

**REFORMA E REPARO NAS UNIDADES DE SAÚDE MUNICIPIO DE BRASILEIRA-PI****PLANILHA RESUMO**

LOTE	UNIDADE DE SAÚDE	VALOR DA OBRA
1	AGUA DA ABELHA	R\$ 5.177,96
2	ANGICO BRANCO	R\$ 10.849,30
3	CACHOEIRINHA	R\$ 7.317,46
4	CANAÃ	R\$ 7.979,74
5	CHAPADA GRANDE	R\$ 9.150,25
6	CONCEIÇÃO DE BAIXO	R\$ 2.689,81
7	CONGO	R\$ 7.654,29
8	DATAVEADOS	R\$ 7.801,20
9	FRECHEIRAS	R\$ 2.220,73
10	GADO BRAVO	R\$ 5.823,53
11	IUS	R\$ 6.771,66
12	MOCAMBINHO	R\$ 14.273,43
13	MORADA NOVA	R\$ 7.060,23
14	SACO DOS POLIDORIO	R\$ 16.079,02
15	UBSF CENTRO - MÃE SABINA	R\$ 16.524,56
16	POÇÃO	R\$ 3.929,65
17	ASSENTAMENTO BOA ESPERANÇA	R\$ 13.459,35
18	SANTO AMARO	R\$ 6.333,32
19	UNIDADE MISTA	R\$ 47.633,88
20	FARMACIA	R\$ 20.707,64
VALOR TOTAL COM BDI 21%		R\$ 219.437,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		PINTURA E REVESTIMENTO			R\$ 3.004,76			
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.		SINAPI	M2	88,53	11,73	R\$ 1.038,46
1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.		SINAPI	M2	163,42	11,73	R\$ 1.916,92
1.3	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.		SINAPI	M2	1,00	38,58	R\$ 38,58
1.4	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO		SINAPI	M2	1,00	10,81	R\$ 10,81
2		ESQUADRIAS			R\$ 239,82			
2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS		SEINFRA	M2	12,40	19,34	R\$ 239,82
3		COBERTURA			R\$ 1.034,73			
3.1	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.		SINAPI	M2	91,65	11,29	R\$ 1.034,73
VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)							R\$ 898,65	
VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS							R\$ 4.279,31	
VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI							R\$ 5.177,96	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		OBRA: POSTO DE SAÚDE ANGICO BRANCO		DATA: 24/01/2024		BDI: 21,00%	
		DESCRIÇÃO: REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE ANGICO BRANCO		FONTE		VERSÃO	
		LOCAL: LOCALIDADE ANGICO BRANCO, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI		ORSE		HORA	
		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA-PI		SEINFRA		MES	
				SINAPI		REF.	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO	PREÇO TOTAL
1	PINTURA						5.037,92
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	246,44	11,73	2.890,74
1.2	88489	AAPLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	183,05	11,73	2.147,18
2	COBERTURA						2.127,12
2.1	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	SINAPI	M2	149,19	11,29	1.684,36
2.2	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS.	SINAPI	M2	5,95	49,54	294,76
2.3	00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	10,00	14,80	148,00
3	ESQUADRIAS						461,26
3.1	18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,00	50,28	251,40
3.2	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	104,93	R\$ 209,86
4	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						217,80
4.1	00001030	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	SINAPI	UN	1,00	47,00	79,80
4.2	00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	2,00	69,90	138,00
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						340,84
5.1	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/HASTE COPPERWELD 5/8"X2,40M	SEINFRA	UN	1,00	340,84	340,84
6	INFRAESTRUTURA						632,96
6.1	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL - PARA CALÇADA FRONTAL	SINAPI	M3	1,52	416,42	632,96
7	SERVIÇOS E DIVERSOS						148,47
7.1	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA ENQUADRO DE PORTAS E JANELAS	SINAPI	H	4,00	24,77	99,08
7.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	SINAPI	M2	1,00	38,58	R\$ 38,58
7.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	M2	1,00	10,81	R\$ 10,81
VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)							R\$ 1.882,94
VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS							R\$ 8.966,36
VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI							R\$ 10.849,30

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO	PREÇO TOTAL	
1		PINTURA						3.865,15
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES.	SINAPI	M2	103,18	11,73	1.210,30	
1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	226,33	11,73	2.654,85	
2		COBERTURA						867,15
2.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	SINAPI	M2	19,30	44,93	867,15	
3		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						16,30
3.1	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	16,30	16,30	
4		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						121,39
4.1	S02056	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	ORSE	UN	2,00	24,19	48,38	
4.2	00086906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	73,01	73,01	
5		CALÇADA EXTERNA						R\$ 1.177,50
5.1	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL.	SINAPI	M3	1,91	616,49	R\$ 1.177,50	
VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)							R\$ 1.269,97	
VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS							R\$ 6.047,49	
VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI							R\$ 7.317,46	



PREFEITURA DE
BRASILEIRA
PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 24/01/2024

BDI: 21,00%

OBRA:	POSTO DE SAÚDE DA LOCALIDADE CANAÃ
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA LOCALIDADE CANAÃ
LOCAL:	LOCALIDADE CANAÃ - ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23
SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO	PREÇO TOTAL
1	PINTURA E REVESTIMENTO						5.073,20
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	202,88	11,73	2.379,78
1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	94,07	11,73	1.103,44
1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	15,93	29,83	475,19
1.4	89046	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO).	SINAPI	M2	15,93	69,98	1.114,78
2	ESQUADRIAS						695,35
2.1	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES	SINAPI	M2	1,68	413,90	695,35
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICA						32,60
3.1	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	16,30	32,60
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						143,21
4.1	S86906S	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	1,00	72,75	72,75
4.2	00001030	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	SINAPI	UN	1,00	47,00	47,00
4.3	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	23,46	23,46
5	CALÇADA						650,46
5.1	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL.	SINAPI	M3	1,05	619,49	650,46
VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)						R\$ 1.384,91	
VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS						R\$ 6.594,82	
VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI						R\$ 7.979,74	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		OBRA: POSTO DE SAÚDE DA LOCALIDADE CHAPADA GRANDE		DATA: 24/01/2024		BDI: 21,00%	
DESCRIÇÃO: REFORMA POSTO DE SAÚDE DA LOCALIDADE CHAPADA GRANDE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
LOCAL: LOCALIDADE CHAPADA GRANDE, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI		ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23	
		SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO	PREÇO TOTAL
1	COBERTURA						2.108,93
1.1	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	SINAPI	M2	111,00	11,29	1253,19
1.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M2	11,00	36,01	396,11
1.3	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	SINAPI	M2	10,23	44,93	459,63
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICA						137,94
2.1	113286	LÂMPADA LED 15W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA AUTOVOLT, MARCA GLIGHT OU SIMILAR	ORSE	UN	6,00	22,99	137,94
3	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						360,34
3.1	00001030	CAIXA DE DESCARGA DE PLÁSTICO EXTERNA, DE *9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	SINAPI	UN	1,00	47,00	47,00
3.2	00086906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	73,01	73,01
3.3	00086883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	12,69	12,69
3.4	106157S	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2	ORSE	UN	1,00	46,78	46,78
3.5	102087	PIA DE COZINHA EM AÇO INOX 1,00X0,60M C/ 1 CUBA, SEM VALVULA (PADRÃO COMERCIAL)	ORSE	UN	1,00	180,86	180,86
4	OUTROS						133,71
4.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	0,05	53,55	2,68
4.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	SINAPI	M2	1,20	38,58	46,30
4.3	S91307S	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ORSE	UN	1,00	84,74	84,74
5	PINTURA E REVESTIMENTO TOTAL						4.821,26
2.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	268,12	11,73	3.145,05
2.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	142,90	11,73	1.676,22
VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)							R\$ 1.588,06
VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS							R\$ 7.562,19
VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI							R\$ 9.150,25



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO	PREÇO TOTAL
				DATA: 24/01/2024		BDI: 21.00%		
OBRA:		POSTO DE SAÚDE CONCEIÇÃO DE BAIXO		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:		REFORMA POSTO DE SAÚDE CONCEIÇÃO DE BAIXO		ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23
LOCAL:		LOCALIDADE CONCEIÇÃO DE BAIXO, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23
1	PINTURA							3.665,16
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	150,06	11,73		1.760,20
1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	162,40	11,73		1.904,95
2	ESQUADRIAS							169,48
2.1	18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,00	50,28		251,40
2.2	S91307S	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ORSE	UN	2,00	84,74		169,48
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							16,30
3.1	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	16,30		16,30
4	SERVIÇOS E OUTROS							277,00
4.1	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	20,00	13,85		277,00
							VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)	R\$ 466,83
							VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS	R\$ 2.222,98
							VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI	R\$ 2.689,81



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
OBRA:		POSTO DE SAÚDE DA LOCALIDADE CONGO			DATA: 24/01/2024		BDI: 21,00%			
DESCRIÇÃO:		REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA LOCALIDADE CONGO			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
LOCAL:		LOCALIDADE CONGO - ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI			ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23	
					SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO	PREÇO TOTAL			
					E	UNITÁRIO R\$	R\$			
1	PINTURA E REVESTIMENTO							2.900,71		
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	247,29	11,73	2.900,71			
2	ESQUADRIAS							1.560,34		
2.1	COTAÇÃO	CHAPA DE ALUMINIO 1MM PARA PORTÃO DE ENTRADA	COTAÇÃO	M2	1,50	140,00	210,00			
2.2	91318	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	675,17	1.350,34			
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICA							275,84		
3.1	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO CABO BICOO QUERDA E	SINAPI	UN	2,00	137,92	275,84			
4	CALÇADA EXTERNA							833,48		
4.1	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL.	SINAPI	M3	0,70	616,49	R\$ 431,54			
4.2	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM.	SINAPI	M2	18,00	22,33	R\$ 401,94			
5	RAMPA							369,89		
5.1	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL.	SINAPI	M3	0,60	616,49	369,89			
6	OUTROS							385,59		
6.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	SINAPI	M2	6,20	44,93	278,57			
6.2	S02056	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	ORSE	UN	2,00	24,19	48,38			
6.3	S95545S	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO	ORSE	UN	1,00	46,13	46,13			
6.4	I11185	PAREDE DE GESSO ACARTONADO - DRY - WALL D 95/70/60 1 ST/1ST 12,5MM SISTEMAS LAFARGE GYPSUM OU SIMILAR.	ORSE	M2	0,12	104,26	12,51			
VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)							R\$ 1.328,43			
VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS							R\$ 6.325,86			
VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI							R\$ 7.654,29			



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		POSTO DE SAÚDE DATAVEADOS		DATA: 24/01/2024		BDI: 21,00%		
DESCRIÇÃO:		REFORMA POSTO DE SAÚDE DATAVEADOS		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:		LOCALIDADE DATAVEADOS, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI		ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23
				SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
1	PINTURA E REVESTIMENTO						R\$ 4.141,67	
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	183,40	11,73	R\$ 2.151,28	
1.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	SINAPI	M2	46,35	38,58	R\$ 1.788,18	
1.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	M2	2,56	10,81	R\$ 27,67	
1.4	96368	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS.	SINAPI	M2	1,00	174,53	R\$ 174,53	
2	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						R\$ 169,69	
2.1	S86906S	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	2,00	72,75	R\$ 145,50	
2.2	S02056	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	ORSE	UN	1,00	24,19	R\$ 24,19	
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 783,23	
3.1	S10520	LAMPADA ESPIRAL FLUORESCENTE ELETRONICA PL 45W / 220V (COMPACTA INTEGRADA), E-27, FLC OU SIMILAR	ORSE	UN	1,00	25,66	R\$ 25,66	
3.2	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	7,00	30,57	R\$ 213,99	
3.3	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	34,79	R\$ 139,16	
3.4	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	44,98	R\$ 134,94	
3.5	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	57,21	R\$ 228,84	
3.6	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	40,64	R\$ 40,64	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
OBRA:		POSTO DE SAÚDE DATAVEADOS			DATA: 24/01/2024		BDI: 21,00%			
DESCRIÇÃO:		REFORMA POSTO DE SAÚDE DATAVEADOS			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
LOCAL:		LOCALIDADE DATAVEADOS , ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI			ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23	
					SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO	PREÇO TOTAL			
					E	UNITÁRIO R\$	R\$			
4	ESQUADRIAS							R\$ 248,74		
4.1	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	104,93	R\$ 209,86			
4.2	S13398	BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM, INCLUSIVE PERFIS E FERRAGENS	ORSE	M2	0,09	450,00	R\$ 38,88			
5	COBERTURA							R\$ 1.103,95		
5.1	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	SINAPI	M2	74,50	11,29	R\$ 841,11			
5.2	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	SINAPI	M2	5,85	44,93	R\$ 262,84			
6	DIVERSOS							R\$ 152,73		
6.1	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	25,99	R\$ 25,99			
6.2	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	26,34	26,34			
6.3	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	25,10	R\$ 100,40			
							VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)	R\$ 1.353,93		
							VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS	R\$ 6.447,27		
							VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI	R\$ 7.801,20		



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		OBRA: POSTO DE SAÚDE FRECHEIRA		DATA: 24/01/2024		BDI: 21,00%	
DESCRIÇÃO:		REFORMA POSTO DE SAÚDE FRECHEIRA		FONTE		VERSÃO	
LOCAL:		LOCALIDADE FRECHEIRA, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI		ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
				SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	PINTURA						R\$ 1.302,73
1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	111,06	11,73	R\$ 1.302,73
2	ESQUADRIAS						R\$ 84,74
2.1	S91307S	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ORSE	UN	1,00	84,74	R\$ 84,74
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICA						R\$ 16,30
3.1	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	16,30	R\$ 16,30
4	CALÇADA EXTERNA						R\$ 431,54
4.1	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	SINAPI	M3	0,70	616,49	R\$ 431,54
VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)							R\$ 385,42
VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS							R\$ 1.835,32
VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI							R\$ 2.220,73



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		OBRA: POSTO DE SAÚDE GADO BRAVO		DATA: 24/01/2024		BDI: 21,00%			
		DESCRÇÃO: REFORMA POSTO DE SAÚDE GADO BRAVO		ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23	
		LOCAL: LOCALIDADE GADO BRAVO, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23	
		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$		
1	ESQUADRIAS							282,90	
1.0	S13398	BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM, INCLUSIVE PERFIS E FERRAGENS	ORSE	M2	0,07	450,00	31,50		
1.1	18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,00	50,28	251,40		
2	PINTURA							1.783,31	
2.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	152,03	11,73	1783,31		
3	COBERTURA							1.820,32	
3.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	SINAPI	M2	12,12	44,93	544,55		
3.2	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	SINAPI	M2	113,00	11,29	1.275,77		
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICA							414,74	
4.1	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M2	4,00	4,53	18,12		
4.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M2	6,00	6,23	37,38		
4.3	S10521	LAMPADA ESPIRAL FLUORESCENTE ELETRONICA PL 45W / 220V (COMPACTA INTEGRADA), E-27, FLC OU SIMILAR	ORSE	UN	14,00	25,66	359,24		
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							462,02	
5.1	S86906S	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	3,00	72,75	218,25		
5.2	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	12,69	12,69		
5.3	37412	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M	SINAPI	UN	1,00	231,08	231,08		
6	SERVIÇOS							49,54	
6.1	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	26,34	26,34		
6.2	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA ENQUADRO DE PORTAS E	SINAPI	H	2,00	24,77	49,54		
							VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)		R\$ 1.010,70
							VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS		R\$ 4.812,83
							VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI		R\$ 5.823,53



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		POSTO DE SAÚDE IÚS		DATA: 24/01/2024		BDI: 21,00%		
DESCRIÇÃO:		REFORMA POSTO DE SAÚDE IÚS		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:		LOCALIDADE IÚS, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI		ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23
				SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO	PREÇO TOTAL	
1	PINTURA							R\$ 2.387,41
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS,UMA DEMÃOS	SINAPI	M2	407,06	5,87	R\$ 2.387,41	
2	COBERTURA							R\$ 2.833,56
2.1	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	250,98	11,29	R\$ 2.833,56	
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 48,90
3.1	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	3,00	16,30	R\$ 48,90	
4	SERVIÇOS E OUTROS							R\$ 326,54
4.1	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	20,00	13,85	R\$ 277,00	
4.2	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA ENQUADRO DE PORTAS E JANELAS	SINAPI	H	2,00	24,77	R\$ 49,54	
VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)							R\$ 1.175,25	
VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS							R\$ 5.596,41	
VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI							R\$ 6.771,66	



PREFEITURA DE
BRASILEIRA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
		OBRA:	POSTO DE SAÚDE MORADA NOVA	DATA: 24/01/2024 BDI : 21,00%				
		DESCRIÇÃO:	REFORMA POSTO DE SAÚDE MORADA NOVA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		LOCAL:	LOCALIDADE MORADA NOVA, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI	ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23
				SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23
1	PINTURA						R\$ 2.900,71	
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	247,29	11,73	R\$ 2.900,71	
2	ESQUADRIAS						R\$ 839,28	
2.1	100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	5,00	6,53	R\$ 32,65	
2.2	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	2,80	253,27	R\$ 709,16	
2.2	87775	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	5,04	19,34	R\$ 97,47	
3	COBERTURA						R\$ 2.094,91	
3.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	SINAPI	M2	70,75	29,61	R\$ 2.094,91	
VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)							R\$ 1.225,33	
VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS							R\$ 5.834,90	
VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI							R\$ 7.060,23	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
		OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAÚDE - PORTE II MOCAMBINHO			DATA: 24/01/2024	BDI: 21,00%	
		DESCRIÇÃO:	REFORMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE - PORTE II MOCAMBINHO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		LOCAL:	LOCALIDADE MOCAMBINHO, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI	ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23
				SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23
1	COBERTURA							R\$ 44,93
1.1	96113		FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	SINAPI	M2	1,00	44,93	R\$ 44,93
2	REVESTIMENTO							R\$ 10.781,09
2.1	88489		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS	SINAPI	M2	917,79	11,73	R\$ 10.765,68
2.2	93393		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	SINAPI	M2	0,28	55,06	R\$ 15,42
3	ESQUADRIAS							R\$ 454,83
3.1	100660		ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	15,00	6,53	R\$ 97,95
3.2	91307		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	89,22	R\$ 356,88
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICA							R\$ 298,24
4.1	97610		LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	12,00	16,30	R\$ 195,60
4.2	S10521		LAMPADA ESPIRAL FLUORESCENTE ELETRONICA PL 45W / 220V (COMPACTA INTEGRADA), E-27, FLC OU SIMILAR	ORSE	UN	4,00	25,66	R\$ 102,64
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							R\$ 12,69
5.1	86883		SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	12,69	R\$ 12,69
6	DIVERSOS							R\$ 204,44
6.1	88261		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA ENQUADRO DE PORTAS E JANELAS	SINAPI	H	4,00	24,77	R\$ 99,08
6.2	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	26,34	R\$ 105,36
							VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)	R\$ 2.477,21
							VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS	R\$ 11.796,22
							VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI	R\$ 14.273,43



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
1		PINTURA							R\$ 10.765,68
1.1	1.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS		SINAPI	M2	917,79	11,73	R\$ 10.765,68	
2		ESQUADRIAS							R\$ 2.253,48
2.1	S12334	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA		ORSE	M2	5,00	R\$ 416,80	R\$ 2.084,00	
2.2	S91307S	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		ORSE	UN	2,00	R\$ 84,74	R\$ 169,48	
3		INSTALAÇÕES ELÉTRICA							R\$ 256,60
3.1	S10521	LAMPADA ESPIRAL FLUORESCENTE ELETRONICA PL 45W / 220V (COMPACTA INTEGRADA), E-27, FLC OU		ORSE	UN	10,00	R\$ 25,66	R\$ 256,60	
4		OUTROS							R\$ 12,69
4.1	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,69	R\$ 12,69	
							VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)	R\$ 2.790,57	
							VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS	R\$ 13.288,45	
							VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI	R\$ 16.079,02	

DATA: 24/01/2024 BDI : 21,00%

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAÚDE - PORTE II SACO DOS POLIDORIOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	REFORMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE - PORTE II SACO DOS POLIDORIOS	ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23
LOCAL:	LOCALIDADE SACO DOS POLIDORIOS , ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA	SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		UNIDADE BASICA DE SAÚDE - PORTE II MÃE SABINA		DATA: 24/01/2024		BDI : 21,00%	
OBRA:		UNIDADE BASICA DE SAÚDE - PORTE II MÃE SABINA		ORSE	SEINFRA	SINAPI	
DESCRIÇÃO:		REFORMA UNIDADE BASICA DE SAÚDE - PORTE II MÃE SABINA		2023/11 SEM DESONERAÇÃO	028 SEM DESONERAÇÃO	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	
LOCAL:		CENTRO , ZONA URBANA DE BRASILEIRA-PI		111,93%	114,15%	114,54%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		70,07%	71,31	71,62%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COBERTURA						705,90
1.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	SINAPI	M2	23,84	29,61	R\$ 705,90
2	REVESTIMENTOS						10.694,26
2.1	89171	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	SINAPI	M2	21,60	59,13	R\$ 1.277,21
2.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	SINAPI	M2	1,60	38,58	R\$ 61,73
2.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	M2	1,60	10,81	R\$ 17,30
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	23,84	13,92	331,85
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS	SINAPI	M2	767,79	11,73	9.006,18
3	ESQUADRIAS						1.861,90
3.0	S91307S	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ORSE	UN	1,00	84,74	R\$ 84,74
3.1	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (PORTA SALA DE VACINA)	SEINFRA	M2	1,90	13,85	26,32
3.2	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	917,79	1835,58
4	PISO E REVESTIMENTO						214,02
4.1	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	3,00	71,34	214,02
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICA						81,50
5.1	S10521	LAMPADA ESPIRAL FLUORESCENTE ELETRONICA PL 45W / 220V (COMPACTA INTEGRADA), E-27, FLC OU SIMILAR	ORSE	UN	11,00	25,66	R\$ 282,26
5.2	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	5,00	16,30	81,50
6	SERVIÇOS E DIVERSOS						99,08
6.0	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	26,34	105,36
6.1	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA ENQUADRO DE PORTAS E JANELAS	SINAPI	H	4,00	24,77	R\$ 99,08
						VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)	R\$ 2.867,90
						VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS	R\$ 13.656,66
						VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI	R\$ 16.524,56

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		REVESTIMENTOS						R\$ 2.806,59
1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.		SINAPI	M2	236,74	11,73	R\$ 2.776,96
1.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.		SINAPI	M2	0,60	38,58	R\$ 23,15
1.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO		SINAPI	M2	0,60	10,81	R\$ 6,49
2		ESQUADRIAS						R\$ 100,25
2.1	S13398	BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM, INCLUSIVE PERFIS E FERRAGENS		ORSE	M2	0,12	450,00	R\$ 54,00
2.2	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SINAPI	M	5,00	9,25	R\$ 46,25
3		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 149,45
3.1	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		SINAPI	UN	5,00	16,30	R\$ 81,50
3.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,00 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		SINAPI	M	6,00	6,23	R\$ 37,38
3.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		SINAPI	UN	1,00	30,57	R\$ 30,57
4		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						R\$ 24,19
4.1	S02056	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR		ORSE	UN	1,00	24,19	R\$ 24,19
5		DIVERSOS						R\$ 167,16
5.1	41613	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E = 0,05 M		SINAPI	UN	1,00	117,62	R\$ 117,62
5.2	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA ENQUADRO DE PORTAS E JANELAS		SINAPI	H	2,00	24,77	R\$ 49,54
VALOR TOTAL BDI							R\$ 682,01	
VALOR TOTAL SERVIÇOS							R\$ 3.247,64	
VALOR TOTAL ORÇAMENTO COM BDI (21%)							R\$ 3.929,65	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	POSTO DE SAÚDE BOA ESPERANÇA	DATA: 24/01/2024	BDI:	21,00%
DESCRIÇÃO:	REFORMA POSTO DE SAÚDE BOA ESPERANÇA	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
LOCAL:	LOCALIDADE BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI	ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93% 70,07% nov/23
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31 out/23
		SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54% 71,62% dez/23

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTI DADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	REVESTIMENTOS						R\$ 4.458,98
1.1	87775	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	2,52	19,34	R\$ 48,74
1.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	SINAPI	M2	1,50	38,58	R\$ 57,87
1.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	M2	1,50	10,81	R\$ 16,22
1.4	89045	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DIMENSÕES PADRÃO PARA EDIFICAÇÃO.	SINAPI	M2	63,00	67,42	R\$ 4.247,46
1.5	89171	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	SINAPI	M2	1,50	59,13	R\$ 88,70
2	PINTURA						R\$ 2.900,71
2.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	247,29	11,73	R\$ 2.900,71
3	ESQUADRIAS						R\$ 3.601,05
3.1	102209	JANELA EM MADEIRA DE LEI, TIPO COM ALMOFADAS, DE ABRIR, C/ BATENTES (14CM) E 2 JOGOS DE ALIZA, EXCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	3,00	908,94	R\$ 2.726,82
3.2	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES	SINAPI	M2	2,04	413,90	844,36
3.3	102210	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 1 DEMÃO.	SINAPI	M2	3,90	7,66	R\$ 29,87
4	DIVERSOS						R\$ 162,69
4.1	S02056	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	ORSE	UN	1,00	24,19	24,19
4.2	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	10,00	13,85	138,50
VALOR TOTAL BDI						R\$ 2.335,92	
VALOR TOTAL SERVIÇOS						R\$ 11.123,43	
VALOR TOTAL ORÇAMENTO COM BDI (21%)						R\$ 13.459,35	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
		OBRA:	POSTO DE SAÚDE SANTO AMARO	DATA: 24/01/2024		BDI : 21,00%		
		DESCRIÇÃO:	REFORMA POSTO DE SAÚDE SANTO AMARO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		LOCAL:	LOCALIDADE SANTO AMARO, ZONA RURAL DE BRASILEIRA-PI	ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23
				SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO	
					E	R\$	TOTAL R\$	
1	COBERTURA							1.563,04
1.1	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	SINAPI	M2	138,45	11,29	1.563,04	
2	REVESTIMENTOS							2.952,91
2.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	251,74	11,73	2.952,91	
3	ESQUADRIAS							267,66
3.1	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	89,22	267,66	
4	SERVIÇOS E OUTROS							434,53
4.1	91307	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA ENQUADRO DE PORTAS E JANELAS	SINAPI	H	1,00	24,77	24,77	
4.2	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	SINAPI	M2	9,12	44,93	409,76	
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							16,00
5.1	00038194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL. (BASE E27)	SINAPI	UN	2,00	8,00	16,00	
							VALOR TOTAL BDI	1.099,17
							VALOR TOTAL SERVIÇOS	5.234,15
							VALOR TOTAL ORÇAMENTO COM BDI (21%)	6.333,32



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
OBRA:		UNIDADE MISTA		DATA: 29/01/2024		BDI: 21,00%		
DESCRIÇÃO:		REFORMA DA UNIDADE MISTA		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:		CENTRO , ZONA URBANA DE BRASILEIRA-PI		ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%	nov/23
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31	out/23
				SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%	dez/23
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
1	PINTURA						12.808,00	
1.1	COMPOSIÇÃO 001	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M2	421,75	11,73	4.947,13	
1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	369,71	11,73	4.336,70	
1.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES MURO, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	255,10	11,73	2.992,32	
1.4	96129	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO.	SINAPI	M2	7,56	30,16	228,01	
1.5	100735	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).	SINAPI	M2	2,00	10,53	21,06	
1.6	102201	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA).	SINAPI	M2	16,04	17,63	282,79	
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						135,89	
2.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	32,19	32,19	
2.2	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	30,57	30,57	
2.3	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	4,00	37,31	17,40	
2.4	107331	LAMPADA FLUORESCENTE ELETRONICA PL 45W / 127V (COMPACTA INTEGRADA), E-27, SADOKIN OU SIMILAR	ORSE	UN	1,00	48,15	48,15	
2.5	00038773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00	7,58	7,58	
3	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						2.066,24	
3.1	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	85,43	85,43	
3.2	103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	23,73	23,73	
3.3	101747	PIA DE MÁRMORE SINTÉTICO COM FRONTAL, DIMENSÕES 1,60X0,50 M	ORSE	UN	1,00	168,00	168,00	
3.4	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OUEQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	115,32	115,32	
3.5	S05942	FORNECIMENTO DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE80, RAMAL PREDIAL, D = 20MM X 2,3MM	ORSE	M	4,00	20,80	83,20	
3.6	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33.	SINAPI	M	23,33	48,89	1.140,60	
3.7	C3059	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00x0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	224,98	449,96	
4	ESQUADRIAS						136,43	
4.1	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	104,93	104,93	
4.2	S13398	BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM, INCLUSIVE PERFIS E FERRAGENS	ORSE	M2	0,07	450,00	R\$ 31,50	
5	SERVIÇOS DIVERSOS						2.536,28	
5.1	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	SINAPI	M2	6,65	38,58	R\$ 256,56	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
OBRA:		UNIDADE MISTA		DATA: 29/01/2024		BDI: 21,00%	
DESCRIÇÃO:		REFORMA DA UNIDADE MISTA		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:		CENTRO , ZONA URBANA DE BRASILEIRA-PI		ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
				SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	M2	6,65	10,81	R\$ 71,89
5.3	S10169	PISO ALTA RESISTÊNCIA 12 MM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, POLIMENTO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERAMENTO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO	ORSE	M2	27,12	62,70	R\$ 1.700,42
5.4	S03240	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA (REBAIXAMENTO CALÇADA)	ORSE	M2	27,12	18,71	R\$ 507,42
6	CONSTRUÇÃO DE FOSSA EM ALVENARIA						10.956,20
6.1	103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	SINAPI	M2	47,00	90,00	4.230,00
6.2	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS,	SINAPI	M2	47,00	39,16	1.840,52
6.3	89049	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO)	SINAPI	M3	47,00	39,16	1.840,52
6.4	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92	SINAPI	M2	22,20	23,64	R\$ 524,81
6.5	110428	TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15X15CM, FERRO 4.2MM, PAINEL 2X3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR	ORSE	M2	32,00	11,47	R\$ 367,04
6.6	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO.	SINAPI	M	16,00	54,94	R\$ 879,04
6.7	C1467	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA DE PISCINAS ENTERRADAS C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	16,00	24,71	R\$ 395,36
6.8	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	SINAPI	KG	19,00	13,48	R\$ 256,12
6.9	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	0,44	654,19	R\$ 287,84
6.10	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM.	SINAPI	M2	15,00	22,33	R\$ 334,95
7	CONSTRUÇÃO DE CALÇADA LATERAL						R\$ 1.391,60
7.1	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL.	SINAPI	M3	0,26	616,49	R\$ 157,20
7.2	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM.	SINAPI	M2	12,75	22,33	R\$ 284,71
7.3	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO).	SINAPI	M2	17,60	39,16	R\$ 689,22
7.4	97623	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	4,85	53,76	R\$ 260,47



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
OBRA:		UNIDADE MISTA		DATA: 29/01/2024		BDI: 21,00%	
DESCRIÇÃO:		REFORMA DA UNIDADE MISTA		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:		CENTRO , ZONA URBANA DE BRASILEIRA-PI		ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31
				SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8	CONSTRUÇÃO DE CALÇADA NO FUNDO						R\$ 7.909,39
8.1	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL.	SINAPI	M3	7,44	616,49	R\$ 4.586,69
8.2	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM.	SINAPI	M2	148,80	22,33	R\$ 3.322,70
9	PISO						1.426,80
9.1	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (CORREDOR)	SEINFRA	M2	20,00	71,34	1.426,80
VALOR SERVIÇO TOTAL						39.366,84	
VALOR DO BDI (21%)						8.267,04	
VALOR TOTAL COM BDI (21%)						47.633,88	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
1		SERVIÇOS							2.361,11
1.1	91316	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		SINAPI	UN	1,00	1063,18	1.063,18	
1.2	102156	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. 0,5X0,5M		SINAPI	M2	0,25	251,90	62,98	
1.3	S01778	MOLA HIDRÁULICA PARA PORTA DE MADEIRA		ORSE	UN	1,00	227,35	227,35	
1.4	I11608	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, COM FILETE DE 3CM SENDO ELA COM 1,20X0,6M		ORSE	M2	1,31	772,11	1.007,60	
2		PINTURA							14.752,65
2.1	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.		SINAPI	M2	92,86	14,78	1.372,47	
2.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014		SINAPI	M2	730,68	11,73	8.570,88	
2.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS		SINAPI	M2	410,00	11,73	4.809,30	
							VALOR ORÇAMENTO BDI (21%)	3.593,89	
							VALOR ORÇAMENTO SERVIÇOS	17.113,76	
							VALOR ORÇAMENTO TOTAL COM BDI	20.707,64	

OBRA:	FARMACIA CENTRAL E VIGILÂNCIAS	DATA:	29/04/2024	BDI:	21,00%
DESCRIÇÃO:	REFORMA FARMACIA CENTRAL E VIGILÂNCIAS	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	CENTRO , ZONA URBANA DE BRASILEIRA-PI	ORSE	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	111,93%	70,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASILEIRA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31
		SINAPI	2023/11 SEM DESONERAÇÃO	114,54%	71,62%
					REF.
					nov/23
					out/23
					dez/23



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO GLOBAL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR DAS OBRAS E SERVIÇOS (R\$)	MÊS			
				1	2	3	4
REFORMA E REPARO NAS UNIDADES DE SAÚDE MUNICÍPIO DE BRASILEIRA-PI		100,00%	181.352,89				
1.0	AGUA DA ABELHA	2,36%	4.279,31	100,00%			
2.0	ANGICO BRANCO	4,94%	8.966,36	100,00%			
3.0	CACHOEIRINHA	3,33%	6.047,49	100,00%			
4.0	CANAÃ	3,64%	6.594,82	100,00%			
5.0	CHAPADA GRANDE	4,17%	7.562,19	100,00%			
6.0	CONCEIÇÃO DE BAIXO	1,23%	2.222,98	100,00%			
7.0	CONGO	3,49%	6.325,86		100,00%		
8.0	DATAVEADOS	3,56%	6.447,27		100,00%		
9.0	FRECHEIRAS	1,01%	1.835,32		100,00%		
10.0	GADO BRAVO	2,65%	4.812,83		100,00%		
11.0	IUS	3,09%	5.596,41		100,00%		
12.0	MOCAMBINHO	6,50%	11.796,22		100,00%		
13.0	MORADA NOVA	3,22%	5.834,90			100,00%	
14.0	SACO DOS POLIDORIO	7,33%	13.288,45			100,00%	
15.0	UBSF CENTRO - MÃE SABINA	7,53%	13.656,66			100,00%	
16.0	POÇÃO	1,79%	3.247,64			100,00%	
17.0	ASSENTAMENTO BOA ESPERANÇA	6,13%	11.123,43			100,00%	
18.0	SANTO AMARO	2,89%	5.234,15				100,00%
19.0	UNIDADE MISTA	21,71%	39.366,84				100,00%
20.0	FARMACIA	9,44%	17.113,76	50,00%	50,00%		
TOTAL	SIMPLES	100,00%		24,39%	25,02%	26,00%	24,59%
	ACUMULADO	100,00%		24,39%	49,41%	75,41%	100,00%
VALOR TOTAL COM BDI DE 21,00 % (R\$)		219.436,99		53.518,33	54.898,65	57.052,81	53.967,20



COMPOSIÇÃO DE BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS SEM DESONERAÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	ÍNDICE (%)	DENOMINAÇÃO
1.0	Taxa de administração central	3,47	AC
2.0	Taxa de seguro e garantia	0,80	S+G
3.0	Taxa da margem de incerteza (risco) do empreendimento	0,97	R
4.0	Taxas de despesas financeiros	1,20	DF
5.0	Taxa de margem de contribuição (benefício, lucro ou remuneração)	7,19	L
6.0	Taxa de custos tributários (municipais, estaduais e federais)	5,65	I
6.1	COFINS - Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social	3,00	
6.2	PIS - Programa de Integração Social	0,65	
6.3	ISS - Imposto Sobre Serviço	2,00	
6.4	CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta	0,00	

FÓRMULA DE CÁLCULO DO BDI :

$$\text{BDI} = \{ [(1+AC+S+G+R) * (1+DF) * (1+L)] / (1-I) \} - 1$$

$$\text{BDI} = 21,00\% \text{ (sem desoneração)}$$

OBSERVAÇÕES:

1) Os tributos IRPJ e CSLL não devem integrar o cálculo do BDI, nem tampouco a planilha de custo direto, por se constituírem em tributos de natureza direta e personalística, que oneram pessoalmente o contratado, não devendo o ônus tributário ser repassado à contratante.

2) O tributo ISS para obra de engenharia deve ser considerado entre 2,0 a 5,0% conforme legislação tributária municipal. Para a Prefeitura Municipal De Brasileira, a alíquota cobrada é de 5% sobre a mão-de-obra de 40%, sendo cobrado no final 2,0% do valor total.



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO-DE-OBRA SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
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 NO TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,82%	0,00%
B2	FERIADOS	3,95%	0,00%
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,85%	0,64%
B4	13º SALÁRIO	11,09%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVA	1,18%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	13,76%	10,34%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	49,59%	20,02%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,36%	4,03%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,09%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	0,96%	0,72%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,52%	1,89%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,34%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A	9,42%	7,07%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	18,25%	7,37%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS	0,48%	0,36%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	18,73%	7,73%
E1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B		
E	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00%	0,00%
TOTAL (A+B+C+D+E)		114,54%	71,62%

FONTE: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL