1.985,76						R\$ 1.985,76
2	DEMOLIÇÕES	R\$ 2.914,93	100,00 %						100,00 %
			R\$ 2.914,93						R\$ 2.914,93
3	ALVENARIA	R\$ 82.915,14	40,00 %	60,00 %					100,00 %
			R\$ 33.166,06	R\$ 49.749,08					R\$ 82.915,14
4	RESERVATÓRIO DE ÁGUA	R\$ 8.761,16	100,00 %						100,00 %
			R\$ 8.761,16						R\$ 8.761,16
5	REVESTIMENTO CERÂMICO - PISO E PAREDE	R\$ 80.888,54			30,00 %	30,00 %	40,00 %		100,00 %
					R\$ 24.266,56	R\$ 24.266,56	R\$ 32.355,42		R\$ 80.888,54
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 27.078,29		50,00 %	50,00 %				100,00 %
				R\$ 13.539,15	R\$ 13.539,14				R\$ 27.078,29
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	R\$ 29.824,38			50,00 %	50,00 %			100,00 %
					R\$ 14.912,19	R\$ 14.912,19			R\$ 29.824,38
8	EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO	R\$ 38.800,40					100,00 %		100,00 %
							R\$ 38.800,40		R\$ 38.800,40
9	EQUIPAMENTOS PARA SALA ODONTOLÓGICA	R\$ 863,36	40,00 %	60,00 %					100,00 %
			R\$ 345,34	R\$ 518,02					R\$ 863,36
10	COBERTA	R\$ 26.393,98	50,00 %	50,00 %					100,00 %
			R\$ 13.196,99	R\$ 13.196,99					R\$ 26.393,98
11	URBANIZAÇÃO	R\$ 39.417,54				40,00 %	60,00 %		100,00 %
						R\$ 15.767,02	R\$ 23.650,52		R\$ 39.417,54
12	PINTURA INTERNA	R\$ 20.490,82			30,00 %	60,00 %	10,00 %		100,00 %
					R\$ 6.147,25	R\$ 12.294,49	R\$ 2.049,08		R\$ 20.490,82
13	PINTURA EXTERNA	R\$ 5.882,30					100,00 %		100,00 %
							R\$ 5.882,30		R\$ 5.882,30
14	ESQUADRIAS EM GERAL	R\$ 48.403,54		20,00 %	40,00 %	40,00 %			100,00 %
				R\$ 9.680,71	R\$ 19.361,42	R\$ 19.361,41			R\$ 48.403,54
15	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	R\$ 1.445,90					100,00 %		100,00 %
							R\$ 1.445,90		R\$ 1.445,90
16	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 5.275,93					100,00 %		100,00 %
							R\$ 5.275,93		R\$ 5.275,93





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA:	10/09/2024	BDI:	25,22%
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
17	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 17.951,09	15,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	25,00 %		100,00 %
			R\$ 2.692,66	R\$ 3.590,22	R\$ 3.590,22	R\$ 3.590,22	R\$ 4.487,77		R\$ 17.951,09
		R\$ 439.293,06	R\$ 63.062,90	R\$ 90.274,17	R\$ 81.816,78	R\$ 90.191,89	R\$ 113.947,32	R\$ 0,00	R\$ 439.293,06
			R\$ 63.062,90	R\$ 153.337,07	R\$ 235.153,85	R\$ 325.345,74	R\$ 439.293,06	R\$ 439.293,06	

**HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE**

Assinado digitalmente por HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE
ND: CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE, E=
heitorv192@outlook.com
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.12.17 14:41:53-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,15%
R	RISCOS	0,97%
	TOTAL	5,12%

S+G	BENEFÍCIO	%
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,80%
L	LUCRO	6,76%
	TOTAL	7,56%

I	IMPOSTOS	%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	1,50%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	9,65%

BDI = 25,22%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

**HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE**

Assinado digitalmente por HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE
ND: CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE, E=heitorv92@outlook.com
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.12.17 14:41:03-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
989
ELISA
RUBIA



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

**HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE**

Assinado digitalmente por HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE
ND: CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE, E=
heitorv192@outlook.com
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.12.17 14:41:03-00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	DATA : 10/09/2024	BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DO POSTO DE SAÚDE DO DISTRITO DE CANTA GALO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE CANTA GALO, ACARAPE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE-CE	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,85%	0,00%
B2	Feriadoss	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

**HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE**

Assinado digitalmente por HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE
ND: GN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE, E=
heitorv192@outlook.com
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.12.17 14:41:03-00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0