

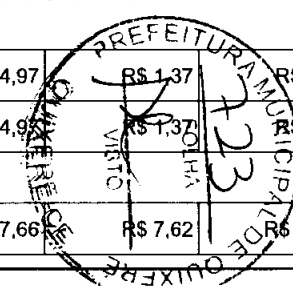
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA




OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE				

ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

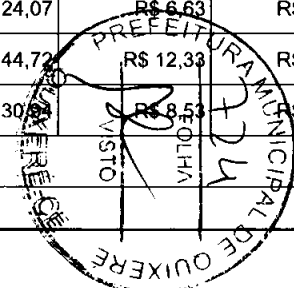
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Base	Valor BDI	Valor Total com BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS								R\$ 138.946,69
1.1	CANTEIRO DE OBRA								R\$ 80.447,63
1.1.1	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	10,00	R\$ 800,60	R\$ 220,80	R\$ 1.021,40	R\$ 10.214,00
1.1.2	S11703	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto despolado	ORSE	m2	10,00	R\$ 187,29	R\$ 51,65	R\$ 238,94	R\$ 2.389,40
1.1.3	S04656	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	ORSE	mês	10,00	R\$ 931,04	R\$ 256,78	R\$ 1.187,82	R\$ 11.878,20
1.1.4	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	SINAPI	M2	6,00	R\$ 612,06	R\$ 168,80	R\$ 780,86	R\$ 4.685,16
1.1.5	95648	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	SINAPI	UN	1,00	R\$ 467,03	R\$ 128,80	R\$ 595,83	R\$ 595,83
1.1.6	95673	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	1,00	R\$ 114,22	R\$ 31,50	R\$ 145,72	R\$ 145,72
1.1.7	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 PS	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.717,39	R\$ 473,65	R\$ 2.191,04	R\$ 2.191,04
1.1.8	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R\$ 310,89	R\$ 85,74	R\$ 396,63	R\$ 2.379,78
1.1.9	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	100,00	R\$ 9,18	R\$ 2,53	R\$ 11,71	R\$ 1.171,00
1.1.10	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	M2	330,00	R\$ 106,41	R\$ 29,34	R\$ 135,75	R\$ 44.797,50
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								R\$ 43.839,18
1.2.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	2,00	R\$ 17.181,06	R\$ 4.738,53	R\$ 21.919,59	R\$ 43.839,18
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO								R\$ 4.957,88
1.3.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	391,00	R\$ 4,97	R\$ 1,37	R\$ 6,34	R\$ 2.478,94
1.3.2	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	391,00	R\$ 4,97	R\$ 1,37	R\$ 6,34	R\$ 2.478,94
1.4	EQUIPAMENTOS DE APOIO								R\$ 9.702,00
1.4.1	S13311	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	ORSE	m²xmês	275,00	R\$ 27,66	R\$ 7,62	R\$ 35,28	R\$ 9.702,00




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%		
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

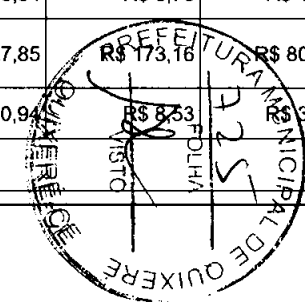
Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Base	Valor Base	Valor Base	Valor Base	Valor Base
2	FUNDAÇÃO								R\$ 204.339,56
2.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	125,00	R\$ 55,21	R\$ 15,22	R\$ 70,43	R\$ 8.803,75
2.2	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	203,88	R\$ 12,78	R\$ 3,52	R\$ 16,30	R\$ 3.323,24
2.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	23,34	R\$ 76,39	R\$ 21,06	R\$ 97,45	R\$ 2.274,48
2.4	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	SINAPI	M3	36,19	R\$ 152,04	R\$ 41,93	R\$ 193,97	R\$ 7.019,77
2.5	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	392,10	R\$ 86,77	R\$ 23,93	R\$ 110,70	R\$ 43.405,47
2.6	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	440,30	R\$ 16,83	R\$ 4,64	R\$ 21,47	R\$ 9.453,24
2.7	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	139,10	R\$ 15,45	R\$ 4,26	R\$ 19,71	R\$ 2.741,66
2.8	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1.010,50	R\$ 14,19	R\$ 3,91	R\$ 18,10	R\$ 18.290,05
2.9	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	650,00	R\$ 12,54	R\$ 3,45	R\$ 15,99	R\$ 10.393,50
2.10	S104920S	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_01/2024	ORSE	kg	724,40	R\$ 11,46	R\$ 3,16	R\$ 14,62	R\$ 10.590,72
2.11	S104921S	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 16 mm - montagem. af_01/2024	ORSE	kg	655,80	R\$ 10,88	R\$ 3,00	R\$ 13,88	R\$ 9.102,50
2.12	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	56,90	R\$ 653,50	R\$ 180,23	R\$ 833,73	R\$ 47.439,23
2.13	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	SINAPI	M3	167,24	R\$ 1,41	R\$ 0,38	R\$ 1,79	R\$ 299,35
2.14	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	221,86	R\$ 24,07	R\$ 6,63	R\$ 30,70	R\$ 6.811,10
2.15	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	388,18	R\$ 44,72	R\$ 12,33	R\$ 57,05	R\$ 22.145,66
2.16	CPU-72921081	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	M3	56,90	R\$ 30,53	R\$ 8,53	R\$ 39,47	R\$ 2.245,84
3	ESTRUTURA								R\$ 280.172,85




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE				
			ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

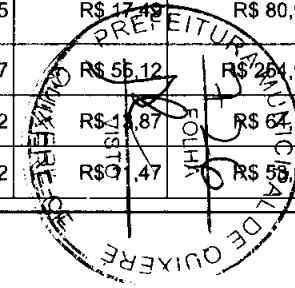
Item	Código	Descrição	Fonte	Unidade	Qtd	Valor Unit	Valor Total	Valor Base	Valor BDI	Valor Total BDI
3.1	PILARES									R\$ 60.899,28
3.1.1	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	283,00	R\$ 67,54	R\$ 18,62	R\$ 86,16	R\$ 24,383,28	
3.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	680,70	R\$ 10,84	R\$ 2,98	R\$ 13,82	R\$ 9.407,27	
3.1.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	214,40	R\$ 9,13	R\$ 2,51	R\$ 11,64	R\$ 2.495,61	
3.1.4	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	145,00	R\$ 8,85	R\$ 2,44	R\$ 11,29	R\$ 1.637,05	
3.1.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	403,70	R\$ 13,54	R\$ 3,73	R\$ 17,27	R\$ 6.971,89	
3.1.6	CPU2284	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	Composições Próprias	M3	18,60	R\$ 643,50	R\$ 177,47	R\$ 820,97	R\$ 15.270,04	
3.1.7	CPU-72921081	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	M3	18,60	R\$ 30,94	R\$ 8,53	R\$ 39,47	R\$ 734,14	
3.2	VIGAS									R\$ 101.457,42
3.2.1	92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	292,00	R\$ 113,20	R\$ 31,22	R\$ 144,42	R\$ 42.170,64	
3.2.2	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	403,80	R\$ 12,87	R\$ 3,54	R\$ 16,41	R\$ 6.626,35	
3.2.3	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	143,50	R\$ 12,15	R\$ 3,35	R\$ 15,50	R\$ 2.224,25	
3.2.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	541,90	R\$ 10,84	R\$ 2,98	R\$ 13,82	R\$ 7.489,05	
3.2.5	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	525,50	R\$ 9,13	R\$ 2,51	R\$ 11,64	R\$ 6.116,82	
3.2.6	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	360,30	R\$ 8,85	R\$ 2,44	R\$ 11,29	R\$ 4.067,78	
3.2.7	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	432,20	R\$ 13,54	R\$ 3,73	R\$ 17,27	R\$ 7.464,09	
3.2.8	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	30,10	R\$ 627,85	R\$ 173,16	R\$ 801,01	R\$ 24.110,40	
3.2.9	CPU-72921081	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	M3	30,10	R\$ 30,94	R\$ 8,53	R\$ 39,47	R\$ 1.188,04	
3.3	LAJES									R\$ 115.878,03




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%		
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

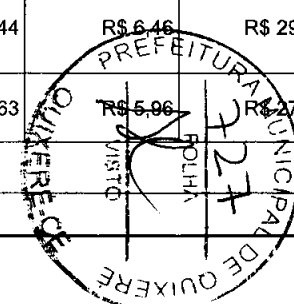
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Base	Valor BDI	Valor Total com BDI
3.3.1	92515	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	56,60	R\$ 69,56	R\$ 19,18	R\$ 88,74	R\$ 5.022,68
3.3.2	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	395,60	R\$ 13,07	R\$ 3,60	R\$ 16,67	R\$ 6.594,65
3.3.3	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	213,20	R\$ 12,40	R\$ 3,41	R\$ 15,81	R\$ 3.370,69
3.3.4	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	202,80	R\$ 11,70	R\$ 3,22	R\$ 14,92	R\$ 3.025,77
3.3.5	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	12,30	R\$ 10,43	R\$ 2,87	R\$ 13,30	R\$ 163,59
3.3.6	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	SINAPI	M3	32,80	R\$ 627,85	R\$ 173,16	R\$ 801,01	R\$ 26.273,12
3.3.7	CPU-72921081	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	M3	32,80	R\$ 30,94	R\$ 8,53	R\$ 39,47	R\$ 1.294,61
3.3.8	CPU2101	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	M2	93,94	R\$ 102,80	R\$ 28,35	R\$ 131,15	R\$ 12.320,23
3.3.9	CPU2100	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	M2	358,88	R\$ 115,48	R\$ 31,84	R\$ 147,32	R\$ 52.870,20
3.3.10	CPU2102	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	M2	28,18	R\$ 137,48	R\$ 37,91	R\$ 175,39	R\$ 4.942,49
3.4	BASE RESERVATÓRIO								R\$ 1.938,12
3.4.1	97103	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	6,25	R\$ 243,07	R\$ 67,03	R\$ 310,10	R\$ 1.938,12
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS								R\$ 170.679,42
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								R\$ 102.879,07
4.1.1	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	12,85	R\$ 47,30	R\$ 13,04	R\$ 60,34	R\$ 775,36
4.1.2	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	713,84	R\$ 63,45	R\$ 17,49	R\$ 80,94	R\$ 57.778,20
4.1.3	S10783	Cobogo de cimento (elemento vazado, circular), 30 x 30 x 5cm, assentado com argamassa de cimento e areia	ORSE	m2	120,96	R\$ 199,87	R\$ 55,12	R\$ 254,99	R\$ 30.843,59
4.1.4	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	103,50	R\$ 50,32	R\$ 13,87	R\$ 64,19	R\$ 6.643,66
4.1.5	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	69,20	R\$ 41,62	R\$ 11,47	R\$ 53,09	R\$ 3.673,82



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE				
			ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
4.1.6	93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	SINAPI	M	389,71	R\$ 6,37	R\$ 1,75	R\$ 8,12	R\$ 3.164,44	
4.2	DRYWALL									R\$ 67.737,43
4.2.1	96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	SINAPI	M2	36,94	R\$ 108,43	R\$ 29,90	R\$ 138,33	R\$ 5.109,91	
4.2.2	CPU1942	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	Composições Próprias	M2	180,09	R\$ 121,87	R\$ 33,61	R\$ 155,48	R\$ 28.000,39	
4.2.3	CPU2285	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS	Composições Próprias	M2	84,45	R\$ 174,46	R\$ 48,11	R\$ 222,57	R\$ 18.796,03	
4.2.4	CPU2286	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composições Próprias	M2	66,04	R\$ 187,90	R\$ 51,82	R\$ 239,72	R\$ 15.831,10	
4.3	DIVISÓRIAS									R\$ 62,92
4.3.1	102257	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,15	R\$ 328,84	R\$ 90,69	R\$ 419,53	R\$ 62,92	
5	COBERTURA									R\$ 106.850,88
5.1	ESTRUTURA									R\$ 29.881,35
5.1.1	100776	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	SINAPI	KG	391,46	R\$ 18,46	R\$ 5,09	R\$ 23,55	R\$ 9.218,88	
5.1.2	100383	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	359,41	R\$ 23,44	R\$ 6,46	R\$ 29,90	R\$ 10.746,35	
5.1.3	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	359,41	R\$ 21,63	R\$ 5,96	R\$ 27,59	R\$ 9.916,12	
5.2	TELHAMENTO									R\$ 56.065,82



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

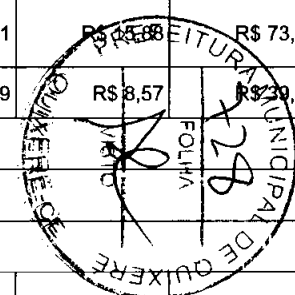


OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE


DATA : 13/02/2025 BDI : 27,58%

ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

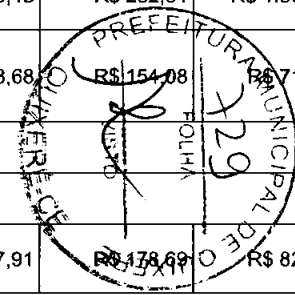
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor Total com BDI	Valor Líquido
5.2.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	359,41	R\$ 60,44	R\$ 16,66	R\$ 77,10	R\$ 27.710,51
5.2.2	CPU100113	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10mm	Composições Próprias	M2	31,60	R\$ 703,34	R\$ 193,98	R\$ 897,32	R\$ 28.355,31
5.3	COMPLEMENTOS								R\$ 20.903,71
5.3.1	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	76,00	R\$ 147,02	R\$ 40,54	R\$ 187,56	R\$ 14.254,56
5.3.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	49,85	R\$ 46,74	R\$ 12,89	R\$ 59,63	R\$ 2.972,55
5.3.3	94451	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M	24,55	R\$ 117,39	R\$ 32,37	R\$ 149,76	R\$ 3.676,60
6	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 14.342,49
6.1	98556	IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	SINAPI	M2	155,67	R\$ 57,61	R\$ 16,58	R\$ 73,49	R\$ 11.440,18
6.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	73,18	R\$ 31,09	R\$ 8,57	R\$ 39,66	R\$ 2.902,31
7	ESQUADRIAS								R\$ 171.575,40
7.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA								R\$ 43.293,30
7.1.1	PORTAS DE MADEIRA								R\$ 43.293,30
7.1.1.1	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, 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	12,00	R\$ 1.082,71	R\$ 298,61	R\$ 1.381,32	R\$ 16.575,84
7.1.1.2	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	10,00	R\$ 999,88	R\$ 275,76	R\$ 1.275,64	R\$ 12.756,40
7.1.1.3	CPU110015	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m-INTERNA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 999,86	R\$ 275,76	R\$ 1.275,62	R\$ 1.275,62
7.1.1.4	CPU23.08.242	PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE	Composições Próprias	M2	14,39	R\$ 475,67	R\$ 131,18	R\$ 606,85	R\$ 8.732,57
7.1.1.5	CPU2425	PORTA DE MADEIRA COM VIDRO, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 899,90	R\$ 248,19	R\$ 1.148,09	R\$ 1.148,09
7.1.1.6	CPU110016	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-VEM	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 1.099,23	R\$ 303,16	R\$ 1.402,39	R\$ 2.804,78



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
7.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO								R\$ 99.620,98
7.2.1	PORTAS DE ALUMÍNIO								R\$ 42.109,60
7.2.1.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	9,87	R\$ 932,01	R\$ 257,04	R\$ 1.189,05	R\$ 11.735,92
7.2.1.2	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	6,93	R\$ 745,55	R\$ 205,62	R\$ 951,17	R\$ 6.591,60
7.2.1.3	COM-29570940	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL EM 2 FOLHAS DE ABRIR, TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO, EM PERFIS SERIE 25, EXCLUSIVE FECHADURA FORNECIMENTO E COLOCACAO	Composições Próprias	M2	20,28	R\$ 751,03	R\$ 207,13	R\$ 958,16	R\$ 19.431,48
7.2.1.4	CPU112618	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições Próprias	M2	4,70	R\$ 382,36	R\$ 105,45	R\$ 487,81	R\$ 2.292,70
7.2.1.5	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	2,52	R\$ 640,10	R\$ 176,53	R\$ 816,63	R\$ 2.057,90
7.2.2	JANELAS DE ALUMÍNIO								R\$ 57.511,38
7.2.2.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	25,64	R\$ 926,93	R\$ 255,64	R\$ 1.182,57	R\$ 30.321,09
7.2.2.2	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	1,35	R\$ 1.025,45	R\$ 282,81	R\$ 1.308,26	R\$ 1.766,15
7.2.2.3	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	35,67	R\$ 558,68	R\$ 154,08	R\$ 712,76	R\$ 25.424,14
7.3	ESQUADRIAS METÁLICAS								R\$ 2.603,79
7.3.1	PORTAS METÁLICAS								R\$ 2.603,79
7.3.1.1	S12098	Porta corta fogo, de abrir, 02 folhas, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave	ORSE	m2	3,15	R\$ 647,91	R\$ 178,69	R\$ 826,60	R\$ 2.603,79
7.4	ACESSÓRIOS								R\$ 26.057,33
7.4.1	S07613	Puxador duplo para porta, em alumínio, cromado, da BRUMET, ref. 2954 ou similar	ORSE	Un	7,00	R\$ 972,16	R\$ 268,12	R\$ 1.240,28	R\$ 8.681,96
7.4.2	S13110	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	ORSE	un	7,00	R\$ 111,48	R\$ 30,74	R\$ 142,22	R\$ 995,54
7.4.3	CPU112597	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições Próprias	M	233,34	R\$ 14,22	R\$ 3,92	R\$ 18,14	R\$ 4.232,78



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

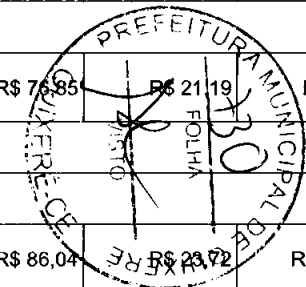


OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE

DATA: 13/02/2025 **BOI:** 27,56%

ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
7.4.4	CPU140560	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 139,98	R\$ 38,60	R\$ 178,58	R\$ 714,32	
7.4.5	CPU28.01.550	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	Composições Próprias	UN	23,00	R\$ 301,15	R\$ 83,05	R\$ 384,20	R\$ 8.836,60	
7.4.6	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	SINAPI	UN	37,00	R\$ 48,38	R\$ 13,34	R\$ 61,72	R\$ 2.283,64	
7.4.7	C3650	GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERADO E=6MM	SEINFRA	M2	0,45	R\$ 544,31	R\$ 150,12	R\$ 694,43	R\$ 312,49	
8	REVESTIMENTO DE PAREDE									R\$ 65.669,52
8.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO									R\$ 54.885,12
8.1.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	1.453,38	R\$ 7,51	R\$ 2,07	R\$ 9,58	R\$ 13.923,38	
8.1.2	S104958S	Massa única, em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico, aplicada manualmente em paredes internas de ambientes com área maior que 10m², e = 10mm, com taliscas. af_03/2024	ORSE	m2	1.375,61	R\$ 22,24	R\$ 6,13	R\$ 28,37	R\$ 39.026,05	
8.1.3	87553	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	77,77	R\$ 19,51	R\$ 5,38	R\$ 24,89	R\$ 1.935,69	
8.2	REVESTIMENTO CERÂMICO									R\$ 10.784,40
8.2.1	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	110,00	R\$ 76,85	R\$ 21,19	R\$ 98,04	R\$ 10.784,40	
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO									R\$ 102.417,80
9.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO									R\$ 56.517,65
9.1.1	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	393,44	R\$ 86,04	R\$ 23,72	R\$ 109,76	R\$ 43.183,97	
9.1.2	S02180	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	ORSE	m2	393,44	R\$ 26,57	R\$ 7,32	R\$ 33,89	R\$ 13.333,68	
9.2	GRANILITE									R\$ 39.100,06
9.2.1	S10168	Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	ORSE	m2	393,44	R\$ 77,90	R\$ 21,48	R\$ 99,38	R\$ 39.100,06	
9.3	RODAPÉ									R\$ 6.800,09



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

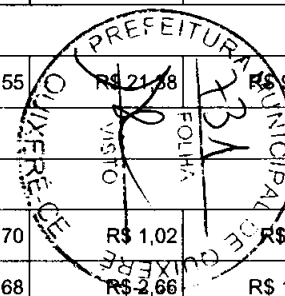


OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE


DATA : 13/02/2025 BDI : 27,58%

ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

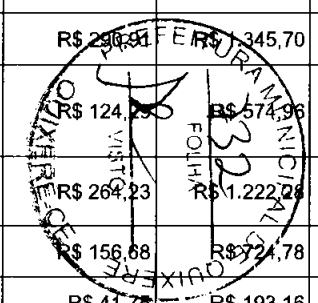
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
9.3.1	S11233	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana	ORSE	m	260,64	R\$ 20,45	R\$ 5,64	R\$ 26,09	R\$ 6.800,09
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO								R\$ 17.997,34
10.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO								R\$ 17.997,34
10.1.1	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	163,97	R\$ 86,04	R\$ 23,72	R\$ 109,76	R\$ 17.997,34
11	REVESTIMENTO DE TETO								R\$ 33.964,02
11.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO								R\$ 247,69
11.1.1	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	SINAPI	M2	4,24	R\$ 11,47	R\$ 3,16	R\$ 14,63	R\$ 62,03
11.1.2	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	4,24	R\$ 34,33	R\$ 9,46	R\$ 43,79	R\$ 185,66
11.2	FORRO								R\$ 33.716,33
11.2.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	340,81	R\$ 77,55	R\$ 21,58	R\$ 98,93	R\$ 33.716,33
12	PINTURA								R\$ 66.524,01
12.1	PAREDES								R\$ 51.509,22
12.1.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	2.078,46	R\$ 3,70	R\$ 1,02	R\$ 4,72	R\$ 9.810,33
12.1.2	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.351,77	R\$ 9,68	R\$ 2,66	R\$ 12,34	R\$ 16.680,84
12.1.3	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.351,77	R\$ 8,20	R\$ 2,26	R\$ 10,46	R\$ 14.139,51
12.1.4	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	726,69	R\$ 11,74	R\$ 3,23	R\$ 14,97	R\$ 10.878,54
12.2	TETO								R\$ 12.419,11
12.2.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	340,81	R\$ 18,26	R\$ 5,03	R\$ 23,29	R\$ 7.937,46
12.2.2	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	340,81	R\$ 10,31	R\$ 2,84	R\$ 13,15	R\$ 4.481,65




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025 BDI : 27,58%																	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1																		
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/03</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		ORSE	2024/03	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE																			

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR UNIT	VALOR UNIT	VALOR UNIT	VALOR UNIT
12.3	ESQUADRIAS								R\$ 2.595,68
12.3.1	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	59,06	R\$ 18,69	R\$ 5,15	R\$ 23,84	R\$ 1.407,99
12.3.2	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	59,06	R\$ 15,77	R\$ 4,34	R\$ 20,11	R\$ 1.187,69
13	MARMORARIA								R\$ 11.471,28
13.1	S12492	Tampo/bancada em granito branco siena, e=2cm	ORSE	m2	13,42	R\$ 670,01	R\$ 184,78	R\$ 854,79	R\$ 11.471,28
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS								R\$ 53.946,41
14.1	EQUIPAMENTOS								R\$ 264,26
14.1.1	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 103,57	R\$ 28,56	R\$ 132,13	R\$ 264,26
14.2	LOUÇAS								R\$ 19.586,40
14.2.1	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 588,61	R\$ 162,33	R\$ 750,94	R\$ 4.505,64
14.2.2	CPU44.01.040	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.054,79	R\$ 290,91	R\$ 1.345,70	R\$ 1.345,70
14.2.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	13,00	R\$ 450,67	R\$ 124,25	R\$ 574,96	R\$ 7.474,48
14.2.4	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 958,05	R\$ 264,23	R\$ 1.222,28	R\$ 1.222,28
14.2.5	CPU17012	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 568,10	R\$ 156,68	R\$ 724,78	R\$ 724,78
14.2.6	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 151,41	R\$ 41,75	R\$ 193,16	R\$ 579,48
14.2.7	S04768	Cuba de embutir, circular, CELITE 10129 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado e torneira - Rev 02	ORSE	un	6,00	R\$ 487,81	R\$ 134,53	R\$ 622,34	R\$ 3.734,04
14.3	METAIS E ACESSÓRIOS								R\$ 34.095,75
14.3.1	CPU44.02.200	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	Composições Próprias	M2	7,14	R\$ 290,06	R\$ 79,99	R\$ 370,05	R\$ 2.642,15



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE				
			ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido	Valor Descontado	Valor Líquido	Valor Total
14.3.2	S13262	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Mirnox ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 2.408,27	R\$ 664,20	R\$ 3.072,47	R\$ 3.072,47
14.3.3	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 187,44	R\$ 51,69	R\$ 239,13	R\$ 1.434,78
14.3.4	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 49,74	R\$ 13,71	R\$ 63,45	R\$ 317,25
14.3.5	CPU44.03.300	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 341,35	R\$ 94,14	R\$ 435,49	R\$ 870,98
14.3.6	CPU44.03.316	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 337,13	R\$ 92,98	R\$ 430,11	R\$ 2.580,66
14.3.7	S09676	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar	ORSE	un	22,00	R\$ 264,33	R\$ 72,90	R\$ 337,23	R\$ 7.419,06
14.3.8	S11747	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em bancada	ORSE	un	1,00	R\$ 324,71	R\$ 89,55	R\$ 414,26	R\$ 414,26
14.3.9	S09503	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	ORSE	un	6,00	R\$ 812,49	R\$ 224,08	R\$ 1.036,57	R\$ 6.219,42
14.3.10	S13113	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	ORSE	un	8,00	R\$ 221,48	R\$ 61,08	R\$ 282,56	R\$ 2.260,48
14.3.11	S13110	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	ORSE	un	8,00	R\$ 111,48	R\$ 30,74	R\$ 142,22	R\$ 1.137,76
14.3.12	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 414,16	R\$ 114,22	R\$ 528,38	R\$ 2.113,52
14.3.13	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 56,00	R\$ 16,44	R\$ 71,44	R\$ 1.357,36
14.3.14	CPU18050	ESTAÇÃO DE CHAMADA DE LEITO, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS DECHAMADAS, EMERGENCIA E PRESENÇA, FIXADA SOBRE CAIXA 4" X 4" EMBUTIDA NA PAREDE FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 442,00	R\$ 121,90	R\$ 283,90	R\$ 2.255,60
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								R\$ 132.939,94
15.1	HIDRÁULICA								R\$ 64.871,81
15.1.1	97431	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 44,11	R\$ 12,16	R\$ 56,27	R\$ 56,27
15.1.2	103039	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 55,90	R\$ 15,41	R\$ 71,31	R\$ 71,31
15.1.3	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 50,14	R\$ 13,82	R\$ 63,96	R\$ 63,96
15.1.4	94681	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	R\$ 54,00	R\$ 14,89	R\$ 68,89	R\$ 68,89

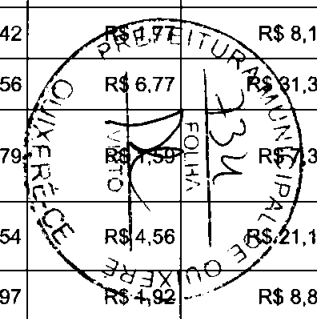


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%																
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/03</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,46%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>				ORSE	2024/03	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ORSE	2024/03					112,54%	70,11%														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO					84,44%	47,46%														
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																		
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE																				

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
15.1.5	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00	R\$ 12,13	R\$ 3,34	R\$ 15,47	R\$ 46,41	
15.1.6	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 26,40	R\$ 7,28	R\$ 33,68	R\$ 572,56	
15.1.7	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	54,40	R\$ 29,21	R\$ 8,05	R\$ 37,26	R\$ 2.026,94	
15.1.8	S105135S	Hidrômetro dn 1 1/2?, 20 m³/h - fornecimento e instalação. af_03/2024	ORSE	un	1,00	R\$ 850,11	R\$ 234,46	R\$ 1.084,57	R\$ 1.084,57	
15.1.9	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 39,42	R\$ 10,87	R\$ 50,29	R\$ 50,29	
15.1.10	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 166,27	R\$ 45,85	R\$ 212,12	R\$ 212,12	
15.1.11	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	24,00	R\$ 93,87	R\$ 25,88	R\$ 119,75	R\$ 2.874,00	
15.1.12	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 89,09	R\$ 24,57	R\$ 113,66	R\$ 227,32	
15.1.13	92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	2,00	R\$ 61,89	R\$ 17,06	R\$ 78,95	R\$ 157,90	
15.1.14	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	1,00	R\$ 108,95	R\$ 30,04	R\$ 138,99	R\$ 138,99	
15.1.15	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 6,42	R\$ 1,97	R\$ 8,19	R\$ 16,38	
15.1.16	89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 24,56	R\$ 6,77	R\$ 31,33	R\$ 62,66	
15.1.17	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	52,00	R\$ 5,79	R\$ 3,59	R\$ 17,38	R\$ 383,76	
15.1.18	104002	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 16,54	R\$ 4,56	R\$ 21,10	R\$ 21,10	
15.1.19	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 6,97	R\$ 4,92	R\$ 8,89	R\$ 26,67	
15.1.20	103966	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,00	R\$ 2,48	R\$ 11,48	R\$ 11,48	
15.1.21	104003	BUCHA DE REDUÇÃO , LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 13,63	R\$ 3,75	R\$ 17,38	R\$ 17,38	

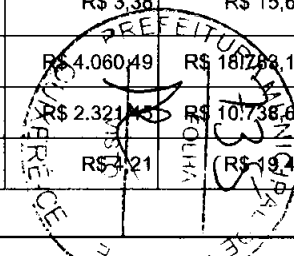


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE PORTE 1				
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERE/CE				
		ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Base	Valor BDI	Valor Total com BDI
15.1.22	89490	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,59	R\$ 1,81	R\$ 8,40	R\$ 8,40
15.1.23	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	81,00	R\$ 7,16	R\$ 1,97	R\$ 9,13	R\$ 739,53
15.1.24	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,54	R\$ 3,45	R\$ 15,99	R\$ 15,99
15.1.25	89530	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	25,00	R\$ 16,18	R\$ 4,46	R\$ 20,64	R\$ 516,00
15.1.26	89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 36,64	R\$ 10,10	R\$ 46,74	R\$ 46,74
15.1.27	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	298,60	R\$ 21,53	R\$ 5,93	R\$ 27,46	R\$ 8.199,55
15.1.28	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	31,40	R\$ 30,19	R\$ 8,32	R\$ 38,51	R\$ 1.209,21
15.1.29	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,10	R\$ 17,09	R\$ 4,71	R\$ 21,80	R\$ 2,18
15.1.30	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	37,00	R\$ 9,08	R\$ 2,50	R\$ 11,58	R\$ 428,46
15.1.31	94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,98	R\$ 3,57	R\$ 16,55	R\$ 16,55
15.1.32	104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 30,02	R\$ 8,27	R\$ 38,29	R\$ 76,58
15.1.33	89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	15,00	R\$ 18,58	R\$ 5,12	R\$ 23,70	R\$ 355,50
15.1.34	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 19,07	R\$ 5,25	R\$ 24,32	R\$ 24,32
15.1.35	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 15,67	R\$ 4,32	R\$ 19,99	R\$ 159,92
15.1.36	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	49,00	R\$ 12,29	R\$ 3,38	R\$ 15,67	R\$ 767,83
15.1.37	GPU2194	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 14.722,62	R\$ 4.060,49	R\$ 18.783,11	R\$ 18.783,11
15.1.38	102620	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 15000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 8.417,18	R\$ 2.321,45	R\$ 10.738,63	R\$ 10.738,63
15.1.39	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 15,28	R\$ 4,21	R\$ 19,49	R\$ 155,92



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

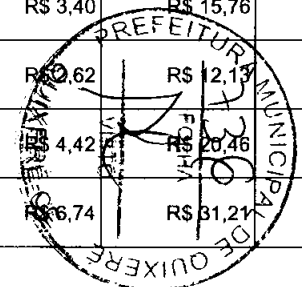


OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE

DATA : 13/02/2025 **BDI :** 27,58%

ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Item	Código	Descrição	ORSE	Unidade	QTD	Valor Unit.	Valor Total	Valor Líq.	Valor Líq. com BDI
15.1.40	S12882	Pressurizador até 12mca/160w/220v	ORSE	Un	1,00	R\$ 905,45	R\$ 249,72	R\$ 1.155,17	R\$ 1.155,17
15.1.41	CPU480230	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	Composições Próprias	CJ	1,00	R\$ 10.410,15	R\$ 2.871,11	R\$ 13.281,26	R\$ 13.281,26
15.2	SANITÁRIA								R\$ 40.977,21
15.2.1	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 48,08	R\$ 13,26	R\$ 61,34	R\$ 61,34
15.2.2	S04883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	4,00	R\$ 637,13	R\$ 175,72	R\$ 812,85	R\$ 3.251,40
15.2.3	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 72,02	R\$ 19,86	R\$ 91,88	R\$ 1.561,96
15.2.4	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 106,24	R\$ 29,30	R\$ 135,54	R\$ 135,54
15.2.5	89709	RALÔ SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 21,20	R\$ 5,84	R\$ 27,04	R\$ 81,12
15.2.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	29,00	R\$ 12,69	R\$ 3,49	R\$ 16,18	R\$ 469,22
15.2.7	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	30,00	R\$ 9,75	R\$ 2,68	R\$ 12,43	R\$ 372,90
15.2.8	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRES, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 70,91	R\$ 19,55	R\$ 90,46	R\$ 904,60
15.2.9	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 45,45	R\$ 12,53	R\$ 57,98	R\$ 463,84
15.2.10	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	49,00	R\$ 12,36	R\$ 3,40	R\$ 15,76	R\$ 772,24
15.2.11	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	25,00	R\$ 9,51	R\$ 2,62	R\$ 12,13	R\$ 303,25
15.2.12	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	25,00	R\$ 16,04	R\$ 4,42	R\$ 20,46	R\$ 511,50
15.2.13	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 24,47	R\$ 6,74	R\$ 31,21	R\$ 93,63

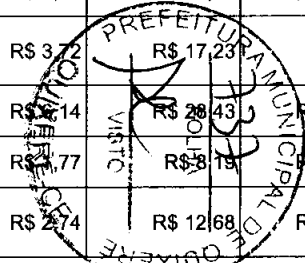


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%																
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td style="width: 20%;">ORSE</td> <td style="width: 20%;">2024/03</td> <td style="width: 15%;">112,54%</td> <td style="width: 15%;">70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>				ORSE	2024/03	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ORSE	2024/03					112,54%	70,11%														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO					84,44%	47,48%														
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																		
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE																				

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Base	Valor Base	Valor Base	Valor Base
15.2.14	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	44,00	R\$ 15,27	R\$ 4,21	R\$ 19,48	R\$ 857,12	
15.2.15	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	29,00	R\$ 9,27	R\$ 2,55	R\$ 11,82	R\$ 342,78	
15.2.16	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 44,61	R\$ 12,30	R\$ 56,91	R\$ 626,01	
15.2.17	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 13,62	R\$ 3,75	R\$ 17,37	R\$ 104,22	
15.2.18	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 31,84	R\$ 8,78	R\$ 40,62	R\$ 40,62	
15.2.19	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 42,71	R\$ 11,77	R\$ 54,48	R\$ 54,48	
15.2.20	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 20,60	R\$ 5,68	R\$ 26,28	R\$ 26,28	
15.2.21	C4760	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	107,90	R\$ 80,54	R\$ 22,21	R\$ 102,75	R\$ 11.086,72	
15.2.22	S09385	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 50mm	ORSE	m	40,60	R\$ 23,52	R\$ 6,48	R\$ 30,00	R\$ 1.218,00	
15.2.23	S09386	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 75mm	ORSE	m	25,60	R\$ 31,29	R\$ 8,62	R\$ 39,91	R\$ 1.021,69	
15.2.24	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	60,20	R\$ 40,09	R\$ 11,05	R\$ 51,14	R\$ 3.078,62	
15.2.25	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	17,40	R\$ 17,97	R\$ 4,95	R\$ 22,92	R\$ 398,80	
15.2.26	S09384	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 40mm - Rev 01_11/2021	ORSE	m	97,30	R\$ 19,20	R\$ 5,29	R\$ 24,49	R\$ 2.382,87	
15.2.27	89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 13,51	R\$ 3,75	R\$ 17,23	R\$ 17,23	
15.2.28	S01595	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	ORSE	un	8,00	R\$ 22,29	R\$ 6,14	R\$ 28,43	R\$ 227,44	
15.2.29	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 6,42	R\$ 1,77	R\$ 8,19	R\$ 139,23	
15.2.30	104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 9,94	R\$ 2,74	R\$ 12,68	R\$ 215,56	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

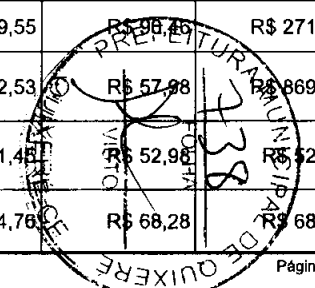


OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
 DESCRIÇÃO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1
 LOCAL: UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE


DATA : 13/02/2025 BDI : 27,58%

ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

15.2.31	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 12,54	R\$ 3,45	R\$ 15,99	R\$ 271,83
15.2.32	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	34,00	R\$ 7,66	R\$ 2,11	R\$ 9,77	R\$ 332,18
15.2.33	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	102,00	R\$ 21,53	R\$ 5,93	R\$ 27,46	R\$ 2.800,92
15.2.34	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 23,50	R\$ 6,48	R\$ 29,98	R\$ 29,98
15.2.35	S09760	Joelho 45° de pvc rígido, série R, diâm = 50mm	ORSE	un	1,00	R\$ 18,42	R\$ 5,08	R\$ 23,50	R\$ 23,50
15.2.36	S12646	Caixa de coletora de talvegue - CCT 02 (padrão DNIT)	ORSE	un	1,00	R\$ 4.593,14	R\$ 1.266,78	R\$ 5.859,92	R\$ 5.859,92
15.2.37	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,20	R\$ 419,62	R\$ 115,73	R\$ 535,35	R\$ 107,07
15.2.38	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	19,00	R\$ 11,25	R\$ 3,10	R\$ 14,35	R\$ 272,65
15.2.39	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 18,92	R\$ 5,21	R\$ 24,13	R\$ 410,21
15.2.40	89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 38,21	R\$ 10,53	R\$ 48,74	R\$ 48,74
15.3	PLUVIAL								R\$ 19.501,11
15.3.1	S03234	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60m, com grelha de ferro fundido	ORSE	un	4,00	R\$ 537,65	R\$ 148,28	R\$ 685,93	R\$ 2.743,72
15.3.2	S06409	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp=12cm, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa	ORSE	un	2,00	R\$ 445,54	R\$ 122,87	R\$ 568,41	R\$ 1.136,82
15.3.3	S04283	Ralo hemisférico em Pº Pº, tipo abacaxi Ø 100mm	ORSE	un	2,00	R\$ 44,66	R\$ 12,31	R\$ 56,97	R\$ 113,94
15.3.4	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 70,91	R\$ 19,55	R\$ 90,46	R\$ 271,38
15.3.5	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	15,00	R\$ 45,45	R\$ 12,53	R\$ 57,98	R\$ 869,70
15.3.6	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 41,53	R\$ 11,45	R\$ 52,98	R\$ 52,98
15.3.7	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU	SINAPI	UN	1,00	R\$ 53,52	R\$ 14,76	R\$ 68,28	R\$ 68,28




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

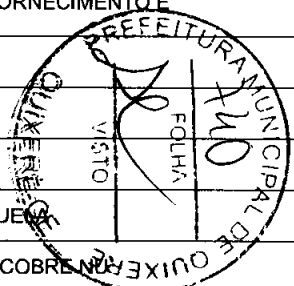
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%		
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	
	89797	RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022							
15.3.8	C1701	LUVA DUPLA PVC P/ESGOTO 100mm JUNTAS SOLDADAS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 37,42	R\$ 10,32	R\$ 47,74	R\$ 47,74
15.3.9	89599	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 24,87	R\$ 6,85	R\$ 31,72	R\$ 31,72
15.3.10	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 33,84	R\$ 9,33	R\$ 43,17	R\$ 43,17
15.3.11	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	84,20	R\$ 40,23	R\$ 11,09	R\$ 51,32	R\$ 4.321,14
15.3.12	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M	41,70	R\$ 67,31	R\$ 18,56	R\$ 85,87	R\$ 3.580,77
15.3.13	C2621	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	6,00	R\$ 58,42	R\$ 16,11	R\$ 74,53	R\$ 447,18
15.3.14	CPU2094	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 351,22	R\$ 96,86	R\$ 448,08	R\$ 448,08
15.3.15	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	M	10,30	R\$ 153,34	R\$ 42,29	R\$ 195,63	R\$ 2.014,98
15.3.16	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	18,00	R\$ 7,66	R\$ 2,11	R\$ 9,77	R\$ 175,86
15.3.17	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	109,90	R\$ 21,53	R\$ 5,93	R\$ 27,46	R\$ 3.017,85
15.3.18	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	10,00	R\$ 9,08	R\$ 2,50	R\$ 11,58	R\$ 115,80
15.4	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)								R\$ 7.589,81
15.4.1	S12889	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	ORSE	un	5,00	R\$ 17,90	R\$ 4,93	R\$ 22,83	R\$ 114,15
15.4.2	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	8,00	R\$ 355,70	R\$ 98,10	R\$ 453,80	R\$ 3.630,40
15.4.3	S12888	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	ORSE	un	8,00	R\$ 16,54	R\$ 4,56	R\$ 21,10	R\$ 168,80
15.4.4	S13473	Placa de identificação em acrílico branco, 15 x 25 cm, esp 3mm, gravações à laser preto. Fixado em tubo de alumínio quadrado	ORSE	un	1,00	R\$ 43,19	R\$ 11,91	R\$ 55,10	R\$ 55,10
15.4.5	S11853	Placa de sinalizacao de segurança contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	ORSE	Un	3,00	R\$ 37,88	R\$ 10,44	R\$ 48,32	R\$ 144,96
15.4.6	S11852	Placa de sinalizacao de segurança contra incendio, fotoluminescente, retangular, *12 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr	ORSE	Un	2,00	R\$ 28,83	R\$ 7,95	R\$ 36,78	R\$ 73,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE				
			ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

			Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
	S11852	13434)							
15.4.7	S12884	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	ORSE	un	37,00	R\$ 23,68	R\$ 6,53	R\$ 30,21	R\$ 1.117,77
15.4.8	C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 331,37	R\$ 91,39	R\$ 422,76	R\$ 422,76
15.4.9	S10785	Abrigo de sobrepor em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	ORSE	un	4,00	R\$ 350,75	R\$ 96,73	R\$ 447,48	R\$ 1.789,92
15.4.10	CPU160612	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 24,08	R\$ 6,64	R\$ 30,72	R\$ 61,44
15.4.11	CPU05054	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSOES APROXIMADAS DE (20X15)CM,CONFORME ABNT NBR 16820 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 8,59	R\$ 2,36	R\$ 10,95	R\$ 10,95
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 219.967,61
16.1	INFRAESTRUTURA								R\$ 149.389,92
16.1.1	S09925	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"	ORSE	un	1,00	R\$ 1,98	R\$ 0,54	R\$ 2,52	R\$ 2,52
16.1.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	292,00	R\$ 16,36	R\$ 4,51	R\$ 20,87	R\$ 6.094,04
16.1.3	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	86,00	R\$ 14,45	R\$ 3,98	R\$ 18,43	R\$ 1.584,98
16.1.4	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 15,27	R\$ 4,21	R\$ 19,48	R\$ 97,40
16.1.5	91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,47	R\$ 5,92	R\$ 27,39	R\$ 27,39
16.1.6	CPU063445	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"	Composições Próprias	CJ	185,00	R\$ 7,33	R\$ 2,02	R\$ 9,35	R\$ 1.729,75
16.1.7	CPU063444	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	Composições Próprias	CJ	22,00	R\$ 18,54	R\$ 5,11	R\$ 23,65	R\$ 520,30
16.1.8	S04190	Chumbador parabolit inox 3/8" x 5", fornecimento	ORSE	un	22,00	R\$ 3,61	R\$ 0,99	R\$ 4,60	R\$ 101,20
16.1.9	CPU063111	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	Composições Próprias	UN	104,00	R\$ 14,15	R\$ 3,90	R\$ 18,05	R\$ 1.877,20
16.1.10	CPU078583	SUORTE PARA FIXAÇÃO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE	Composições Próprias	UN	22,00	R\$ 25,98	R\$ 7,16	R\$ 33,14	R\$ 729,08
16.1.11	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	SEINFRA	M	22,00	R\$ 11,86	R\$ 3,27	R\$ 15,13	R\$ 332,86



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE				

ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
16.1.12	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	258,00	R\$ 23,46	R\$ 6,47	R\$ 29,93	R\$ 7.721,94	
16.1.13	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	152,70	R\$ 25,86	R\$ 7,13	R\$ 32,99	R\$ 5.037,57	
16.1.14	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	206,40	R\$ 35,79	R\$ 9,87	R\$ 45,66	R\$ 9.424,22	
16.1.15	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	10,40	R\$ 51,98	R\$ 14,33	R\$ 66,31	R\$ 689,62	
16.1.16	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	83,60	R\$ 9,34	R\$ 2,57	R\$ 11,91	R\$ 995,67	
16.1.17	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.935,30	R\$ 2,73	R\$ 0,75	R\$ 3,48	R\$ 6.734,84	
16.1.18	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	3.658,80	R\$ 3,98	R\$ 1,09	R\$ 5,07	R\$ 18.550,11	
16.1.19	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	677,00	R\$ 6,18	R\$ 1,70	R\$ 7,88	R\$ 5.334,76	
16.1.20	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	69,90	R\$ 8,63	R\$ 2,38	R\$ 11,01	R\$ 769,59	
16.1.21	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 151,26	R\$ 41,71	R\$ 192,97	R\$ 385,94	
16.1.22	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 82,90	R\$ 22,86	R\$ 105,76	R\$ 317,28	
16.1.23	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 177,62	R\$ 48,98	R\$ 226,60	R\$ 226,60	
16.1.24	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 33,40	R\$ 9,21	R\$ 42,61	R\$ 340,88	
16.1.25	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 53,81	R\$ 14,84	R\$ 68,65	R\$ 68,65	
16.1.26	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 47,83	R\$ 13,19	R\$ 61,02	R\$ 122,04	
16.1.27	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	23,00	R\$ 27,47	R\$ 7,57	R\$ 35,04	R\$ 805,92	
16.1.28	S09517	Placa 4"x2" com furo	ORSE	un	26,00	R\$ 4,76	R\$ 1,31	R\$ 6,07	R\$ 157,82	
16.1.29	S12984	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	ORSE	un	18,00	R\$ 3,20	R\$ 0,88	R\$ 4,08	R\$ 73,44	

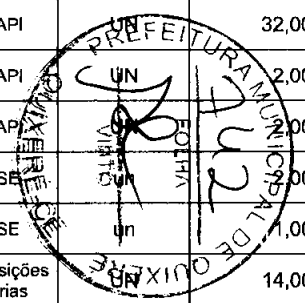


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%																
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/03</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,46%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>				ORSE	2024/03	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ORSE	2024/03					112,54%	70,11%														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO					84,44%	47,46%														
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																		
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE																				

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Base	Valor BDI	Valor Líquido
16.1.30	I38092S	Espelho / placa de 1 posto 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptores	ORSE	un	212,00	R\$ 1,75	R\$ 0,48	R\$ 2,23	R\$ 472,76
16.1.31	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	34,00	R\$ 32,30	R\$ 8,90	R\$ 41,20	R\$ 1.400,80
16.1.32	92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 42,55	R\$ 11,73	R\$ 54,28	R\$ 54,28
16.1.33	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	10,00	R\$ 36,57	R\$ 10,08	R\$ 46,65	R\$ 466,50
16.1.34	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	72,00	R\$ 41,45	R\$ 11,43	R\$ 52,88	R\$ 3.807,36
16.1.35	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	22,00	R\$ 45,69	R\$ 12,60	R\$ 58,29	R\$ 1.282,38
16.1.36	92010	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 60,70	R\$ 16,74	R\$ 77,44	R\$ 154,88
16.1.37	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	85,00	R\$ 22,14	R\$ 6,10	R\$ 28,24	R\$ 2.400,40
16.1.38	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	11,00	R\$ 24,26	R\$ 6,69	R\$ 30,95	R\$ 340,45
16.1.39	S00452	Disjuntor termomagnetico tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	ORSE	un	2,00	R\$ 104,12	R\$ 28,71	R\$ 132,83	R\$ 265,66
16.1.40	S00453	Disjuntor termomagnetico tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	ORSE	un	2,00	R\$ 529,69	R\$ 146,08	R\$ 675,77	R\$ 1.351,54
16.1.41	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,94	R\$ 2,74	R\$ 12,68	R\$ 12,68
16.1.42	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	37,00	R\$ 10,51	R\$ 2,89	R\$ 13,40	R\$ 495,80
16.1.43	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 48,76	R\$ 13,44	R\$ 62,20	R\$ 311,00
16.1.44	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	32,00	R\$ 51,03	R\$ 14,07	R\$ 65,10	R\$ 2.083,20
16.1.45	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 53,79	R\$ 14,83	R\$ 68,62	R\$ 137,24
16.1.46	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 57,41	R\$ 15,83	R\$ 73,24	R\$ 146,48
16.1.47	S10237	Disjuntor termomagnetico bipolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	ORSE	un	2,00	R\$ 100,90	R\$ 27,82	R\$ 128,72	R\$ 257,44
16.1.48	S00454	Disjuntor termomagnetico tripolar 160 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	ORSE	un	1,00	R\$ 272,69	R\$ 75,20	R\$ 347,89	R\$ 347,89
16.1.49	CPU064563	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	Composições Próprias		14,00	R\$ 60,65	R\$ 16,72	R\$ 77,37	R\$ 1.083,18

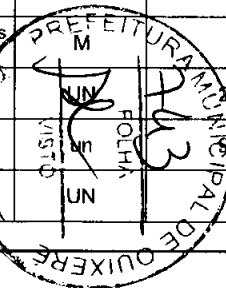


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%																
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/03</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,46%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>				ORSE	2024/03	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ORSE	2024/03					112,54%	70,11%														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO					84,44%	47,46%														
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																		
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE																				

Item	Código	Descrição	Composições Próprias	UN	Qtd	Valor Unit	Valor Total	Valor Base	Valor BDI	Valor Total BDI
16.1.50	CPU372404	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE < ;= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 148,68	R\$ 41,00	R\$ 189,68	R\$ 758,72	
16.1.51	CPU064819	DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.100A	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 797,31	R\$ 219,89	R\$ 1.017,20	R\$ 1.017,20	
16.1.52	S13149	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	ORSE	un	2,00	R\$ 297,34	R\$ 82,00	R\$ 379,34	R\$ 758,68	
16.1.53	CPU063612	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 10,40	R\$ 2,86	R\$ 13,26	R\$ 39,78	
16.1.54	S08443	Curva vertical 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00	R\$ 22,35	R\$ 6,16	R\$ 28,51	R\$ 28,51	
16.1.55	CPU063052	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	Composições Próprias	M	29,40	R\$ 79,40	R\$ 21,89	R\$ 101,29	R\$ 2.977,92	
16.1.56	S08685	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	22,00	R\$ 14,08	R\$ 3,88	R\$ 17,96	R\$ 395,12	
16.1.57	S09524	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	ORSE	un	26,00	R\$ 4,97	R\$ 1,37	R\$ 6,34	R\$ 164,84	
16.1.58	S08318	Terminal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00	R\$ 16,06	R\$ 4,42	R\$ 20,48	R\$ 20,48	
16.1.59	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	113,60	R\$ 23,92	R\$ 6,59	R\$ 30,51	R\$ 3.465,93	
16.1.60	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.099,60	R\$ 19,68	R\$ 5,42	R\$ 25,10	R\$ 27.599,96	
16.1.61	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	42,90	R\$ 16,28	R\$ 4,49	R\$ 20,77	R\$ 891,03	
16.1.62	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	133,20	R\$ 16,78	R\$ 4,62	R\$ 21,40	R\$ 2.850,48	
16.1.63	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	41,40	R\$ 24,09	R\$ 6,64	R\$ 30,73	R\$ 1.272,22	
16.1.64	COM-41693781	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4' COM ACESSÓRIOS	Composições Próprias	M	1,00	R\$ 22,88	R\$ 6,31	R\$ 29,19	R\$ 29,19	
16.1.65	C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	39,00	R\$ 331,37	R\$ 91,39	R\$ 422,76	R\$ 12.260,04	
16.1.66	S08662	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	ORSE	un	92,00	R\$ 9,78	R\$ 2,69	R\$ 12,47	R\$ 1.147,24	
16.1.67	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 40,10	R\$ 11,05	R\$ 51,15	R\$ 102,30	

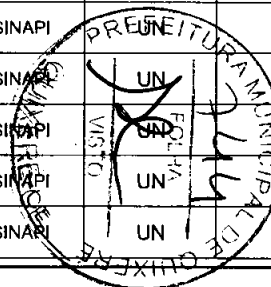


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%																
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/03</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,87%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>				ORSE	2024/03	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%																		
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																		
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%																		
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERE/CE																				

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
16.1.68	97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.403,34	R\$ 938,64	R\$ 4.341,98	R\$ 4.341,98	R\$ 4.341,98
16.1.69	CPU061236	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A FORCELINE	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 60,53	R\$ 16,69	R\$ 77,22	R\$ 77,22	R\$ 77,22
16.1.70	CPU064500	BARRAMENTO BIFASICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 306,72	R\$ 84,59	R\$ 391,31	R\$ 391,31	R\$ 391,31
16.1.71	CPU062300	BARRAMENTO TRIFASICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 421,01	R\$ 116,11	R\$ 537,12	R\$ 1.074,24	R\$ 1.074,24
16.2	ILUMINAÇÃO									R\$ 28.483,38
16.2.1	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	18,00	R\$ 117,76	R\$ 32,47	R\$ 150,23	R\$ 2.704,14	R\$ 2.704,14
16.2.2	S12369	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/4x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 4 lampadas tubled de 20w - Rev 02	ORSE	un	25,00	R\$ 308,53	R\$ 85,09	R\$ 393,62	R\$ 9.840,50	R\$ 9.840,50
16.2.3	C4799	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CILÍNDRICA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W, COMPLETA	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 168,36	R\$ 46,43	R\$ 214,79	R\$ 2.147,90	R\$ 2.147,90
16.2.4	S13158	Luminária plafon (sobrepor) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	ORSE	un	50,00	R\$ 190,13	R\$ 52,43	R\$ 242,56	R\$ 12.128,00	R\$ 12.128,00
16.2.5	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 217,23	R\$ 59,91	R\$ 277,14	R\$ 1.662,84	R\$ 1.662,84
16.3	SPDA									R\$ 42.094,31
16.3.1	S11273	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00	R\$ 384,33	R\$ 105,99	R\$ 490,32	R\$ 490,32	R\$ 490,32
16.3.2	101801	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	SINAPI	UN	9,00	R\$ 1.071,61	R\$ 295,55	R\$ 1.367,16	R\$ 12.304,44	R\$ 12.304,44
16.3.3	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	9,00	R\$ 57,13	R\$ 15,75	R\$ 72,88	R\$ 655,92	R\$ 655,92
16.3.4	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	9,00	R\$ 120,92	R\$ 33,34	R\$ 154,26	R\$ 1.388,34	R\$ 1.388,34
16.3.5	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 142,57	R\$ 39,32	R\$ 181,89	R\$ 181,89	R\$ 181,89
16.3.6	96988	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 170,26	R\$ 46,95	R\$ 217,21	R\$ 434,42	R\$ 434,42
16.3.7	104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	24,00	R\$ 27,02	R\$ 7,45	R\$ 34,47	R\$ 827,28	R\$ 827,28
16.3.8	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 119,28	R\$ 32,89	R\$ 152,17	R\$ 152,17	R\$ 152,17

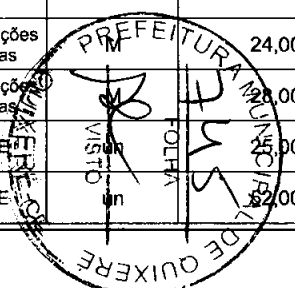


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA




OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%																
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/03</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>				ORSE	2024/03	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ORSE	2024/03					112,54%	70,11%														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO					84,44%	47,48%														
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																		
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE																				

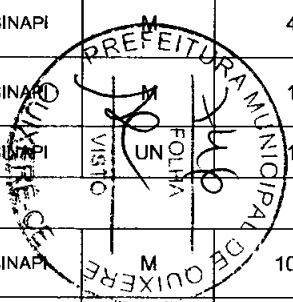
16.3.9	101663	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 27,54	R\$ 7,59	R\$ 35,13	R\$ 35,13
16.3.10	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	265,00	R\$ 44,69	R\$ 12,32	R\$ 57,01	R\$ 15.107,65
16.3.11	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	120,00	R\$ 64,14	R\$ 17,68	R\$ 81,82	R\$ 9.818,40
16.3.12	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	10,00	R\$ 50,93	R\$ 14,04	R\$ 64,97	R\$ 649,70
16.3.13	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 7,63	R\$ 2,10	R\$ 9,73	R\$ 48,65
17	CLIMATIZAÇÃO								R\$ 107.586,40
17.1	INFRAESTRUTURA								R\$ 77.173,30
17.1.1	97331	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	98,00	R\$ 24,80	R\$ 6,83	R\$ 31,63	R\$ 3.099,74
17.1.2	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	M	22,00	R\$ 44,46	R\$ 12,26	R\$ 56,72	R\$ 1.247,84
17.1.3	103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	M	84,00	R\$ 55,84	R\$ 15,40	R\$ 71,24	R\$ 5.984,16
17.1.4	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	8,00	R\$ 63,01	R\$ 17,37	R\$ 80,38	R\$ 643,04
17.1.5	S11412	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	ORSE	M	128,00	R\$ 14,71	R\$ 4,05	R\$ 18,76	R\$ 2.401,28
17.1.6	I12184	Caixa de passagem polar para ar condicionado Split	ORSE	un	16,00	R\$ 46,80	R\$ 12,90	R\$ 59,70	R\$ 955,20
17.1.7	CPU15005	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO, CHAVETADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NAS DIVERSAS BITOLAS, CONFORME ABNT NBR 16401, INCLUSIVE SUPORTES PINTADOS, GRELHAS, DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Composições Próprias	KG	636,00	R\$ 68,67	R\$ 18,93	R\$ 87,60	R\$ 55.713,60
17.1.8	CPU070665	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 150MM 6"	Composições Próprias	M	24,00	R\$ 66,99	R\$ 18,47	R\$ 85,46	R\$ 2.051,04
17.1.9	CPU070660	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 100MM 4"	Composições Próprias	M	20,00	R\$ 47,27	R\$ 13,03	R\$ 60,30	R\$ 1.688,40
17.1.10	S12498	Barra roscada bicromatizada ø 3/8" x 3000mm	ORSE	M	25,00	R\$ 81,71	R\$ 22,53	R\$ 104,24	R\$ 2.606,00
17.1.11	S00721	Fornecimento e instalação de porca sextavada 3/8" (ref vl 1.55 valemam ou similar)	ORSE	un	82,00	R\$ 2,19	R\$ 0,60	R\$ 2,79	R\$ 145,08



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Base	Valor BDI	Valor Total com BDI
17.1.12	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	18,00	R\$ 27,78	R\$ 7,66	R\$ 35,44	R\$ 637,92
17.2	EQUIPAMENTOS								R\$ 30.413,10
17.2.1	CPU-070901	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 6.646,89	R\$ 1.833,21	R\$ 8.480,10	R\$ 8.480,10
17.2.2	CPU070904	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 5.272,31	R\$ 1.454,10	R\$ 6.726,41	R\$ 6.726,41
17.2.3	S10766	Caixa ventiladora c/filtro F4, Q=3.000 m³/h e pe=20mmca, 220V/3F/0,25kW - fornecimento e instalação	ORSE	un	3,00	R\$ 3.896,23	R\$ 1.074,58	R\$ 4.970,81	R\$ 14.912,43
17.2.4	CPU070205	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 230,57	R\$ 63,59	R\$ 294,16	R\$ 294,16
18	DADOS E VOZ								R\$ 8.684,59
18.1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	28,00	R\$ 16,36	R\$ 4,51	R\$ 20,87	R\$ 584,36
18.2	S06386	*Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm)	ORSE	un	4,00	R\$ 313,92	R\$ 86,57	R\$ 400,49	R\$ 1.601,96
18.3	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	18,00	R\$ 44,10	R\$ 12,16	R\$ 56,26	R\$ 1.012,68
18.4	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	82,00	R\$ 23,92	R\$ 6,59	R\$ 30,51	R\$ 2.501,82
18.5	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	55,70	R\$ 19,68	R\$ 5,42	R\$ 25,10	R\$ 1.398,07
18.6	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	44,80	R\$ 16,78	R\$ 4,62	R\$ 21,40	R\$ 958,72
18.7	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	16,00	R\$ 24,09	R\$ 6,64	R\$ 30,73	R\$ 491,68
18.8	00038105	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	10,00	R\$ 10,61	R\$ 2,92	R\$ 13,53	R\$ 135,30
19	GASES MEDICINAIS								R\$ 14.776,24
19.1	103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	M	100,00	R\$ 58,66	R\$ 16,17	R\$ 74,83	R\$ 7.483,00
19.2	103865	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 21,42	R\$ 5,90	R\$ 27,32	R\$ 273,20

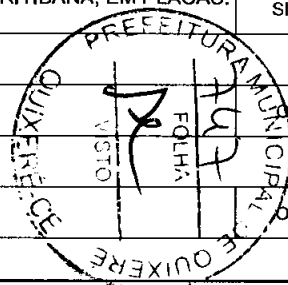


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE				
		ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
19.3	103838	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	50,00	R\$ 15,83	R\$ 4,36	R\$ 20,19	R\$ 1.009,50	
19.4	103847	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 10,32	R\$ 2,84	R\$ 13,16	R\$ 131,60	
19.5	CPU2424	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 105,96	R\$ 29,22	R\$ 135,18	R\$ 1.081,44	
19.6	S08733	Central manifold para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	ORSE	un	1,00	R\$ 1.309,23	R\$ 361,08	R\$ 1.670,31	R\$ 1.670,31	
19.7	S08732	Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	ORSE	un	1,00	R\$ 866,78	R\$ 239,05	R\$ 1.105,83	R\$ 1.105,83	
19.8	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	6,00	R\$ 63,01	R\$ 17,37	R\$ 80,38	R\$ 482,28	
19.9	S12313	Corrente galvanizada	ORSE	m	4,00	R\$ 24,47	R\$ 6,74	R\$ 31,21	R\$ 124,84	
19.10	100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 35,77	R\$ 9,86	R\$ 45,63	R\$ 365,04	
19.11	91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	SINAPI	M	40,00	R\$ 20,56	R\$ 5,67	R\$ 26,23	R\$ 1.049,20	
20	URBANIZAÇÃO									R\$ 5.559,12
20.1	PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE									R\$ 2.502,62
20.1.1	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	SINAPI	M2	14,59	R\$ 134,45	R\$ 37,08	R\$ 171,53	R\$ 2.502,62	
20.2	PAISAGISMO									R\$ 1.740,20
20.2.1	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	M2	72,66	R\$ 18,78	R\$ 5,17	R\$ 23,95	R\$ 1.740,20	
20.3	SINALIZAÇÃO									R\$ 1.316,30
20.3.1	S12043	Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm - instalado	ORSE	un	10,00	R\$ 103,18	R\$ 28,45	R\$ 131,63	R\$ 1.316,30	
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES									R\$ 5.663,50
21.1	S02451	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos	ORSE	m2	389,78	R\$ 11,39	R\$ 3,14	R\$ 14,53	R\$ 5.663,50	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE PORTE 1
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE PORTE 1
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE

DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%
ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


Márcio José Lima de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA 062149902-1

MARCIO JOSE LIMA DE
 OLIVEIRA:08040968305
 305

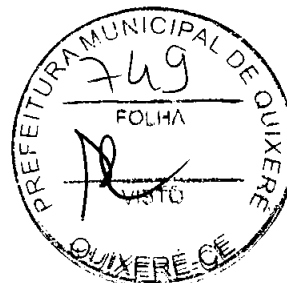
Assinado de forma digital por MARCIO JOSE LIMA DE OLIVEIRA:08040968305
 Dados: 2025.02.13 13:04:25 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO

 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025		BDI: 27,58%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	R\$ 138.946,69	7,18%
2	FUNDAÇÃO	R\$ 204.339,56	10,57%
3	ESTRUTURA	R\$ 280.172,85	14,49%
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R\$ 170.679,42	8,82%
5	COBERTURA	R\$ 106.850,88	5,52%
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 14.342,49	0,74%
7	ESQUADRIAS	R\$ 171.575,40	8,87%
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 65.669,52	3,40%
	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	R\$ 102.417,80	5,30%
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	R\$ 17.997,34	0,93%
11	REVESTIMENTO DE TETO	R\$ 33.964,02	1,76%
12	PINTURA	R\$ 66.524,01	3,44%
13	MARMORARIA	R\$ 11.471,28	0,59%
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$ 53.946,41	2,79%
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 132.939,94	6,87%
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 219.967,61	11,37%
17	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 107.586,40	5,56%
18	DADOS E VOZ	R\$ 8.684,59	0,45%
19	GASES MEDICINAIS	R\$ 14.776,24	0,76%
20	URBANIZAÇÃO	R\$ 5.559,12	0,29%
	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 5.663,50	0,29%


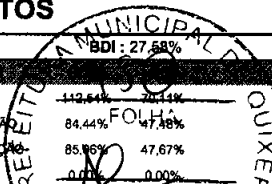


VALOR BDI TOTAL: R\$ 417.933,76 100,00%
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.516.141,31
VALOR TOTAL: R\$ 1.934.075,07

Márcio José Lima de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA 062149902-1

MARCIO JOSE
LIMA DE
OLIVEIRA:080409
68305

Assinado de forma digital por MARCIO JOSE LIMA DE OLIVEIRA:08040968305
Dados: 2025.02.13 13:04:37 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025			
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	ORSE 2024/03 142,64% 20,14% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,88% SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,86% 47,67% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE				

C4994 LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M (MÊS)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
19469	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 800,6000	R\$ 800,6000
					TOTAL Material:	R\$ 800,6000
					VALOR:	R\$ 800,60

S11703 Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto despolado (m2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
S00199	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 47,61	R\$ 47,61
S00211	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 8m a 10 m	ORSE	un	0,03000000	R\$ 1.642,28	R\$ 49,27
S11702	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 48,22	R\$ 48,22
S05103	Regularização Manual	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 5,25	R\$ 5,25
S00234	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 36,91	R\$ 36,91
					TOTAL Serviço:	R\$ 187,26
					VALOR:	R\$ 187,29

S04656 Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m (mês)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
110777S	Locação de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitário, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatório e 1 mictório (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)	ORSE	mes	1,00000000	R\$ 931,04	R\$ 931,04
					TOTAL Equipamento:	R\$ 931,04
					VALOR:	R\$ 931,04

93210 EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00010886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 245,00	R\$ 6,56
00010891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 236,92	R\$ 6,34
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	0,02680000	R\$ 66,90	R\$ 1,79
00011587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 83,76	R\$ 83,76
00037525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	SINAPI	M	1,27820000	R\$ 2,28	R\$ 2,91
					TOTAL Material:	R\$ 101,36

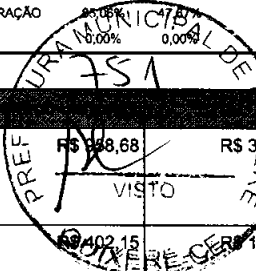
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11550000	R\$ 24,79	R\$ 27,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,65




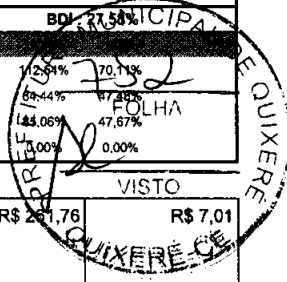
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03 112,54% 70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,00% 0,00%
		Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,04000000	R\$ 38,34
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 10,77
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,85910000	R\$ 2,34
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	2,55030000	R\$ 10,15
98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 4,61
97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 11,51
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,16110000	R\$ 2,32
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	0,18790000	R\$ 4,05
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 0,48
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,10740000	R\$ 1,63
101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	0,10740000	R\$ 2,56
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,32210000	R\$ 2,71
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,53690000	R\$ 5,95
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,03900000	R\$ 2,97
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	0,32210000	R\$ 3,73
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	0,53690000	R\$ 2,32
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 1,25
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,05370000	R\$ 0,49
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00900000	R\$ 0,17
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	1,45100000	R\$ 46,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1		DATA: 13/02/2025		BDI: 27,58% CIPAL	
	DESCRIÇÃO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1		ORSE: 2024/03			
	LOCAL: UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA		SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO			
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE		SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Base
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 201,76	R\$ 7,01
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	0,16110000	R\$ 172,04	R\$ 27,71
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,22640000	R\$ 168,69	R\$ 38,19
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,14490000	R\$ 139,75	R\$ 20,24
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,17650000	R\$ 216,94	R\$ 38,28
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,16680000	R\$ 142,81	R\$ 23,82
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1,42930000	R\$ 11,14	R\$ 15,92
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,05370000	R\$ 126,83	R\$ 6,81
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 375,55	R\$ 10,06
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 76,63	R\$ 2,05
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 24,07	R\$ 0,24
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,45100000	R\$ 64,22	R\$ 93,18
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,02680000	R\$ 28,86	R\$ 0,77
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,13420000	R\$ 44,66	R\$ 5,99
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,45100000	R\$ 21,63	R\$ 31,38
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,14230000	R\$ 36,26	R\$ 5,15
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,08860000	R\$ 20,18	R\$ 1,78

TOTAL Serviço: R\$ 483,05

VALOR: R\$ 612,06

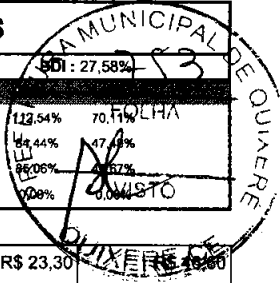
95648 KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Base
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,10280000	R\$ 53,86	R\$ 5,53
00044400	BUCHA DE REDUCAO CPVC, SOLDAVEL, 54 X 28 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,70	R\$ 25,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE:	2024/03
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias:	PRÓPRIA



Item	Descrição	Fonte	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
00038007	CONECTOR, CPVC, SOLDAVEL, 28 MM X 1", PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 23,30	R\$ 46,60
00037957	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 7,49	R\$ 14,98
00037960	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 53,27	R\$ 106,54
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 54,35	R\$ 54,35
00021125	TUBO CPVC, SOLDAVEL, 28 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	SINAPI	M	3,02520000	R\$ 26,49	R\$ 80,13
00038029	TUBO CPVC, SOLDAVEL, 54 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	SINAPI	M	0,95530000	R\$ 67,80	R\$ 64,76
TOTAL Material:						R\$ 398,59

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55560000	R\$ 19,64	R\$ 30,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55560000	R\$ 24,36	R\$ 37,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 68,44
VALOR:						R\$ 467,03

95673 HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (UN)


Item	Descrição	Fonte	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01590000	R\$ 14,75	R\$ 0,23
00012769	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 94,00	R\$ 94,00
TOTAL Material:						R\$ 94,23

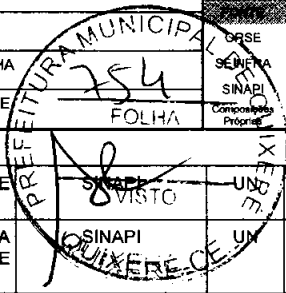
Item	Descrição	Fonte	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 19,64	R\$ 8,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 24,36	R\$ 11,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,99
VALOR:						R\$ 114,22

101509 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
00001094	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,57	R\$ 17,57
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,56	R\$ 3,12
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 47,79	R\$ 47,79
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 217,40	R\$ 217,40
00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,52	R\$ 29,52
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 55,49	R\$ 3,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SENERA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,92	R\$ 5,92
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 13,92	R\$ 41,76
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,41	R\$ 0,82
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 4,25	R\$ 0,70
TOTAL Material:						R\$ 367,92

Material	Descrição	Porte	Unid	Quantidade	Valor	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32330000	R\$ 20,59	R\$ 6,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,91020000	R\$ 25,42	R\$ 73,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 80,62

Material	Descrição	Porte	Unid	Quantidade	Valor	Total
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 707,48	R\$ 13,72
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 464,33	R\$ 464,33
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	22,20000000	R\$ 14,94	R\$ 331,66
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 53,89	R\$ 105,08
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,23	R\$ 21,23
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,24	R\$ 19,24
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 83,73	R\$ 83,73
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	R\$ 16,07	R\$ 97,22
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 120,92	R\$ 120,92
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,72	R\$ 11,72
TOTAL Serviço:						R\$ 1.268,85
VALOR:						R\$ 1.717,39

103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Material	Descrição	Porte	Unid	Quantidade	Valor	Total
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 250,00	R\$ 250,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 25,02	R\$ 0,28
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 13,40	R\$ 0,17
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,71	R\$ 18,31
TOTAL Material:						R\$ 268,76

Material	Descrição	Porte	Unid	Quantidade	Valor	Total
----------	-----------	-------	------	------------	-------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025		BDI:	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%	
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 24,79	R\$ 9,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 19,31	R\$ 21,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,84

102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 22,58	R\$ 11,29
TOTAL Serviço:						R\$ 11,29
VALOR:						R\$ 310,89




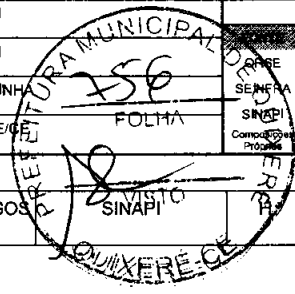
100982 CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)						
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01380000	R\$ 77,67	R\$ 1,07
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01980000	R\$ 276,61	R\$ 5,47
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01050000	R\$ 86,66	R\$ 0,90
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	R\$ 209,80	R\$ 1,74
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,18
VALOR:						R\$ 9,18

98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018 (M2)						
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01910000	R\$ 28,37	R\$ 0,54
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00440000	R\$ 29,76	R\$ 0,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,67

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R\$ 24,44	R\$ 29,99
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,04280000	R\$ 12,93	R\$ 0,55
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 29,00	R\$ 29,00
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	R\$ 47,37	R\$ 27,72
TOTAL Material:						R\$ 87,26

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18970000	R\$ 20,14	R\$ 3,82
-------	-----------------------------------------------------	--------	---	------------	-----------	----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI: 27,58%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	PERÍODO:	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Compostagem Própria	0,00%	0,00%	



88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			0,56910000	R\$ 24,79	R\$ 14,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,92

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4.5:4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 470,12	R\$ 0,56
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,56
					VALOR:	R\$ 106,41

93565 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 140,23	R\$ 140,23
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 252,08	R\$ 252,08
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 2,29	R\$ 2,29
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 7,31	R\$ 7,31
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 401,91

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 16.568,57	R\$ 16.568,57
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16.568,57

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 210,58	R\$ 210,58
					TOTAL Serviço:	R\$ 210,58
					VALOR:	R\$ 17.181,06

C4992 MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 397,4473	R\$ 4,9681
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,9681
					VALOR:	R\$ 4,97

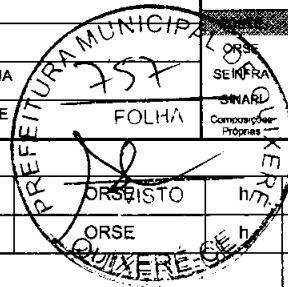
C4993 DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 397,4473	R\$ 4,9681
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,9681
					VALOR:	R\$ 4,97

S13311 Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela (m²xmês)						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE 2024/03	112,54% 70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA 028-1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
		Composição Propria	PROPRIA 0,00% 0,00%



S10605	Encargos Complementares - Montador	ORSE	h/m²	0,08000000	R\$ 4,42	R\$ 0,35
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,16000000	R\$ 3,83	R\$ 0,61
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,96

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor	Valor
I44497S	Montador de estruturas metálicas horista	ORSE	h	0,08000000	R\$ 16,88	R\$ 1,35
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,16000000	R\$ 13,65	R\$ 2,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,53

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor	Valor
I04154	Aluguel de andaime tubular metálico fachadeiro (aluguel mensal) m² x mês - Largura=2,00m; Altura=1,20m	ORSE	m²xmê	1,03000000	R\$ 22,50	R\$ 23,18
TOTAL Serviço:						R\$ 23,18

VALOR: R\$ 27,66

99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor	Valor
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01680000	R\$ 28,37	R\$ 0,47
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00390000	R\$ 29,76	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,58

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor	Valor
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	R\$ 24,44	R\$ 10,08
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	R\$ 13,15	R\$ 1,45
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	R\$ 6,80	R\$ 5,06
0010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	R\$ 12,72	R\$ 6,99
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	R\$ 25,18	R\$ 0,64
TOTAL Material:						R\$ 24,22

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor	Valor
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	R\$ 20,14	R\$ 7,17
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71250000	R\$ 24,79	R\$ 17,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,83

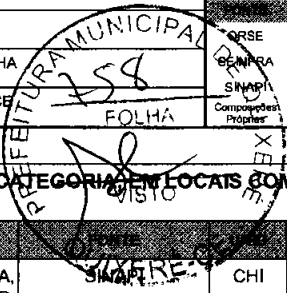
Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor	Valor
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00460000	R\$ 470,12	R\$ 2,16
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SINAPI	UN	1,50000000	R\$ 2,28	R\$ 3,42
TOTAL Serviço:						R\$ 5,58
VALOR:						R\$ 55,21

90100 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE:	2024/03	112,54%	70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEMPRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Proprietárias:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	POSTO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,06030000	R\$ 59,49	R\$ 3,58
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04990000	R\$ 142,07	R\$ 7,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 10,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	POSTO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11030000	R\$ 19,31	R\$ 2,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,12
VALOR:						R\$ 12,78

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	POSTO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 19,31	R\$ 76,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 76,39
VALOR:						R\$ 76,39

100324 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 (M3)


Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	POSTO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 0,61	R\$ 0,01
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	R\$ 9,74	R\$ 0,31
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,32

Material	DESCRIÇÃO	POSTO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,56500000	R\$ 105,25	R\$ 59,46
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,56500000	R\$ 105,81	R\$ 59,78
TOTAL Material:						R\$ 119,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	POSTO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,03000000	R\$ 25,11	R\$ 25,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34300000	R\$ 19,31	R\$ 6,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 32,48
VALOR:						R\$ 152,04

96534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	POSTO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
---------------------------	-----------	-------	-------	------------	----------------	-------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025		BDI : 27,58%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE 2024/03		112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOA BRANCA	SENRA 028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO		85,06%	47,67%
			PRÓPRIA		0,00%	0,00%

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01400000	R\$ 28,37	R\$ 0,39
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01800000	R\$ 29,76	R\$ 0,53
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,92

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	R\$ 8,04	R\$ 0,13
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,62500000	R\$ 11,26	R\$ 7,03
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 14,73	R\$ 0,16
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04400000	R\$ 16,23	R\$ 0,71
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 3,94	R\$ 3,64
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,05900000	R\$ 25,78	R\$ 27,30
TOTAL Material:						R\$ 38,97

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58900000	R\$ 20,14	R\$ 11,86
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41300000	R\$ 24,79	R\$ 35,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 46,88
VALOR:						R\$ 86,77

96543 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	R\$ 0,22	R\$ 0,43
TOTAL Material:						R\$ 0,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R\$ 20,24	R\$ 1,28
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	R\$ 24,99	R\$ 4,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,14

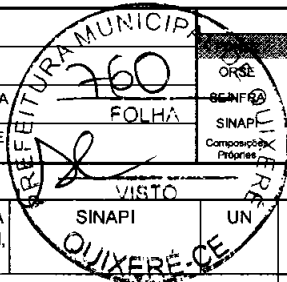
Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,85	R\$ 9,85
TOTAL Serviço:						R\$ 9,85
VALOR:						R\$ 16,83

96544 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE:	2024/03	112,54%	70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição Própria:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26
					TOTAL Material:	R\$ 0,67

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	R\$ 20,24	R\$ 0,99
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15100000	R\$ 24,99	R\$ 3,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,76

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,02	R\$ 10,02
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,02
					VALOR:	R\$ 15,45

96545 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72400000	R\$ 0,22	R\$ 0,15
					TOTAL Material:	R\$ 0,56

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03750000	R\$ 20,24	R\$ 0,75
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11550000	R\$ 24,99	R\$ 2,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,63

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,00	R\$ 10,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,00
					VALOR:	R\$ 14,19

96546 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	R\$ 0,22	R\$ 0,10
					TOTAL Material:	R\$ 0,51

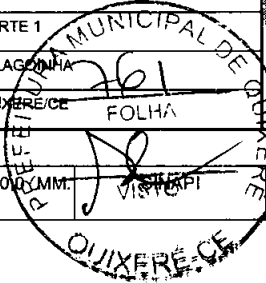
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 20,24	R\$ 0,58
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 24,99	R\$ 2,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,80

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
------	-----------	-------	------	------------	------------	-------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGUNHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0MM. AF_06/2022	KG	1,00000000	R\$ 9,23	R\$ 9,23
				TOTAL Serviço:	R\$ 9,23
				VALOR:	R\$ 12,54

S104920S Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_01/2024 (kg)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02500000	R\$ 26,90	R\$ 0,67
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,31700000	R\$ 0,22	R\$ 0,07
					TOTAL Material:	R\$ 0,74

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
S88238S	Ajudante de armador com encargos complementares	ORSE	h	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,52
S88245S	Armador com encargos complementares	ORSE	h	0,06400000	R\$ 25,02	R\$ 1,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,12

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
S92804S	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm. af_06/2022	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,62	R\$ 8,62
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,62
					VALOR:	R\$ 11,46

S104921S Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 16 mm - montagem. af_01/2024 (kg)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02500000	R\$ 26,90	R\$ 0,67
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,24500000	R\$ 0,22	R\$ 0,05
					TOTAL Material:	R\$ 0,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
S88238S	Ajudante de armador com encargos complementares	ORSE	h	0,01900000	R\$ 20,69	R\$ 0,39
S88245S	Armador com encargos complementares	ORSE	h	0,04900000	R\$ 25,02	R\$ 1,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,62

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
S92805S	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 16,0 mm. af_06/2022	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,55	R\$ 8,55
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,55
					VALOR:	R\$ 10,88

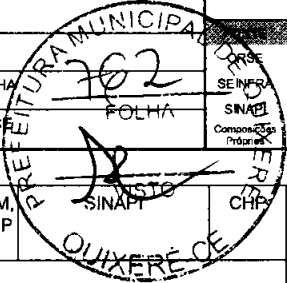
96557 CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (M3)

Equipamento com Motor	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,09300000	R\$ 0,43	R\$ 0,03



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA :	13/02/2025	BDI :	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	2024/03	112,54%	70,11%	
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SE INFR	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08800000	R\$ 1,21	R\$ 0,10
-------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------	-----	------------	----------	----------

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,13
----------------------------------	----------

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,15000000	R\$ 551,10	R\$ 633,76

TOTAL Material:	R\$ 633,76
-----------------	------------

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36300000	R\$ 25,11	R\$ 9,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54400000	R\$ 19,31	R\$ 10,50

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,61
------------------------------------------------	-----------

VALOR:	R\$ 653,50
---------------	-------------------

100574 ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	R\$ 83,80	R\$ 0,50
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	R\$ 248,48	R\$ 0,74

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,24
----------------------------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	R\$ 19,31	R\$ 0,17

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,17
------------------------------------------------	----------

VALOR:	R\$ 1,41
---------------	-----------------

93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)


Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 77,14	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 327,33	R\$ 1,76
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 36,16	R\$ 7,09

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 8,89
----------------------------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 19,31	R\$ 15,18

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,18
------------------------------------------------	-----------

VALOR:	R\$ 24,07
---------------	------------------

		RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%		
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%		
		Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)

Material	Descrição	Porte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	R\$ 21,37	R\$ 32,05
TOTAL Material:						R\$ 32,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	Porte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	R\$ 19,45	R\$ 1,88
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	R\$ 25,11	R\$ 10,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,67
VALOR:						R\$ 44,72

CPU-72921081 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (M3)

Serviço	Descrição	Porte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
55.100.0002-1	COMPOSICAO BASICA - ENSAIO DE LABORATORIO	Composições	UN	0,11000000	R\$ 158,71	R\$ 17,45
INS-47412194	MOLDAGEM E COLETA DE CORPO DE PROVA, CONSIDERANDO O TRANSPORTE PARA UMA DISTANCIA DE ATÉ 100KM	Composições	UN	0,12000000	R\$ 112,37	R\$ 13,48
TOTAL Serviço:						R\$ 30,93
VALOR:						R\$ 30,94

92423 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Material	Descrição	Porte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXME	0,19600000	R\$ 13,61	R\$ 2,66
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 5,24	R\$ 4,11
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,39300000	R\$ 14,22	R\$ 5,58
TOTAL Equipamento:						R\$ 12,35

Material	Descrição	Porte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,04	R\$ 0,08
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 16,23	R\$ 0,30
TOTAL Material:						R\$ 0,38

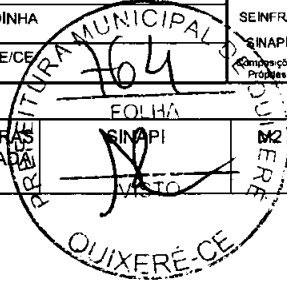
Mão de Obra com Encargos Complementares	Porte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13800000	R\$ 20,14	R\$ 2,77
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75200000	R\$ 24,79	R\$ 18,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,41

Serviço	Porte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
---------	-------	------	------------	------------	-------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE:	2024/03	112,54%	70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E = 17 MM. AF_09/2020	0,18800000	R\$ 177,68	R\$ 33,40
			TOTAL Serviço:	R\$ 33,40
			VALOR:	R\$ 67,54

92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
					TOTAL Material:	R\$ 0,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 20,24	R\$ 0,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 24,99	R\$ 0,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,09

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,23	R\$ 9,23
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,23
					VALOR:	R\$ 10,84

92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)


Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
					TOTAL Material:	R\$ 0,49

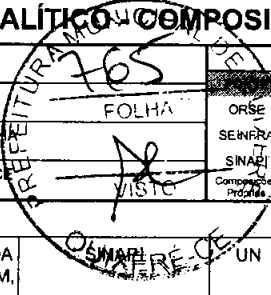
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 20,24	R\$ 0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 24,99	R\$ 0,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,72

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,92	R\$ 7,92
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,92
					VALOR:	R\$ 9,13

92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41

		RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	FOLHA	ORSE : 2024/03	112,54%	70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA		SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE		SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PRÓPRIA	0,00%	0,00%



00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,21200000	R\$ 0,22	R\$ 0,04
TOTAL Material:					R\$ 0,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORN	UNID	Quantidade	Valor	Valor
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	R\$ 20,24	R\$ 0,06
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	R\$ 24,99	R\$ 0,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,54

Serviço		FORN	UNID	Quantidade	Valor	Valor
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,86	R\$ 7,86
TOTAL Serviço:						R\$ 7,86

VALOR:	R\$ 8,85
---------------	-----------------

92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORN	UNID	Quantidade	Valor	Valor
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26
TOTAL Material:						R\$ 0,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORN	UNID	Quantidade	Valor	Valor
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 20,24	R\$ 0,35
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 24,99	R\$ 2,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,02


Serviço		FORN	UNID	Quantidade	Valor	Valor
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,85	R\$ 9,85
TOTAL Serviço:						R\$ 9,85

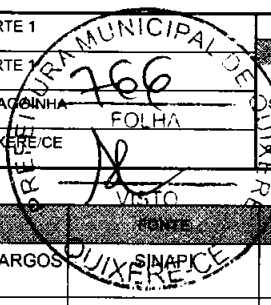
VALOR:	R\$ 13,54
---------------	------------------

CPU2284 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FORN	UNID	Quantidade	Valor	Valor
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,10000000	R\$ 0,43	R\$ 0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	R\$ 1,21	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,15

Material		FORN	UNID	Quantidade	Valor	Valor
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 551,10	R\$ 606,21
TOTAL Material:						R\$ 606,21

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAZARINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 24,79	R\$ 5,55
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,11	R\$ 5,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 19,31	R\$ 25,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 37,14
VALOR:						R\$ 843,50

92460 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R\$ 5,24	R\$ 2,48
00040339	LOCAÇÃO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXME	1,18600000	R\$ 4,77	R\$ 5,65
00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KG (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXME	1,18600000	R\$ 15,77	R\$ 18,70
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,09050000	R\$ 14,22	R\$ 1,28
TOTAL Equipamento:						R\$ 28,11

Material		Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,04	R\$ 0,08
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,37200000	R\$ 11,26	R\$ 4,18
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	R\$ 16,23	R\$ 0,53
TOTAL Material:						R\$ 4,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	R\$ 20,14	R\$ 5,57
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,51100000	R\$ 24,79	R\$ 37,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 43,02

Serviço		Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,29700000	R\$ 125,54	R\$ 37,28
TOTAL Serviço:						R\$ 37,28
VALOR:						R\$ 113,20

92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,22	R\$ 0,21
TOTAL Material:						R\$ 0,62



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE	ORSE	2024/03 112,54% 70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAZARINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
		Composições Prioritárias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



Mão de Obra com Encargos Complementares		QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,01290000	H	R\$ 20,24	R\$ 0,26
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07900000	H	R\$ 24,99	R\$ 1,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,23

Serviço		QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	1,00000000	KG	R\$ 10,02	R\$ 10,02
TOTAL Serviço:					R\$ 10,02
VALOR:					R\$ 12,87

92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - CONCRETAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,02500000	KG	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	0,74300000	UN	R\$ 0,22	R\$ 0,16
TOTAL Material:					R\$ 0,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,00920000	H	R\$ 20,24	R\$ 0,18
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05610000	H	R\$ 24,99	R\$ 1,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,58


Serviço		QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	1,00000000	KG	R\$ 10,00	R\$ 10,00
TOTAL Serviço:					R\$ 10,00
VALOR:					R\$ 12,15

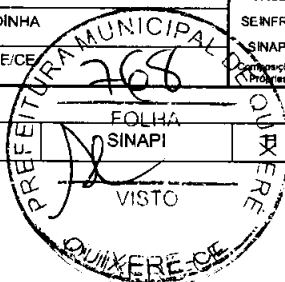
103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,13100000	CHI	R\$ 0,43	R\$ 0,05
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,12000000	CHP	R\$ 1,21	R\$ 0,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,19

Material		QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,10300000	M3	R\$ 534,66	R\$ 589,72
TOTAL Material:					R\$ 589,72

Mão de Obra com Encargos Complementares		QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12500000	H	R\$ 24,79	R\$ 3,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,75300000	H	R\$ 25,11	R\$ 18,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025		BDI : 27,58%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,82600000	R\$ 19,31	R\$ 15,95
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 37,94
			VALOR:	R\$ 627,85

92515 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00040291	LOCACAO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS, DIAGONAIS, SAPATAS E FORCADOS	SINAPI	UNXME	0,05000000	R\$ 444,50	R\$ 22,22
					TOTAL Equipamento:	R\$ 22,22

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,04	R\$ 0,08
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M. COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,03800000	R\$ 126,05	R\$ 4,78
					TOTAL Material:	R\$ 4,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18600000	R\$ 20,14	R\$ 3,74
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01600000	R\$ 24,79	R\$ 25,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,92


Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,24500000	R\$ 55,37	R\$ 13,56
					TOTAL Serviço:	R\$ 13,56
					VALOR:	R\$ 69,56

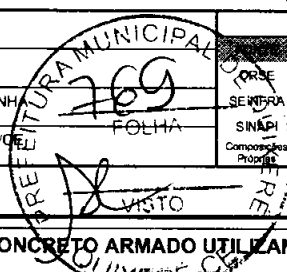
768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. 06/2022 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	R\$ 0,22	R\$ 0,46
					TOTAL Material:	R\$ 0,87

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	R\$ 20,24	R\$ 0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	R\$ 24,99	R\$ 2,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,35

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,85	R\$ 9,85
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,85
					VALOR:	R\$ 13,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025		BDI : 27,58%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	PREÇO	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	R\$ 0,22	R\$ 0,29
TOTAL Material:						R\$ 0,70

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00980000	R\$ 20,24	R\$ 0,19
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05970000	R\$ 24,99	R\$ 1,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,68

Serviço	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total	
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,02	R\$ 10,02
TOTAL Serviço:						R\$ 10,02
VALOR:						R\$ 12,40

92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	R\$ 0,22	R\$ 0,16
TOTAL Material:						R\$ 0,57


Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00650000	R\$ 20,24	R\$ 0,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	R\$ 24,99	R\$ 1,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,13

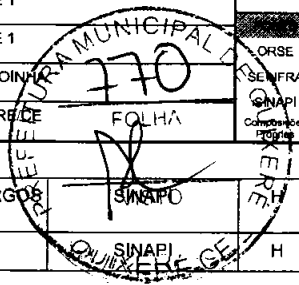
Serviço	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total	
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,00	R\$ 10,00
TOTAL Serviço:						R\$ 10,00
VALOR:						R\$ 11,70

92771 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,70	R\$ 0,41
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,35700000	R\$ 0,22	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PROPRIA	0,00%	0,00%	



88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 20,24	R\$ 0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02590000	R\$ 24,99	R\$ 0,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,72

Material	Descrição	Quantidade	Valor	Valor	Valor	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,23	R\$ 9,23
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,23
					VALOR:	R\$ 10,43

CPU2101 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto (M2)						
Material	Descrição	Quantidade	Valor	Valor	Valor	Valor
42099510	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto	Composições	M2	1,00000000	R\$ 75,32	R\$ 75,32
					TOTAL Material:	R\$ 75,32


Mão de Obra						
Material	Descrição	Quantidade	Valor	Valor	Valor	Valor
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 24,16	R\$ 10,87
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 18,46	R\$ 16,61
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,48
					VALOR:	R\$ 102,80

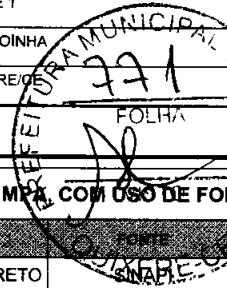
CPU2100 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto (M2)						
Material	Descrição	Quantidade	Valor	Valor	Valor	Valor
INS-07168953	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	Composições	M2	1,00000000	R\$ 88,00	R\$ 88,00
					TOTAL Material:	R\$ 88,00

Mão de Obra						
Material	Descrição	Quantidade	Valor	Valor	Valor	Valor
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 24,16	R\$ 10,87
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 18,46	R\$ 16,61
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,48
					VALOR:	R\$ 115,48

CPU2102 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto (M2)						
Material	Descrição	Quantidade	Valor	Valor	Valor	Valor
INS-46062464	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto	Composições	M2	1,00000000	R\$ 110,00	R\$ 110,00
					TOTAL Material:	R\$ 110,00

Mão de Obra						
Material	Descrição	Quantidade	Valor	Valor	Valor	Valor
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 24,16	R\$ 10,87
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 18,46	R\$ 16,61
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,48
					VALOR:	R\$ 137,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025		BDI : 27,58%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Específicas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%




97103 EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 (M2)						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
97091	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF_09/2021		KG	5,04000000	R\$ 12,82	R\$ 64,61
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,24000000	R\$ 1,90	R\$ 2,35
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 3,05	R\$ 3,05
97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,23500000	R\$ 602,49	R\$ 141,58
97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,03500000	R\$ 56,07	R\$ 1,96
97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	SINAPI	M2	0,12000000	R\$ 119,14	R\$ 14,29
96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	SINAPI	M3	0,10000000	R\$ 152,36	R\$ 15,23
					TOTAL Serviço:	R\$ 243,07
					VALOR:	R\$ 243,07

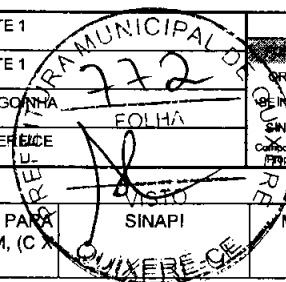
103322 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUIROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 1,42	R\$ 19,31
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 40,33	R\$ 0,20
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,18	R\$ 0,91
					TOTAL Material:	R\$ 20,42

Mão de Obra com Encargos Complementares						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	R\$ 25,11	R\$ 14,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	R\$ 19,31	R\$ 5,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,50

Serviço						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	R\$ 613,89	R\$ 6,38
					TOTAL Serviço:	R\$ 6,38
					VALOR:	R\$ 47,30

103324 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037593	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUIROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 1,80	R\$ 24,48
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 40,33	R\$ 0,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI: 27,58%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOA NEHA	GEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



00034547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 3,44	R\$ 1,44
TOTAL Material:						R\$ 26,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86000000	R\$ 25,11	R\$ 21,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	R\$ 19,31	R\$ 8,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,89

Serviço		FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01180000	R\$ 613,89	R\$ 7,24
TOTAL Serviço:						R\$ 7,24
VALOR:						R\$ 63,45


S10783 Cobogo de cimento (elemento vazado, circular), 30 x 30 x 5cm, assentado com argamassa de cimento e areia (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,88000000	R\$ 3,73	R\$ 7,01
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,88000000	R\$ 3,83	R\$ 7,20
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 14,21

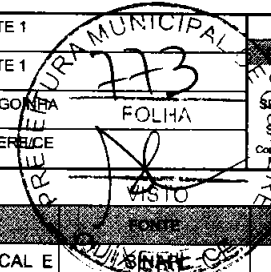
Material		FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00400000	R\$ 118,68	R\$ 0,47
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	1,47000000	R\$ 0,79	R\$ 1,16
I11639	Cobogo cimento, (elemento vazado,circular), 30 x 30 x 5cm	ORSE	un	11,12000000	R\$ 11,17	R\$ 124,21
TOTAL Material:						R\$ 125,84

Mão de Obra		FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,88000000	R\$ 18,21	R\$ 34,23
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,88000000	R\$ 13,65	R\$ 25,66
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 59,89
VALOR:						R\$ 199,87

93191 VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)						
Material		FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	R\$ 3,49	R\$ 18,63
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22000000	R\$ 11,26	R\$ 2,47
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18300000	R\$ 17,66	R\$ 3,23
TOTAL Material:						R\$ 24,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25300000	R\$ 25,11	R\$ 6,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	R\$ 19,31	R\$ 2,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOMEA	SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PROPRIA	0,00%	0,00%	



Serviço	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,00190000	R\$ 584,48	R\$ 1,11
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	0,79000000	R\$ 10,00	R\$ 7,90
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	0,01400000	R\$ 586,36	R\$ 8,20
TOTAL Serviço:					R\$ 17,21
VALOR:					R\$ 50,32

93199 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)						
Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	R\$ 3,49	R\$ 18,63
TOTAL Material:					R\$ 18,63	


Mão de Obra com Encargos Complementares						
Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25300000	R\$ 25,11	R\$ 6,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	R\$ 19,31	R\$ 2,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,78	

Serviço	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 584,48	R\$ 1,11
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	R\$ 10,02	R\$ 4,90
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,01400000	R\$ 586,36	R\$ 8,20
TOTAL Serviço:					R\$ 14,21	
VALOR:					R\$ 41,62	

93201 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016 (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 25,11	R\$ 3,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	R\$ 19,31	R\$ 0,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,33	

Serviço	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00350000	R\$ 584,48	R\$ 2,04
TOTAL Serviço:					R\$ 2,04	
VALOR:					R\$ 6,37	

96359 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS (M2)					
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

 PREFEITURA DE QUIXERÊ	RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%		
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	FOLHA:	774	CORSE:	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAÇONINHA	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%			
			PROPRIA	0,00%	0,00%			

Material	Descrição	POSTO	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,31	R\$ 0,77
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	R\$ 2,76	R\$ 2,18
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,46	R\$ 3,79
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,14	R\$ 2,82
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,33	R\$ 0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	R\$ 9,09	R\$ 8,28
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	R\$ 10,31	R\$ 30,04
00037586	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	R\$ 46,91	R\$ 1,38
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	R\$ 19,97	R\$ 42,05
TOTAL Material:						R\$ 91,48

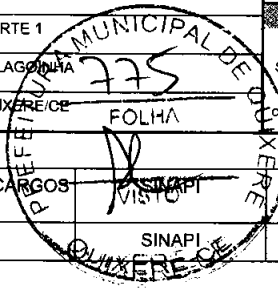
Material	Descrição	POSTO	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59500000	R\$ 22,18	R\$ 13,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	R\$ 19,31	R\$ 3,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,95
VALOR:						R\$ 108,43

CPU1942 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS (M2)						
Material	Descrição	POSTO	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,31	R\$ 0,77
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	R\$ 2,76	R\$ 2,18
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,46	R\$ 3,79
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,14	R\$ 2,82
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,33	R\$ 0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	R\$ 9,09	R\$ 8,28
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	R\$ 10,31	R\$ 30,04
00037586	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	R\$ 46,91	R\$ 1,38
00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	R\$ 26,35	R\$ 55,49
TOTAL Material:						R\$ 104,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE 2024/03	112,54% 70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOA	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
		Composições próprias	PROPRIA 0,00% 0,00%



88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59500000	R\$ 22,18	R\$ 13,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19500000	R\$ 19,31	R\$ 3,76
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,95
				VALOR:	R\$ 121,87

CPU2285 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO. USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS (M2)


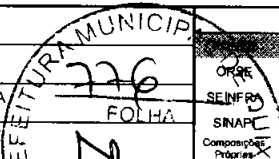
Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,31	R\$ 0,77
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	R\$ 2,76	R\$ 2,18
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,46	R\$ 3,79
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,14	R\$ 2,82
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,33	R\$ 0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	R\$ 9,09	R\$ 8,28
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	R\$ 10,31	R\$ 30,04
00037586	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	R\$ 46,91	R\$ 1,38
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	R\$ 19,97	R\$ 42,05
					TOTAL Material:	R\$ 91,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total	
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59500000	R\$ 22,18	R\$ 13,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	R\$ 19,31	R\$ 3,76
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,95	

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
S01979	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	ORSE	m2	1,02000000	R\$ 64,74	R\$ 66,03
					TOTAL Serviço:	R\$ 66,03
					VALOR:	R\$ 174,46

CPU2286 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO. USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS (M2)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,31	R\$ 0,77
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	R\$ 2,76	R\$ 2,18
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,46	R\$ 3,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025		BDI : 27,58%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1				
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composição Programada	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,14	R\$ 2,82
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,33	R\$ 0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	R\$ 9,09	R\$ 8,28
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	R\$ 10,31	R\$ 30,04
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇÃO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02980000	R\$ 46,91	R\$ 1,38
00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	R\$ 26,35	R\$ 55,49
TOTAL Material:						R\$ 104,92

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59500000	R\$ 22,18	R\$ 13,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	R\$ 19,31	R\$ 3,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,95

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
S01979	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	ORSE	m2	1,02000000	R\$ 64,74	R\$ 66,03
TOTAL Serviço:						R\$ 66,03
VALOR:						R\$ 187,90

102257 DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,22300000	R\$ 28,37	R\$ 34,69
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04200000	R\$ 29,76	R\$ 1,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 35,93

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	KG	0,53000000	R\$ 53,05	R\$ 28,11
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,97000000	R\$ 3,63	R\$ 3,52
00010698	DIVISORIA, PLACA PRE-MOLDADA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, E = *3 CM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 207,56	R\$ 217,93
TOTAL Material:						R\$ 249,56

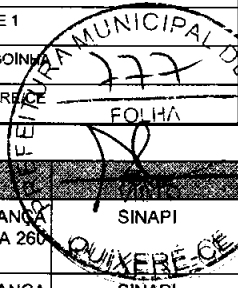
Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26500000	R\$ 24,61	R\$ 31,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 19,31	R\$ 12,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 43,35
VALOR:						R\$ 328,84

100776 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA (KG)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%		
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Equipamento Custo Horário	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
93288	0,00120000	CHI	R\$ 182,45	R\$ 0,21
93287	0,00140000	CHP	R\$ 350,76	R\$ 0,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,70

Material	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00004777	0,18521480	KG	R\$ 7,36	R\$ 1,36
00001334	0,07443910	KG	R\$ 8,59	R\$ 0,63
00011977	0,01690000	UN	R\$ 14,72	R\$ 0,24
0010966	0,83134590	KG	R\$ 8,37	R\$ 6,95
TOTAL Material:				R\$ 9,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88240	0,00190000	H	R\$ 19,05	R\$ 0,03
88278	0,00970000	H	R\$ 22,18	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 0,24

Serviço	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
100716	0,22190000	M2	R\$ 27,12	R\$ 6,01
100719	0,22190000	M2	R\$ 10,54	R\$ 2,33
TOTAL Serviço:				R\$ 8,34
VALOR:			R\$ 18,46	

00383 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA DULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
93274	0,00430000	CHI	R\$ 76,26	R\$ 0,32
93272	0,00300000	CHP	R\$ 114,20	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,66

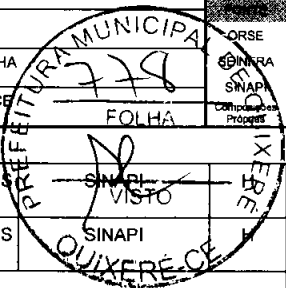
Material	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00004430	0,55600000	M	R\$ 12,50	R\$ 6,95
00005075	0,12000000	KG	R\$ 13,15	R\$ 1,57
00004425	0,22200000	M	R\$ 26,44	R\$ 5,86
00004472	0,09900000	M	R\$ 33,03	R\$ 3,26
TOTAL Material:				R\$ 17,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
-----------------------------------------	------------	---------	----------------	-------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03 112,54% 70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SINAPI	026.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
		Composições Propriet	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05900000	R\$ 20,14	R\$ 1,18
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16000000	R\$ 24,79	R\$ 3,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 5,14
			VALOR:	R\$ 23,44

92543 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00640000	R\$ 24,34	R\$ 0,15
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	R\$ 25,54	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,26

Material	FORTE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR	
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 13,25	R\$ 0,39
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	R\$ 26,44	R\$ 16,76
TOTAL Material:						R\$ 17,15


Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 20,14	R\$ 1,30
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	R\$ 24,79	R\$ 2,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,22
				VALOR:	R\$ 21,63	

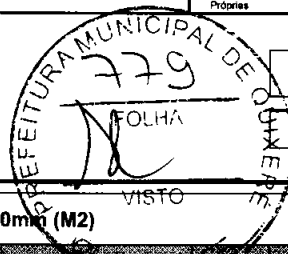
207 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00690000	R\$ 24,34	R\$ 0,16
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00500000	R\$ 25,54	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,28

Material	FORTE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR	
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,27000000	R\$ 0,25	R\$ 0,31
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,27000000	R\$ 3,88	R\$ 4,92
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,27500000	R\$ 38,61	R\$ 49,22
TOTAL Material:						R\$ 54,45

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	QUANT	VALOR	VALOR	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 19,31	R\$ 2,89
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 24,59	R\$ 2,82

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA:	13/02/2025	BDI:	27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,71
VALOR:	R\$ 60,44

CPU100113 COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10mm (M2)						
Material	Descrição	Composições	UNID	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
INS-01286505	Chapa em policarbonato compacto, cor cristal, espessura de 10mm		M2	1,10000000	R\$ 587,60	R\$ 646,36
TOTAL Material:						R\$ 646,36


Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,97000000	R\$ 12,15	R\$ 23,93
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,97000000	R\$ 16,78	R\$ 33,05
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 56,98
VALOR:						R\$ 703,34

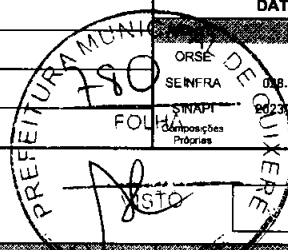
94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)						
Equipamento Custo Horário	Descrição	FORTE	UNID	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 24,34	R\$ 0,44
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 25,54	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,77

Material	Descrição	FORTE	UNID	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 76,83	R\$ 80,67
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 12,93	R\$ 0,32
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	R\$ 60,54	R\$ 0,29
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	R\$ 40,14	R\$ 6,46
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	R\$ 183,56	R\$ 33,04
TOTAL Material:						R\$ 120,78

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 19,31	R\$ 12,22
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	R\$ 24,59	R\$ 13,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,47
VALOR:						R\$ 147,02

94231 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)						
Equipamento Custo Horário	Descrição	FORTE	UNID	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 24,34	R\$ 0,44
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 25,54	R\$ 0,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DE QUIXERÊ	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025		BDI : 27,58%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
	LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA	SEINFRA	098.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	023.12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PROPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,77
----------------------------------	----------

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 12,93	R\$ 0,07
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	R\$ 60,54	R\$ 0,07
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 21,80	R\$ 22,89
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	R\$ 40,14	R\$ 7,94
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04500000	R\$ 183,56	R\$ 8,26
TOTAL Material:						R\$ 39,23


Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88316	SINAPI	H	0,20700000	R\$ 19,31	R\$ 3,99
88323	SINAPI	H	0,11200000	R\$ 24,59	R\$ 2,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,74
VALOR:					R\$ 46,74

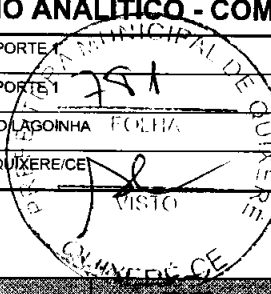
94451 CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)						
Equipamento Custo Horário	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00260000	R\$ 24,34	R\$ 0,06
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00180000	R\$ 25,54	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,10

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	4,20000000	R\$ 0,25	R\$ 1,05
00007216	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM, DE 1050 X 935 MM (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	1,02900000	R\$ 94,29	R\$ 97,02
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	4,20000000	R\$ 3,88	R\$ 16,29
TOTAL Material:						R\$ 114,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
88316	SINAPI	H	0,07500000	R\$ 19,31	R\$ 1,44
88323	SINAPI	H	0,06100000	R\$ 24,59	R\$ 1,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,93
VALOR:					R\$ 117,39

98556 IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 (M2)						
Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00000135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	4,61540000	R\$ 3,84	R\$ 17,72
00004030	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	SINAPI	M2	1,35130000	R\$ 7,96	R\$ 10,75

 PREFEITURA DE QUIXERÊ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	DATA : 13/02/2025	BDI : 27,58%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	ORSE	2024/03	112,54%	70,11%
LOCAL:	UBS - VILA NOVA IV - DISTRITO LAGOINHA FOLHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Material:	R\$ 28,47
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22280000	R\$ 19,45
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98810000	R\$ 25,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 29,14
VALOR:				R\$ 57,61

98555 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)							
Material	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
00000135	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	3,46150000	R\$ 3,84		
TOTAL Material:					R\$ 13,29		

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13620000	R\$ 19,45
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60390000	R\$ 25,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 17,80
VALOR:				R\$ 31,09

90844 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)							
Serviço	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	R\$ 9,96		
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 358,62		
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 166,11		
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 456,39		
TOTAL Serviço:					R\$ 1.082,71		
VALOR:					R\$ 1.082,71		

90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)							
Serviço	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 9,96		
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 358,62		