



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 12.893,57	R\$ 15.915,94
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	SINAPI	M2	6,00	R\$ 317,02	R\$ 391,33	R\$ 1.902,12	R\$ 2.347,98	
1.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	222,50	R\$ 21,25	R\$ 26,23	R\$ 4.728,13	R\$ 5.836,18	
1.3	S00018	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	ORSE	m2	447,70	R\$ 13,99	R\$ 17,27	R\$ 6.263,32	R\$ 7.731,78	
2	ELETRICA								R\$ 52.501,39	R\$ 64.808,56
2.1	S11276	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 85mm, d=3"	ORSE	un	3,00	R\$ 10,50	R\$ 12,96	R\$ 31,50	R\$ 38,88	
2.2	00001050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	SINAPI	UN	2,00	R\$ 4,66	R\$ 5,75	R\$ 9,32	R\$ 11,50	
2.3	S00654	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" c/tampa cega, embutir, p/eletroduto	ORSE	un	178,00	R\$ 11,22	R\$ 13,85	R\$ 1.997,16	R\$ 2.465,30	
2.4	91898	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 16,54	R\$ 20,42	R\$ 49,62	R\$ 61,26	
2.5	S01304	Luva de pvc rígido roscável diâm = 1"	ORSE	un	4,00	R\$ 8,67	R\$ 10,70	R\$ 34,68	R\$ 42,80	
2.6	S01306	Luva de pvc rígido roscável diâm = 1 1/2"	ORSE	un	5,00	R\$ 17,24	R\$ 21,28	R\$ 86,20	R\$ 106,40	
2.7	S00942	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 4"	ORSE	un	2,00	R\$ 189,35	R\$ 233,73	R\$ 378,70	R\$ 467,46	
2.8	00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	SINAPI	UN	13,00	R\$ 0,06	R\$ 0,07	R\$ 0,78	R\$ 0,91	
2.9	00004375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	SINAPI	UN	39,00	R\$ 0,10	R\$ 0,12	R\$ 3,90	R\$ 4,68	
2.10	91925	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	809,38	R\$ 3,63	R\$ 4,48	R\$ 2.938,05	R\$ 3.626,02	
2.11	I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm² - 450/750v / 70º	ORSE	m	658,70	R\$ 15,54	R\$ 19,18	R\$ 10.236,20	R\$ 12.633,87	
2.12	S03797	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70ºc	ORSE	m	1.046,38	R\$ 7,54	R\$ 9,31	R\$ 7.889,71	R\$ 9.741,80	
2.13	I04658	Cabo cobre rígido, unipolar, 4mm² - 0,6/1kv / 70º	ORSE	m	592,79	R\$ 4,01	R\$ 4,95	R\$ 2.377,09	R\$ 2.934,31	
2.14	S11188	Cabo cobre flexível, não hologenado, 6,0mm² - 450/750V / 70º	ORSE	m	486,21	R\$ 11,97	R\$ 14,78	R\$ 5.819,93	R\$ 7.186,18	
2.15	S06386	*Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm)	ORSE	un	1,00	R\$ 320,19	R\$ 395,24	R\$ 320,19	R\$ 395,24	
2.16	91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	12,00	R\$ 22,63	R\$ 27,93	R\$ 271,56	R\$ 335,16	
2.17	91981	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	29,00	R\$ 44,13	R\$ 54,47	R\$ 1.279,77	R\$ 1.579,63	
2.18	S09517	Placa 4"x2" com furo	ORSE	un	19,00	R\$ 4,81	R\$ 5,94	R\$ 91,39	R\$ 112,86	
2.19	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	118,00	R\$ 18,14	R\$ 22,39	R\$ 2.140,52	R\$ 2.642,02	
2.20	I14479	Luminária plafon de embutir em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	113,00	R\$ 59,90	R\$ 73,94	R\$ 6.768,70	R\$ 8.355,22	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora : 114,59% L.S. Mês : 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.21	S11386	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 0 e 15,2 kw - Rev 01	ORSE	un	1,00	R\$ 1.757,89	R\$ 2.169,94	R\$ 1.757,89	R\$ 2.169,94
2.22	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 70,25	R\$ 86,72	R\$ 70,25	R\$ 86,72
2.23	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 89,68	R\$ 110,70	R\$ 89,68	R\$ 110,70
2.24	112480	Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00	R\$ 96,35	R\$ 118,93	R\$ 96,35	R\$ 118,93
2.25	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	26,00	R\$ 10,77	R\$ 13,29	R\$ 280,02	R\$ 345,54
2.26	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 11,34	R\$ 14,00	R\$ 34,02	R\$ 42,00
2.27	S93655S	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020	ORSE	un	1,00	R\$ 12,06	R\$ 14,89	R\$ 12,06	R\$ 14,89
2.28	00039472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	12,00	R\$ 162,16	R\$ 200,17	R\$ 1.945,92	R\$ 2.402,04
2.29	00039243	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	756,47	R\$ 2,82	R\$ 3,48	R\$ 2.133,25	R\$ 2.632,52
2.30	111927S	Abraçadeira, galvanizada/zincada, rosca sem fim, parafuso inox, largura fita *12,6 a *14 mm, d = 2" a 2 1/2"	ORSE	un	52,00	R\$ 8,16	R\$ 10,07	R\$ 424,32	R\$ 523,64
2.31	S00354	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	m	14,86	R\$ 15,71	R\$ 19,39	R\$ 233,45	R\$ 288,14
2.32	S00356	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	ORSE	m	2,94	R\$ 22,08	R\$ 27,26	R\$ 64,92	R\$ 80,14
2.33	S00355	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	ORSE	m	19,71	R\$ 19,57	R\$ 24,16	R\$ 385,72	R\$ 476,19
2.34	91863	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	11,76	R\$ 10,39	R\$ 12,83	R\$ 122,19	R\$ 150,88
2.35	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 181,45	R\$ 223,98	R\$ 181,45	R\$ 223,98
2.36	S12226	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022	ORSE	un	3,00	R\$ 648,31	R\$ 800,27	R\$ 1.944,93	R\$ 2.400,81
3	FORRO							R\$ 21.538,85	R\$ 26.588,90
3.1	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	447,70	R\$ 48,11	R\$ 59,39	R\$ 21.538,85	R\$ 26.588,90
4	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 85.004,80	R\$ 104.931,93
4.1	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	447,70	R\$ 189,87	R\$ 234,38	R\$ 85.004,80	R\$ 104.931,93
5	PINTURA							R\$ 28.378,20	R\$ 35.025,71
5.1	S02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	ORSE	m2	1.010,26	R\$ 28,09	R\$ 34,67	R\$ 28.378,20	R\$ 35.025,71
6	REVESTIMENTO							R\$ 45.174,18	R\$ 55.762,95
6.1	104608	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	222,50	R\$ 203,03	R\$ 250,62	R\$ 45.174,18	R\$ 55.762,95
7	ESQUADRIAS							R\$ 10.858,48	R\$ 13.403,67



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	12,32	R\$ 881,37	R\$ 1.087,96	R\$ 10.858,48	R\$ 13.403,67
8	GASES MEDICINAIS							R\$ 23.051,80	R\$ 28.454,94
8.1	92312	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	18,00	R\$ 20,14	R\$ 24,86	R\$ 362,52	R\$ 447,48
8.2	S09992	Conector femea de cobre, solda e rosca, 15mm x 1/2" (instal.gás)	ORSE	un	32,00	R\$ 35,42	R\$ 43,72	R\$ 1.133,44	R\$ 1.399,04
8.3	103805	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	18,00	R\$ 16,58	R\$ 20,47	R\$ 298,44	R\$ 368,46
8.4	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	90,39	R\$ 58,93	R\$ 72,74	R\$ 5.326,68	R\$ 6.574,97
8.5	103901	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE AQUECIMENTO SOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	13,00	R\$ 22,48	R\$ 27,75	R\$ 292,24	R\$ 360,75
8.6	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCAVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	16,00	R\$ 65,13	R\$ 80,40	R\$ 1.042,08	R\$ 1.286,40
8.7	S11221	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 1.135,97	R\$ 1.402,24	R\$ 1.135,97	R\$ 1.402,24
8.8	S11223	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	ORSE	un	2,00	R\$ 1.135,97	R\$ 1.402,24	R\$ 2.271,94	R\$ 2.804,48
8.9	S11222	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	ORSE	un	3,00	R\$ 1.135,97	R\$ 1.402,24	R\$ 3.407,91	R\$ 4.206,72
8.10	S02363	Fornecimento de oxigênio em cilindro com 10 m3 com pressão de 190 kg/cm2 a 200 kg/cm2	ORSE	m3	6,00	R\$ 35,06	R\$ 43,28	R\$ 210,36	R\$ 259,68
8.11	I08986	Central manifold para cilindros 3 x 3 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	ORSE	un	1,00	R\$ 1.731,89	R\$ 2.137,85	R\$ 1.731,89	R\$ 2.137,85
8.12	S09092	Regulador de alta pressão, d=28mm, tipo Fisher, classe 300, 1º estágio (instalação gás)	ORSE	un	6,00	R\$ 727,24	R\$ 897,71	R\$ 4.363,44	R\$ 5.386,26
8.13	I08501	Posto - Painel de alarme com pressostato para oxigênio, White Martins ou similar	ORSE	un	3,00	R\$ 491,63	R\$ 606,87	R\$ 1.474,89	R\$ 1.820,61
9	LOUÇAS E METAIS							R\$ 13.281,18	R\$ 16.394,34
9.1	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\$ 531,04	R\$ 655,52	R\$ 3.186,24	R\$ 3.933,12
9.2	S10759	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	18,00	R\$ 560,83	R\$ 692,29	R\$ 10.094,94	R\$ 12.461,22
VALOR BDI TOTAL:								R\$ 68.604,49	
VALOR ORÇAMENTO:								R\$ 292.682,45	
VALOR TOTAL:								R\$ 361.286,94	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ
DESCRIÇÃO: REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ
LOCAL: SANTA CRUZ-PB
CLIENTE: SANTA CRUZ-PB

DATA : 13/08/2024
BDI : 23,44%
L.S. Hora: 114,59%
L.S. Mês: 70,27%

FUNTE	VERSÃO
ORSE	2024/06
SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
SICRO NOVO	2024/04
SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										R\$ 15.915,94	
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R\$ 28,37	R\$ 279,51	R\$ 0,00	R\$ 9,14	R\$ 74,31	R\$ 391,33	R\$ 2.347,98
1.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	222,50	R\$ 16,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,15	R\$ 4,98	R\$ 26,23	R\$ 5.836,18
1.3	S00018	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	ORSE	m2	447,70	R\$ 11,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,99	R\$ 3,28	R\$ 17,27	R\$ 7.731,78
2	ELETRICA										R\$ 64.808,56	
2.1	S11276	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 85mm, d=3"	ORSE	un	3,00	R\$ 0,33	R\$ 10,09	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 2,46	R\$ 12,96	R\$ 38,88
2.2	00001050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	SINAPI	UN	2,00	R\$ 0,00	R\$ 4,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 5,75	R\$ 11,50
2.3	S00654	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" c/tampa cega, embutir, p/eletroduto	ORSE	un	178,00	R\$ 4,96	R\$ 5,11	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 2,63	R\$ 13,85	R\$ 2.465,30
2.4	91898	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 10,11	R\$ 3,52	R\$ 0,00	R\$ 2,91	R\$ 3,88	R\$ 20,42	R\$ 61,26
2.5	S01304	Luva de pvc rígido roscável diâm = 1"	ORSE	un	4,00	R\$ 3,64	R\$ 4,18	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 2,03	R\$ 10,70	R\$ 42,80
2.6	S01306	Luva de pvc rígido roscável diâm = 1 1/2"	ORSE	un	5,00	R\$ 5,62	R\$ 10,31	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 4,04	R\$ 21,28	R\$ 106,40
2.7	S00942	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 4"	ORSE	un	2,00	R\$ 15,55	R\$ 170,17	R\$ 0,00	R\$ 3,63	R\$ 44,38	R\$ 233,73	R\$ 467,46
2.8	00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	SINAPI	UN	13,00	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,07	R\$ 0,91
2.9	00004375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	SINAPI	UN	39,00	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,12	R\$ 4,68
2.10	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	809,38	R\$ 0,82	R\$ 2,57	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,85	R\$ 4,48	R\$ 3.626,02
2.11	I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm² - 450/750v / 70°	ORSE	m	658,70	R\$ 0,00	R\$ 15,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,64	R\$ 19,18	R\$ 12.633,87
2.12	S03797	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°c	ORSE	m	1.046,38	R\$ 4,30	R\$ 2,24	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,77	R\$ 9,31	R\$ 9.741,80
2.13	I04658	Cabo cobre rígido, unipolar, 4mm² - 0,6/1kv / 70°	ORSE	m	592,79	R\$ 0,00	R\$ 4,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,94	R\$ 4,95	R\$ 2.934,31
2.14	S11188	Cabo cobre flexível, não halogenado, 6,0mm² - 450/750V / 70°	ORSE	m	486,21	R\$ 4,30	R\$ 6,67	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 2,81	R\$ 14,78	R\$ 7.186,18
2.15	S06386	*Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm)	ORSE	un	1,00	R\$ 134,81	R\$ 153,61	R\$ 0,00	R\$ 31,77	R\$ 75,05	R\$ 395,24	R\$ 395,24
2.16	91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	12,00	R\$ 11,53	R\$ 7,79	R\$ 0,00	R\$ 3,31	R\$ 5,30	R\$ 27,93	R\$ 335,16
2.17	91981	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	29,00	R\$ 19,29	R\$ 19,33	R\$ 0,00	R\$ 5,51	R\$ 10,34	R\$ 54,47	R\$ 1.579,63
2.18	S09517	Placa 4"x2" com furo	ORSE	un	19,00	R\$ 1,10	R\$ 3,40	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 1,13	R\$ 5,94	R\$ 112,86



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	FORNTE ORSE SICRO 2 SICRO NOVO SINAPI PRÓPRIA
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	VERSÃO 2024/06 2016/11 SEM DESONERAÇÃO 2024/04 2024/06 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	L.S. Hora : 114,59%	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	L.S. Mês : 70,27%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
2.19	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	118,00	R\$ 8,81	R\$ 6,81	R\$ 0,00	R\$ 2,52	R\$ 4,25	R\$ 22,39	R\$ 2.642,02
2.20	I14479	Luminária plafon de embutir em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	113,00	R\$ 0,00	R\$ 59,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,04	R\$ 73,94	R\$ 8.355,22
2.21	S11386	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 0 e 15,2 kw - Rev 01	ORSE	un	1,00	R\$ 532,71	R\$ 1.100,36	R\$ 0,00	R\$ 124,82	R\$ 412,05	R\$ 2.169,94	R\$ 2.169,94
2.22	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,23	R\$ 60,95	R\$ 0,00	R\$ 2,07	R\$ 16,47	R\$ 86,72	R\$ 86,72
2.23	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 20,66	R\$ 63,11	R\$ 0,00	R\$ 5,91	R\$ 21,02	R\$ 110,70	R\$ 110,70
2.24	I12480	Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00	R\$ 0,00	R\$ 96,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22,58	R\$ 118,93	R\$ 118,93
2.25	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	26,00	R\$ 1,28	R\$ 9,13	R\$ 0,00	R\$ 0,36	R\$ 2,52	R\$ 13,29	R\$ 345,54
2.26	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1,72	R\$ 9,13	R\$ 0,00	R\$ 0,49	R\$ 2,66	R\$ 14,00	R\$ 42,00
2.27	S93655S	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020	ORSE	un	1,00	R\$ 2,30	R\$ 8,88	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 2,83	R\$ 14,89	R\$ 14,89
2.28	00039472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	12,00	R\$ 0,00	R\$ 162,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 38,01	R\$ 200,17	R\$ 2.402,04
2.29	00039243	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	756,47	R\$ 0,00	R\$ 2,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,66	R\$ 3,48	R\$ 2.632,52
2.30	I11927S	Abracadeira, galvanizada/zincada, rosca sem fim, parafuso inox, largura fita *12,6 a *14 mm, d = 2" a 2 1/2"	ORSE	un	52,00	R\$ 0,00	R\$ 8,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,91	R\$ 10,07	R\$ 523,64
2.31	S00354	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	m	14,86	R\$ 7,28	R\$ 6,74	R\$ 0,00	R\$ 1,69	R\$ 3,68	R\$ 19,39	R\$ 288,14
2.32	S00356	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	ORSE	m	2,94	R\$ 9,92	R\$ 9,86	R\$ 0,00	R\$ 2,30	R\$ 5,18	R\$ 27,26	R\$ 80,14
2.33	S00355	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	ORSE	m	19,71	R\$ 8,60	R\$ 8,98	R\$ 0,00	R\$ 1,99	R\$ 4,59	R\$ 24,16	R\$ 476,19
2.34	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	11,76	R\$ 4,32	R\$ 4,83	R\$ 0,00	R\$ 1,24	R\$ 2,44	R\$ 12,83	R\$ 150,88
2.35	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 55,45	R\$ 110,13	R\$ 0,00	R\$ 15,87	R\$ 42,53	R\$ 223,98	R\$ 223,98
2.36	S12226	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022	ORSE	un	3,00	R\$ 141,55	R\$ 476,82	R\$ 0,09	R\$ 29,85	R\$ 151,96	R\$ 800,27	R\$ 2.400,81
3	FORRO											R\$ 26.588,90
3.1	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	447,70	R\$ 25,97	R\$ 14,71	R\$ 0,00	R\$ 7,43	R\$ 11,28	R\$ 59,39	R\$ 26.588,90
4	PAVIMENTAÇÃO											R\$ 104.931,93



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	FORNTE ORSE SICRO 2 SICRO NOVO SINAPI PRÓPRIA
DESCRÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	VERSÃO 2024/06 2016/11 SEM DESONERAÇÃO 2024/04 2024/06 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	L.S. Hora: 114,59%	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	L.S. Mês: 70,27%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
4.1	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	447,70	R\$ 25,96	R\$ 156,84	R\$ 0,00	R\$ 7,07	R\$ 44,51	R\$ 234,38	R\$ 104.931,93
5	PINTURA											R\$ 35.025,71
5.1	S02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	ORSE	m2	1.010,26	R\$ 15,72	R\$ 8,83	R\$ 0,00	R\$ 3,54	R\$ 6,58	R\$ 34,67	R\$ 35.025,71
6	REVESTIMENTO											R\$ 55.762,95
6.1	104608	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	222,50	R\$ 39,86	R\$ 152,37	R\$ 0,00	R\$ 10,80	R\$ 47,59	R\$ 250,62	R\$ 55.762,95
7	ESQUADRIAS											R\$ 13.403,67
7.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	12,32	R\$ 9,81	R\$ 868,79	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 206,59	R\$ 1.087,96	R\$ 13.403,67
8	GASES MEDICINAIS											R\$ 28.454,94
8.1	92312	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	18,00	R\$ 6,08	R\$ 12,50	R\$ 0,00	R\$ 1,56	R\$ 4,72	R\$ 24,86	R\$ 447,48
8.2	S09992	Conector femea de cobre, solda e rosca, 15mm x 1/2" (instal.gás)	ORSE	un	32,00	R\$ 8,27	R\$ 25,22	R\$ 0,00	R\$ 1,93	R\$ 8,30	R\$ 43,72	R\$ 1.399,04
8.3	103805	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	18,00	R\$ 8,56	R\$ 5,84	R\$ 0,00	R\$ 2,18	R\$ 3,89	R\$ 20,47	R\$ 368,46
8.4	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	90,39	R\$ 10,26	R\$ 46,02	R\$ 0,00	R\$ 2,65	R\$ 13,81	R\$ 72,74	R\$ 6.574,97
8.5	103901	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE AQUECIMENTO SOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	13,00	R\$ 11,53	R\$ 8,00	R\$ 0,00	R\$ 2,95	R\$ 5,27	R\$ 27,75	R\$ 360,75
8.6	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	16,00	R\$ 3,89	R\$ 60,25	R\$ 0,00	R\$ 0,99	R\$ 15,27	R\$ 80,40	R\$ 1.286,40
8.7	S11221	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 49,64	R\$ 1.074,86	R\$ 0,00	R\$ 11,47	R\$ 266,27	R\$ 1.402,24	R\$ 1.402,24
8.8	S11223	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	ORSE	un	2,00	R\$ 49,64	R\$ 1.074,86	R\$ 0,00	R\$ 11,47	R\$ 266,27	R\$ 1.402,24	R\$ 2.804,48
8.9	S11222	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	ORSE	un	3,00	R\$ 49,64	R\$ 1.074,86	R\$ 0,00	R\$ 11,47	R\$ 266,27	R\$ 1.402,24	R\$ 4.206,72




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora : 114,59% L.S. Mês : 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
8.10	S02363	Fornecimento de oxigênio em cilindro com 10 m3 com pressão de 190 kg/cm2 a 200 kg/cm2	ORSE	m3	6,00	R\$ 0,00	R\$ 35,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,22	R\$ 43,28	R\$ 259,68
8.11	I08986	Central manifold para cilindros 3 x 3 para oxigênio, ar comprimido e óxido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão	ORSE	un	1,00	R\$ 0,00	R\$ 1.731,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 405,96	R\$ 2.137,85	R\$ 2.137,85
8.12	S09092	Regulador de alta pressão, d=28mm, tipo Fisher, classe 300, 1º estágio (instalação gás)	ORSE	un	6,00	R\$ 16,54	R\$ 706,84	R\$ 0,00	R\$ 3,86	R\$ 170,47	R\$ 897,71	R\$ 5.386,26
8.13	I08501	Posto - Painel de alarme com pressostato para oxigênio, White Martins ou similar	ORSE	un	3,00	R\$ 0,00	R\$ 491,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 115,24	R\$ 606,87	R\$ 1.820,61
9	LOUÇAS E METAIS											R\$ 16.394,34
9.1	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\$ 25,55	R\$ 498,80	R\$ 0,00	R\$ 6,69	R\$ 124,48	R\$ 655,52	R\$ 3.933,12
9.2	S10759	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	18,00	R\$ 28,25	R\$ 525,69	R\$ 0,00	R\$ 6,89	R\$ 131,46	R\$ 692,29	R\$ 12.461,22
VALOR BDI TOTAL:											68.604,49	
VALOR ORÇAMENTO:											292.682,45	
VALOR TOTAL:											361.286,94	

RESUMO DO ORÇAMENTO			
	OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 L.S. Hora: 114,59%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44% L.S. Mês: 70,27%
	LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO
	CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE 2024/06
			SICRO 2 2016/11 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO 2024/04
			SINAPI 2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 15.915,94	4,41%
2	ELETRICA	R\$ 64.808,56	17,94%
3	FORRO	R\$ 26.588,90	7,36%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 104.931,93	29,04%
5	PINTURA	R\$ 35.025,71	9,69%
6	REVESTIMENTO	R\$ 55.762,95	15,43%
7	ESQUADRIAS	R\$ 13.403,67	3,71%
8	GASES MEDICINAIS	R\$ 28.454,94	7,88%
9	LOUÇAS E METAIS	R\$ 16.394,34	4,54%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 68.604,49 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 292.682,45
		VALOR TOTAL:	R\$ 361.286,94

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
	LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE	2024/06
			SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

		L	H	QTD
PLACA DE OBRA	L*H	3,00000000	2,00000000	6,00
				6,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

1.2. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

		H	P	QTD
Cozinha	P*H	2,80000000	8,38000000	23,46
Corredor	P*H	1,50000000	83,04000000	124,56
Banheiro	P*H	2,80000000	26,60000000	74,48
				222,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 222,50


1.3. S00018 Demolição de piso cerâmico ou ladrilho (m2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 L.S. Hora: 114,59%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44% L.S. Mês: 70,27%
	LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO
	CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE 2024/06
			SICRO 2 2016/11 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO 2024/04
			SINAPI 2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA PRÓPRIA

		A	QTD
RECEPÇÃO	A	18,40000000	18,40
SALA DE CURATIVOS	A	12,35000000	12,35
ENFERMARIA 04	A	13,35000000	13,35
ESTERELIZAÇÃO	A	13,27000000	13,27
HALL	A	7,00000000	7,00
SALA DE PROCEDIMENTOS	A	21,26000000	21,26
FARMACIA	A	22,39000000	22,39
CONSULT. INDIFERENCIADO	A	18,40000000	18,40
CORREDOR 1	A	41,20000000	41,20
SALA DE PROCEDIMENTOS OBSERVAÇÃO	A	8,75000000	8,75
ATENDIMENTO COVID	A	13,11000000	13,11
ARQUIVO	A	28,42000000	28,42
REPOUSO PROFISSIONAIS	A	21,89000000	21,89
WC REPOUSO PROFISSIONAIS	A	5,25000000	5,25
REPOUSO MEDICO	A	10,00000000	10,00
WC REPOUSO MEDICO	A	2,45000000	2,45
ENFERMARIA 01	A	15,00000000	15,00
WC ENFERMARIA 01	A	2,70000000	2,70
WC SOCIAL	A	2,70000000	2,70
ENFERMARIA 02	A	13,69000000	13,69
WC ENFERMARIA 02	A	2,70000000	2,70
ENFERMARIA 03	A	14,50000000	14,50
WC ENFERMARIA 03	A	2,70000000	2,70
CORREDOR 02	A	21,33000000	21,33
MEDICAMENTOS	A	11,15000000	11,15
PEDIATRIA	A	17,90000000	17,90
WC PEDIATRIA	A	3,22000000	3,22
ENFERMARIA 05	A	17,90000000	17,90
WC ENFERMARIA 05	A	3,22000000	3,22
CORREDOR 03	A	5,15000000	5,15
COPA/COZINHA	A	18,66000000	18,66
DESPENSA	A	4,40000000	4,40
ROUPARIA	A	4,50000000	4,50
REPOUSO MOTORISTA	A	9,75000000	9,75
WC REPOUSO MOTORISTA	A	2,56000000	2,56
ENTRADA PRINCIPAL	A	16,48000000	16,48
			447,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 447,70


3.1. 96109 FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 L.S. Hora: 114,59%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44% L.S. Mês: 70,27%
	LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO
	CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE 2024/06
			SICRO 2 2016/11 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO 2024/04
			SINAPI 2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA PRÓPRIA

		A	QTD
RECEPÇÃO	A	18,40000000	18,40
SALA DE CURATIVOS	A	12,35000000	12,35
ENFERMARIA 04	A	13,35000000	13,35
ESTERELIZAÇÃO	A	13,27000000	13,27
HALL	A	7,00000000	7,00
SALA DE PROCEDIMENTOS	A	21,26000000	21,26
FARMACIA	A	22,39000000	22,39
CONSULT. INDIFERENCIADO	A	18,40000000	18,40
CORREDOR 1	A	41,20000000	41,20
SALA DE PROCEDIMENTOS OBSERVAÇÃO	A	8,75000000	8,75
ATENDIMENTO COVID	A	13,11000000	13,11
ARQUIVO	A	28,42000000	28,42
REPOUSO PROFISSIONAIS	A	21,89000000	21,89
WC REPOUSO PROFISSIONAIS	A	5,25000000	5,25
REPOUSO MEDICO	A	10,00000000	10,00
WC REPOUSO MEDICO	A	2,45000000	2,45
ENFERMARIA 01	A	15,00000000	15,00
WC ENFERMARIA 01	A	2,70000000	2,70
WC SOCIAL	A	2,70000000	2,70
ENFERMARIA 02	A	13,69000000	13,69
WC ENFERMARIA 02	A	2,70000000	2,70
ENFERMARIA 03	A	14,50000000	14,50
WC ENFERMARIA 03	A	2,70000000	2,70
CORREDOR 02	A	21,33000000	21,33
MEDICAMENTOS	A	11,15000000	11,15
PEDIATRIA	A	17,90000000	17,90
WC PEDIATRIA	A	3,22000000	3,22
ENFERMARIA 05	A	17,90000000	17,90
WC ENFERMARIA 05	A	3,22000000	3,22
CORREDOR 03	A	5,15000000	5,15
COPA/COZINHA	A	18,66000000	18,66
DESPENSA	A	4,40000000	4,40
ROUPARIA	A	4,50000000	4,50
REPOUSO MOTORISTA	A	9,75000000	9,75
WC REPOUSO MOTORISTA	A	2,56000000	2,56
ENTRADA PRINCIPAL	A	16,48000000	16,48
			447,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 447,70

4.1. 87261 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 L.S. Hora: 114,59%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44% L.S. Mês: 70,27%
	LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FORTE VERSÃO
	CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE 2024/06
			SICRO 2 2016/11 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO 2024/04
			SINAPI 2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA PRÓPRIA


		A	QTD
RECEPÇÃO	A	18,40000000	18,40
SALA DE CURATIVOS	A	12,35000000	12,35
ENFERMARIA 04	A	13,35000000	13,35
ESTERELIZAÇÃO	A	13,27000000	13,27
HALL	A	7,00000000	7,00
SALA DE PROCEDIMENTOS	A	21,26000000	21,26
FARMACIA	A	22,39000000	22,39
CONSULT. INDIFERENCIADO	A	18,40000000	18,40
CORREDOR 1	A	41,20000000	41,20
SALA DE PROCEDIMENTOS OBSERVAÇÃO	A	8,75000000	8,75
ATENDIMENTO COVID	A	13,11000000	13,11
ARQUIVO	A	28,42000000	28,42
REPOUSO PROFISSIONAIS	A	21,89000000	21,89
WC REPOUSO PROFISSIONAIS	A	5,25000000	5,25
REPOUSO MEDICO	A	10,00000000	10,00
WC REPOUSO MEDICO	A	2,45000000	2,45
ENFERMARIA 01	A	15,00000000	15,00
WC ENFERMARIA 01	A	2,70000000	2,70
WC SOCIAL	A	2,70000000	2,70
ENFERMARIA 02	A	13,69000000	13,69
WC ENFERMARIA 02	A	2,70000000	2,70
ENFERMARIA 03	A	14,50000000	14,50
WC ENFERMARIA 03	A	2,70000000	2,70
CORREDOR 02	A	21,33000000	21,33
MEDICAMENTOS	A	11,15000000	11,15
PEDIATRIA	A	17,90000000	17,90
WC PEDIATRIA	A	3,22000000	3,22
ENFERMARIA 05	A	17,90000000	17,90
WC ENFERMARIA 05	A	3,22000000	3,22
CORREDOR 03	A	5,15000000	5,15
COPA/COZINHA	A	18,66000000	18,66
DESPENSA	A	4,40000000	4,40
ROUPARIA	A	4,50000000	4,50
REPOUSO MOTORISTA	A	9,75000000	9,75
WC REPOUSO MOTORISTA	A	2,56000000	2,56
ENTRADA PRINCIPAL	A	16,48000000	16,48
			447,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 447,70

5.1. S02311 Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte (m2)

		P	H	A	QTD
Perimetro total(P)	P*H	440,27000000	2,80000000	0,00000000	1.232,76
Area revestimento	-A	0,00000000	0,00000000	222,50000000	-222,50
					1.010,26

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.010,26

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
	LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE	2024/06
			SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA

6.1. 104608 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE (M2)

		P	H	QTD
Cozinha	P*H	8,38000000	2,80000000	23,46
Corredor	P*H	83,04000000	1,50000000	124,56
Banheiro	P*H	26,60000000	2,80000000	74,48
				222,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 222,50

7.1. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

		N	L	H	QTD
PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI	N*L*H	7,00000000	0,80000000	2,20000000	12,32
					12,32

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	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\$ 38,70	R\$ 0,43
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 20,74	R\$ 0,27
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 7,18	R\$ 23,03
TOTAL Material:					R\$ 273,73	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 24,68	R\$ 9,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 19,97	R\$ 22,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 31,53	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 23,53	R\$ 11,76
TOTAL Serviço:					R\$ 11,76	

VALOR: 317,02

1.2. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	R\$ 25,22	R\$ 5,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77400000	R\$ 19,97	R\$ 15,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,25	

VALOR: 21,25

1.3. S00018 Demolição de piso cerâmico ou ladrilho (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,79	R\$ 0,27
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,89	R\$ 2,72
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,99	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 19,29	R\$ 1,35
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 13,78	R\$ 9,65
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,00	

VALOR: 13,99

2.1. S11276 Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 85mm, d=3" (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTES	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	VERSÃO	
		ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,01000000	R\$ 3,75	R\$ 0,04
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,01000000	R\$ 3,89	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,08

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12144	Arruela em liga zamak para eletroduto 85mm, d= 3"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,55	R\$ 4,55
I12143	Bucha em liga zamak para eletroduto 85mm, d= 3"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,54	R\$ 5,54
TOTAL Material:						R\$ 10,09

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,01000000	R\$ 19,31	R\$ 0,19
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,01000000	R\$ 13,78	R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,33

VALOR:	10,50
---------------	--------------

2.2. 00001050 CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1" (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,66	R\$ 4,66

TOTAL Material:	R\$ 4,66
-----------------	----------

VALOR:	4,66
---------------	-------------

2.3. S00654 Caixa de derivação em pvc 4" x 2" c/tampa cega, embutir, p/eletroduto (un)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,75	R\$ 0,56
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,89	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,14

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,57	R\$ 1,57
I07543S	Tampa cega em pvc para condutete 4 x 2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,54	R\$ 3,54
TOTAL Material:						R\$ 5,11

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 19,31	R\$ 2,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 13,78	R\$ 2,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,97

VALOR:	11,22
---------------	--------------

2.4. 91898 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040408	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,53	R\$ 3,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

TOTAL Material:	R\$ 3,53
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27800000	R\$ 21,20	R\$ 5,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27800000	R\$ 25,62	R\$ 7,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,01

VALOR:	16,54
--------	--------------

2.5. S01304 Luva de pvc rígido roscável diâm = 1" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,11000000	R\$ 3,82	R\$ 0,42
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,11000000	R\$ 3,89	R\$ 0,43
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,85

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
I03876S	Luva pvc, roscavel, 1", agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
TOTAL Material:						R\$ 4,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,11000000	R\$ 19,29	R\$ 2,12
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,11000000	R\$ 13,78	R\$ 1,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,64

VALOR:	8,67
--------	-------------

2.6. S01306 Luva de pvc rígido roscável diâm = 1 1/2" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,17000000	R\$ 3,82	R\$ 0,65
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,17000000	R\$ 3,89	R\$ 0,66
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,31

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,58000000	R\$ 0,22	R\$ 0,35
I03878S	Luva pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 9,96	R\$ 9,96
TOTAL Material:						R\$ 10,31

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,17000000	R\$ 19,29	R\$ 3,28
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,17000000	R\$ 13,78	R\$ 2,34
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,62

VALOR:	17,24
--------	--------------

2.7. S00942 Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 4" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm ² - 450/750v / 70°	ORSE	m	1,00000000	R\$ 15,54	R\$ 15,54
TOTAL Material:						R\$ 15,54
VALOR:						15,54

2.12. S03797 Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°c (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,75	R\$ 0,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,89	R\$ 0,51
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,00

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01014S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 2,5 mm ²	ORSE	m	1,02000000	R\$ 2,20	R\$ 2,24
TOTAL Material:						R\$ 2,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 19,31	R\$ 2,51
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 13,78	R\$ 1,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,30
VALOR:						7,54

2.13. I04658 Cabo cobre rígido, unipolar, 4mm² - 0,6/1kv / 70° (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04658	Cabo cobre rígido, unipolar, 4mm ² - 0,6/1kv / 70°	ORSE	m	1,00000000	R\$ 4,01	R\$ 4,01
TOTAL Material:						R\$ 4,01
VALOR:						4,01

2.14. S11188 Cabo cobre flexível, não hlogenado, 6,0mm² - 450/750V / 70° (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,75	R\$ 0,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,89	R\$ 0,51
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,00

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12036	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 6,0mm ² - 450/750V / 70°	ORSE	m	1,02000000	R\$ 6,54	R\$ 6,67
TOTAL Material:						R\$ 6,67

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 19,31	R\$ 2,51
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 13,78	R\$ 1,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,30
VALOR:						11,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTES	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	VERSÃO	
		ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

2.15. S06386 *Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm) (un)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,16700000	R\$ 13,16	R\$ 15,36
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,32000000	R\$ 109,31	R\$ 144,29
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,29000000	R\$ 6,79	R\$ 8,76
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,07200000	R\$ 594,79	R\$ 42,82
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,24000000	R\$ 53,01	R\$ 12,72
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	0,47900000	R\$ 105,90	R\$ 50,73
S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	ORSE	m2	1,29000000	R\$ 35,28	R\$ 45,51
TOTAL Serviço:						R\$ 320,19
VALOR:						320,19

2.16. 91954 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,79	R\$ 7,79
TOTAL Material:						R\$ 7,79
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 21,20	R\$ 6,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 25,62	R\$ 8,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,84
VALOR:						22,63

2.17. 91981 INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91980	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 34,31	R\$ 34,31
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,82	R\$ 9,82
TOTAL Serviço:						R\$ 44,13
VALOR:						44,13

2.18. S09517 Placa 4"x2" com furo (un)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,89	R\$ 0,31
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTES	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	VERSÃO	
		ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

S03249	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	ORSE	un	1,00000000	R\$ 494,94	R\$ 494,94
S00339	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	ORSE	un	1,00000000	R\$ 487,88	R\$ 487,88
S07925	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	un	5,00000000	R\$ 2,40	R\$ 12,00
TOTAL Serviço:						R\$ 1.757,89
VALOR:						1.757,89

2.22. 93669 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,93	R\$ 56,93
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,34	R\$ 4,02
TOTAL Material:						R\$ 60,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R\$ 21,20	R\$ 4,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R\$ 25,62	R\$ 5,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,30
VALOR:						70,25

2.23. 93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,93	R\$ 56,93
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,06	R\$ 6,18
TOTAL Material:						R\$ 63,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 21,20	R\$ 12,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 25,62	R\$ 14,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,57
VALOR:						89,68

2.24. 112480 Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar. (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112480	Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 96,35	R\$ 96,35
TOTAL Material:						R\$ 96,35
VALOR:						96,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%												
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%												
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">FONTE</th> <th style="width: 50%;">VERSÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/06</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/04</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/06 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	ORSE	2024/06	SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	SICRO NOVO	2024/04	SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO	PRÓPRIA	PRÓPRIA
FONTE	VERSÃO														
ORSE	2024/06														
SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO														
SICRO NOVO	2024/04														
SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO														
PRÓPRIA	PRÓPRIA														
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB														

2.25. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00000000	R\$ 8,10	R\$ 8,10
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,00000000	R\$ 1,03	R\$ 1,03
TOTAL Material:					R\$ 9,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03520000	R\$ 21,20	R\$ 0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03520000	R\$ 25,62	R\$ 0,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,64
VALOR:					10,77

2.26. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00000000	R\$ 8,10	R\$ 8,10
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,00000000	R\$ 1,03	R\$ 1,03
TOTAL Material:					R\$ 9,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04760000	R\$ 21,20	R\$ 1,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04760000	R\$ 25,62	R\$ 1,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,21
VALOR:					11,34

2.27. S93655S Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34653S	Disjuntor termomagnético para trilho din (iec), monopolar, 6 - 32 a	un	1,00000000	R\$ 7,72	R\$ 7,72
I01571S	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m5	un	1,00000000	R\$ 1,16	R\$ 1,16
TOTAL Material:					R\$ 8,88

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	h	0,06630000	R\$ 21,25	R\$ 1,41
S88264S	Eletricista com encargos complementares	h	0,06630000	R\$ 26,70	R\$ 1,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,18
VALOR:					12,06

2.28. 00039472 DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC) (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN	1,00000000	R\$ 162,16	R\$ 162,16
TOTAL Material:					R\$ 162,16
VALOR:					162,16

2.29. 00039243 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039243	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	M	1,00000000	R\$ 2,82	R\$ 2,82
TOTAL Material:					R\$ 2,82
VALOR:					2,82

2.30. I11927S Abracadeira, galvanizada/zincada, rosca sem fim, parafuso inox, largura fita *12,6 a *14 mm, d = 2" a 2 1/2" (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11927S	Abracadeira, galvanizada/zincada, rosca sem fim, parafuso inox, largura fita *12,6 a *14 mm, d = 2" a 2 1/2"	un	1,00000000	R\$ 8,16	R\$ 8,16
TOTAL Material:					R\$ 8,16
VALOR:					8,16

2.31. S00354 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,75	R\$ 0,83
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,89	R\$ 0,86
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,69
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02685S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1", sem luva	m	1,05000000	R\$ 6,42	R\$ 6,74	
TOTAL Material:					R\$ 6,74	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 19,31	R\$ 4,25
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 13,78	R\$ 3,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,28
VALOR:					15,71	

2.32. S00356 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2") (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,75	R\$ 1,13
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,30
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02680S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1 1/2", sem luva	m	1,05000000	R\$ 9,39	R\$ 9,86	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTES	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	VERSÃO	
		ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

TOTAL Material:	R\$ 9,86
-----------------	----------

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 19,31	R\$ 5,79
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 13,78	R\$ 4,13
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,92
VALOR:						22,08

2.33. S00355 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4") (m)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,26000000	R\$ 3,75	R\$ 0,98
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,26000000	R\$ 3,89	R\$ 1,01
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,99

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02684S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1 1/4 ", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 8,55	R\$ 8,98
TOTAL Material:						R\$ 8,98

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,26000000	R\$ 19,31	R\$ 5,02
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,26000000	R\$ 13,78	R\$ 3,58
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,60
VALOR:						19,57

2.34. 91863 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,75	R\$ 4,83
TOTAL Material:						R\$ 4,83


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	R\$ 21,20	R\$ 2,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	R\$ 25,62	R\$ 3,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,56
VALOR:						10,39

2.35. 101946 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,80
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 109,34	R\$ 109,34
TOTAL Material:						R\$ 110,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		DATA : 13/08/2024 L.S. Hora: 114,59%	
	DESCRIÇÃO: REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		BDI : 23,44% L.S. Mês: 70,27%	
	LOCAL: SANTA CRUZ-PB		FONTE VERSÃO	
	CLIENTE: SANTA CRUZ-PB		ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	
		SICRO NOVO	2024/04	
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	

VALOR: **48,11**

4.1. 87261 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595 ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 2,58	R\$ 23,55
00038195 PISO EM PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,13264000	R\$ 117,06	R\$ 132,58
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 4,93	R\$ 0,69
TOTAL Material:					R\$ 156,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11360000	R\$ 25,22	R\$ 28,08
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24900000	R\$ 19,97	R\$ 4,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 33,05

VALOR: **189,87**

5.1. S02311 Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte (m2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02306 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 20,09	R\$ 20,09
S02304 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 8,00	R\$ 8,00
TOTAL Serviço:					R\$ 28,09

VALOR: **28,09**

6.1. 104608 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595 ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 2,58	R\$ 23,55
00021108 PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,29040000	R\$ 99,11	R\$ 127,89
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,18800000	R\$ 4,93	R\$ 0,92
TOTAL Material:					R\$ 152,36


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,74370000	R\$ 25,22	R\$ 43,97
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33560000	R\$ 19,97	R\$ 6,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 50,67

VALOR: **203,03**

7.1. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		DATA : 13/08/2024 L.S. Hora: 114,59%	
	DESCRIÇÃO: REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		BDI : 23,44% L.S. Mês: 70,27%	
	LOCAL: SANTA CRUZ-PB		FONTE VERSÃO	
	CLIENTE: SANTA CRUZ-PB		ORSE 2024/06 SICRO 2 2016/11 SEM DESONERAÇÃO SICRO NOVO 2024/04 SINAPI 2024/06 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA PRÓPRIA	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,61	R\$ 2,93
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 28,22	R\$ 193,31
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 628,69	R\$ 628,69
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 49,68	R\$ 43,86
TOTAL Material:						R\$ 868,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	R\$ 25,37	R\$ 9,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17790000	R\$ 19,97	R\$ 3,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,58
VALOR:						881,37

8.1. 92312 COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00012715	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 22 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,02	R\$ 11,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05750000	R\$ 1,92	R\$ 0,11
00039897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00120000	R\$ 50,40	R\$ 0,06
00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00480000	R\$ 274,94	R\$ 1,31
TOTAL Material:					R\$ 12,50	

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17240000	R\$ 20,18	R\$ 3,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17240000	R\$ 24,19	R\$ 4,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,64
VALOR:						20,14


8.2. S09992 Conector femea de cobre, solda e rosca, 15mm x 1/2" (instal.gás) (un)

Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,25000000	R\$ 3,82	R\$ 0,96
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,25000000	R\$ 3,89	R\$ 0,97
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,93

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I10409	Conector femea de cobre, solda e rosca 15mm x 1/2" (instal.gás)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 24,90	R\$ 24,90
I01704	Pasta p/ soldar	ORSE	kg	0,00100000	R\$ 50,00	R\$ 0,05
I02023	Solda branca preparada 30/70	ORSE	kg	0,01000000	R\$ 26,64	R\$ 0,27
TOTAL Material:					R\$ 25,22	

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
-------------	--	-------	------	--------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		DATA : 13/08/2024 L.S. Hora: 114,59%	
	DESCRIÇÃO: REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		BDI : 23,44% L.S. Mês: 70,27%	
	LOCAL: SANTA CRUZ-PB		FONTE VERSÃO	
	CLIENTE: SANTA CRUZ-PB		ORSE 2024/06	
			SICRO 2 2016/11 SEM DESONERAÇÃO	
		SICRO NOVO 2024/04		
		SINAPI 2024/06 SEM DESONERAÇÃO		
		PRÓPRIA PRÓPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32690000	R\$ 20,18	R\$ 6,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32690000	R\$ 24,19	R\$ 7,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,49
VALOR:						22,48

8.6. 95249 VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 7,41	R\$ 0,07
00011749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 60,18	R\$ 60,18
TOTAL Material:						R\$ 60,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 20,18	R\$ 2,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 24,19	R\$ 2,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,88
VALOR:						65,13

8.7. S11221 Régua p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,75	R\$ 5,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,89	R\$ 5,84
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,47

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12105	Régua p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.074,86	R\$ 1.074,86
TOTAL Material:						R\$ 1.074,86

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 19,31	R\$ 28,97
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 13,78	R\$ 20,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 49,64
VALOR:						1.135,97

8.8. S11223 Régua p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,75	R\$ 5,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,89	R\$ 5,84
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12107	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	un	1,00000000	R\$ 1.074,86	R\$ 1.074,86
TOTAL Material:					R\$ 1.074,86

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	h	1,50000000	R\$ 19,31	R\$ 28,97
I06111S	Servente de obras (horista)	h	1,50000000	R\$ 13,78	R\$ 20,67
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 49,64
VALOR:					1.135,97

8.9. S11222 Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	h	1,50000000	R\$ 3,75	R\$ 5,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	h	1,50000000	R\$ 3,89	R\$ 5,84
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 11,47

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12106	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	un	1,00000000	R\$ 1.074,86	R\$ 1.074,86
TOTAL Material:					R\$ 1.074,86

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	h	1,50000000	R\$ 19,31	R\$ 28,97
I06111S	Servente de obras (horista)	h	1,50000000	R\$ 13,78	R\$ 20,67
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 49,64
VALOR:					1.135,97

8.10. S02363 Fornecimento de oxigênio em cilindro com 10 m3 com pressão de 190 kg/cm2 a 200 kg/cm2 (m3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00002S	Oxigenio, recarga para cilindro de conjunto oxicorte grande	m3	1,00000000	R\$ 35,06	R\$ 35,06
TOTAL Material:					R\$ 35,06
VALOR:					35,06

8.11. I08986 Central manifold para cilindros 3 x 3 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08986	Central manifold para cilindros 3 x 3 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	un	1,00000000	R\$ 1.731,89	R\$ 1.731,89
TOTAL Material:					R\$ 1.731,89
VALOR:					1.731,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,65000000	R\$ 19,29	R\$ 12,54
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,14000000	R\$ 13,78	R\$ 15,71
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,25
VALOR:						560,83



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00038195	PISO EM PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	507,08	R\$ 117,06	R\$ 59.359,13	20,28%	16,43%	A
00021108	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	287,11	R\$ 99,11	R\$ 28.455,87	9,72%	30,00%	A
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	953,66	R\$ 19,67	R\$ 18.758,52	6,41%	36,41%	A
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	Material	KG	6.118,93	R\$ 2,58	R\$ 15.786,83	5,39%	41,81%	A
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	922,75	R\$ 13,78	R\$ 12.715,51	4,34%	46,15%	A
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	606,16	R\$ 19,31	R\$ 11.704,87	4,00%	50,15%	B
I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	ORSE	Material	m	658,70	R\$ 15,54	R\$ 10.236,20	3,50%	53,65%	B
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	Material	m2	18,00	R\$ 516,98	R\$ 9.305,64	3,18%	56,83%	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	619,73	R\$ 14,52	R\$ 8.998,52	3,07%	59,90%	B
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	413,86	R\$ 19,67	R\$ 8.140,64	2,78%	62,68%	B
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	Material	M2	12,32	R\$ 628,69	R\$ 7.745,46	2,65%	65,33%	B
I14479	Luminária plafon de embutir em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	Material	un	113,00	R\$ 59,90	R\$ 6.768,70	2,31%	67,64%	B
I02226	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	ORSE	Material	l	181,85	R\$ 35,56	R\$ 6.466,47	2,21%	69,85%	B
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	270,40	R\$ 19,31	R\$ 5.221,48	1,78%	71,64%	B
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	466,23	R\$ 11,02	R\$ 5.137,91	1,76%	73,39%	B
I09376	Regulador alta pressão tipo Fisher, 28mm, classe 300, 1º estagio	ORSE	Material	un	6,00	R\$ 706,84	R\$ 4.241,04	1,45%	74,84%	B
00039747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	SINAPI	Material	M	92,42	R\$ 45,02	R\$ 4.160,92	1,42%	76,26%	B
I12036	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 6,0mm2 - 450/750V / 70º	ORSE	Material	m	495,93	R\$ 6,54	R\$ 3.243,41	1,11%	77,37%	B
I12106	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	ORSE	Material	un	3,00	R\$ 1.074,86	R\$ 3.224,58	1,10%	78,47%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	2.188,12	R\$ 1,34	R\$ 2.932,08	1,00%	79,47%	B
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	Encargos	un	190,03	R\$ 14,00	R\$ 2.660,47	0,91%	80,38%	C
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	Material	M	84,40	R\$ 28,22	R\$ 2.381,68	0,81%	81,20%	C
I04658	Cabo cobre rígido, unipolar, 4mm2 - 0,6/1kv / 70º	ORSE	Material	m	592,79	R\$ 4,01	R\$ 2.377,09	0,81%	82,01%	C
I01014S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secacao nominal 2,5 mm2	ORSE	Material	m	1.067,31	R\$ 2,20	R\$ 2.348,08	0,80%	82,81%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora : 114,59% L.S. Mês : 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 387,82	R\$ 2.326,92	0,80%	83,61%	C
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	2.188,12	R\$ 1,04	R\$ 2.275,64	0,78%	84,38%	C
112107	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 1.074,86	R\$ 2.149,72	0,73%	85,12%	C
00039243	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	Material	M	756,47	R\$ 2,82	R\$ 2.133,25	0,73%	85,85%	C
00000993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	Material	M	1.006,38	R\$ 2,05	R\$ 2.063,09	0,70%	86,55%	C
00039472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 162,16	R\$ 1.945,92	0,66%	87,22%	C
108986	Central manifold para cilindros 3 x 3 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 1.731,89	R\$ 1.731,89	0,59%	87,81%	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	2.188,12	R\$ 0,77	R\$ 1.684,85	0,58%	88,38%	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.350,56	R\$ 1,24	R\$ 1.674,69	0,57%	88,96%	C
110492	Cesta Básica	ORSE	Encargos	un	8,40	R\$ 190,00	R\$ 1.596,06	0,55%	89,50%	C
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	Material	M2	6,00	R\$ 250,00	R\$ 1.500,00	0,51%	90,01%	C
108501	Posto - Pannel de alarme com pressostato para oxigênio, White Martins ou similar	ORSE	Material	un	3,00	R\$ 491,63	R\$ 1.474,89	0,50%	90,52%	C
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	75,02	R\$ 19,57	R\$ 1.468,10	0,50%	91,02%	C
102531	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 24 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	ORSE	Material	un	3,00	R\$ 470,65	R\$ 1.411,95	0,48%	91,50%	C
102446	Zarcão anticorrosivo	ORSE	Material	I	90,92	R\$ 14,94	R\$ 1.358,40	0,46%	91,97%	C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	75,02	R\$ 15,34	R\$ 1.150,77	0,39%	92,36%	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.350,56	R\$ 0,82	R\$ 1.107,46	0,38%	92,74%	C
112105	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 1.074,86	R\$ 1.074,86	0,37%	93,10%	C
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	52,91	R\$ 19,29	R\$ 1.020,73	0,35%	93,45%	C
00011749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)	SINAPI	Material	UN	16,00	R\$ 60,18	R\$ 962,88	0,33%	93,78%	C
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	Encargos	un	190,03	R\$ 5,00	R\$ 950,17	0,32%	94,11%	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	46,31	R\$ 19,27	R\$ 892,39	0,30%	94,41%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	Material	un	303,08	R\$ 2,84	R\$ 860,74	0,29%	94,71%	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	604,96	R\$ 1,33	R\$ 804,60	0,27%	94,98%	C
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	118,00	R\$ 6,81	R\$ 803,58	0,27%	95,25%	C
I10409	Conector femea de cobre, solda e rosca 15mm x 1/2" (instal.gás)	ORSE	Material	un	32,00	R\$ 24,90	R\$ 796,80	0,27%	95,53%	C
I02378	Vale transporte	ORSE	Encargos	un	148,57	R\$ 4,50	R\$ 668,55	0,23%	95,76%	C
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	Material	KG	811,55	R\$ 0,79	R\$ 641,12	0,22%	95,97%	C
I07543S	Tampa cega em pvc para condutele 4 x 2"	ORSE	Material	un	178,00	R\$ 3,54	R\$ 630,12	0,22%	96,19%	C
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	40,60	R\$ 15,34	R\$ 622,87	0,21%	96,40%	C
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	310ML	10,88	R\$ 49,68	R\$ 540,39	0,18%	96,59%	C
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	Encargos	un	2,80	R\$ 190,35	R\$ 533,00	0,18%	96,77%	C
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	104,96	R\$ 4,93	R\$ 517,43	0,18%	96,95%	C
00038114	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10 A, 250 V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	29,00	R\$ 15,50	R\$ 449,50	0,15%	97,10%	C
I11927S	Abracadeira, galvanizada/zincada, rosca sem fim, parafuso inox, largura fita *12,6 a *14 mm, d = 2" a 2 1/2"	ORSE	Material	un	52,00	R\$ 8,16	R\$ 424,32	0,14%	97,24%	C
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	Material	CENTO	13,12	R\$ 28,78	R\$ 377,52	0,13%	97,37%	C
I02645	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 370,18	R\$ 370,18	0,13%	97,50%	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	604,96	R\$ 0,61	R\$ 369,03	0,13%	97,63%	C
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	Material	KG	9,72	R\$ 35,66	R\$ 346,44	0,12%	97,74%	C
I03915S	Luva de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 4"	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 170,17	R\$ 340,34	0,12%	97,86%	C
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 23,69	R\$ 284,28	0,10%	97,96%	C
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	ORSE	Material	un	178,00	R\$ 1,57	R\$ 279,46	0,10%	98,05%	C
00011684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 43,42	R\$ 260,52	0,09%	98,14%	C
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	13,23	R\$ 19,29	R\$ 255,21	0,09%	98,23%	C
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	Material	un	252,56	R\$ 0,95	R\$ 239,94	0,08%	98,31%	C
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	Material	UN	29,00	R\$ 8,10	R\$ 234,90	0,08%	98,39%	C
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	Encargos	cj	0,746694112	R\$ 300,00	R\$ 224,01	0,08%	98,47%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora : 114,59% L.S. Mês : 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I00002S	Oxigenio, recarga para cilindro de conjunto oxicorte grande	ORSE	Material	m3	6,00	R\$ 35,06	R\$ 210,36	0,07%	98,54%	C
00012715	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 22 MM	SINAPI	Material	UN	18,00	R\$ 11,02	R\$ 198,36	0,07%	98,61%	C
I02684S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/4 ", sem luva	ORSE	Material	m	20,70	R\$ 8,55	R\$ 176,95	0,06%	98,67%	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	143,85	R\$ 1,20	R\$ 172,62	0,06%	98,73%	C
I03116	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	ORSE	Material	m	10,80	R\$ 14,51	R\$ 156,71	0,05%	98,78%	C
I03818	Cabo de cobre isolado (EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	ORSE	Material	m	25,50	R\$ 5,79	R\$ 147,64	0,05%	98,83%	C
I02685S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	ORSE	Material	m	21,90	R\$ 6,42	R\$ 140,62	0,05%	98,88%	C
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	19,25	R\$ 7,18	R\$ 138,21	0,05%	98,93%	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	143,85	R\$ 0,85	R\$ 122,28	0,04%	98,97%	C
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 56,93	R\$ 113,86	0,04%	99,01%	C
I01094	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 112,00	R\$ 112,00	0,04%	99,05%	C
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 109,34	R\$ 109,34	0,04%	99,08%	C
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	Encargos	un	8,40	R\$ 12,54	R\$ 105,34	0,04%	99,12%	C
I12480	Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 96,35	R\$ 96,35	0,03%	99,15%	C
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	Encargos	par	1,47	R\$ 64,80	R\$ 95,01	0,03%	99,18%	C
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 7,79	R\$ 93,48	0,03%	99,22%	C
I00436	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 91,50	R\$ 91,50	0,03%	99,25%	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	85,15	R\$ 1,06	R\$ 90,26	0,03%	99,28%	C
00020250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	SINAPI	Material	KG	3,49	R\$ 25,33	R\$ 88,45	0,03%	99,31%	C
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	4,50	R\$ 19,67	R\$ 88,45	0,03%	99,34%	C
00012714	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	SINAPI	Material	UN	18,00	R\$ 4,88	R\$ 87,84	0,03%	99,37%	C
00012733	TE DE COBRE (REF 611) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 15 MM	SINAPI	Material	UN	13,00	R\$ 6,64	R\$ 86,32	0,03%	99,40%	C
I02212	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	Material	un	133,28	R\$ 0,58	R\$ 77,30	0,03%	99,43%	C
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	Encargos	un	2,73	R\$ 26,90	R\$ 73,38	0,03%	99,45%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora : 114,59% L.S. Mês : 70,27%	FORNE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	29,00	R\$ 2,53	R\$ 73,37	0,03%	99,48%	C
I03698	Disjuntor tripolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 71,00	R\$ 71,00	0,02%	99,50%	C
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 11,00	R\$ 66,00	0,02%	99,52%	C
I00908	Espelho 4" x 2" para 2 rj-45	ORSE	Material	un	19,00	R\$ 3,40	R\$ 64,60	0,02%	99,54%	C
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	Material	kg	81,70	R\$ 0,78	R\$ 63,73	0,02%	99,57%	C
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	Encargos	un	3,36	R\$ 18,00	R\$ 60,48	0,02%	99,59%	C
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	11,96	R\$ 4,75	R\$ 56,81	0,02%	99,61%	C
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	0,5286	R\$ 103,88	R\$ 54,91	0,02%	99,62%	C
00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	Material	UN	0,1914	R\$ 274,94	R\$ 52,62	0,02%	99,64%	C
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	Encargos	par	4,29	R\$ 12,15	R\$ 52,17	0,02%	99,66%	C
I03878S	Luva pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	ORSE	Material	un	5,00	R\$ 9,96	R\$ 49,80	0,02%	99,68%	C
I00868S	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	ORSE	Material	m	2,00	R\$ 24,72	R\$ 49,44	0,02%	99,69%	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,27	R\$ 19,35	R\$ 43,87	0,01%	99,71%	C
I10596	Protetor auricular	ORSE	Encargos	un	8,40	R\$ 4,90	R\$ 41,16	0,01%	99,72%	C
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	Material	UN	29,00	R\$ 1,31	R\$ 37,99	0,01%	99,74%	C
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	59,34	R\$ 0,61	R\$ 36,20	0,01%	99,75%	C
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	0,9771	R\$ 35,51	R\$ 34,70	0,01%	99,76%	C
I02711S	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	ORSE	Encargos	un	0,184544076	R\$ 180,00	R\$ 33,22	0,01%	99,77%	C
I10583	Trincha 3"	ORSE	Encargos	un	2,73	R\$ 11,98	R\$ 32,68	0,01%	99,78%	C
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	Material	UN	29,00	R\$ 1,03	R\$ 29,87	0,01%	99,79%	C
I01096	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 29,60	R\$ 29,60	0,01%	99,80%	C
I02680S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/2 ", sem luva	ORSE	Material	m	3,09	R\$ 9,39	R\$ 28,99	0,01%	99,81%	C
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,38	R\$ 19,27	R\$ 26,63	0,01%	99,82%	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	85,15	R\$ 0,31	R\$ 26,40	0,01%	99,83%	C
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	7,61	R\$ 3,40	R\$ 25,87	0,01%	99,84%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora : 114,59% L.S. Mês : 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	ORSE	Material	m3	0,22384752	R\$ 111,43	R\$ 24,94	0,01%	99,85%	C
I11250	Rolo lã de carneiro 20cm	ORSE	Encargos	un	1,39	R\$ 17,50	R\$ 24,40	0,01%	99,86%	C
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	Material	kg	18,48	R\$ 1,30	R\$ 24,03	0,01%	99,87%	C
I01213S	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	1,20	R\$ 19,31	R\$ 23,26	0,01%	99,87%	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	2.188,12	R\$ 0,01	R\$ 21,88	0,01%	99,88%	C
I07406	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	ORSE	Material	kg	0,184	R\$ 115,09	R\$ 21,18	0,01%	99,89%	C
I12143	Bucha em liga zamak para eletroduto 85mm, d= 3"	ORSE	Material	un	3,00	R\$ 5,54	R\$ 16,62	0,01%	99,89%	C
I11252	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	ORSE	Encargos	un	0,0606156	R\$ 269,00	R\$ 16,31	0,01%	99,90%	C
I03876S	Luva pvc, roscavel, 1", agua fria predial	ORSE	Material	un	4,00	R\$ 3,96	R\$ 15,84	0,01%	99,90%	C
I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	ORSE	Material	m	1,00	R\$ 15,54	R\$ 15,54	0,01%	99,91%	C
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	Encargos	un	1,12	R\$ 13,50	R\$ 15,12	0,01%	99,92%	C
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	Material	m2	0,37667	R\$ 40,08	R\$ 15,10	0,01%	99,92%	C
I12144	Arruela em liga zamak para eletroduto 85mm, d= 3"	ORSE	Material	un	3,00	R\$ 4,55	R\$ 13,65	0,00%	99,93%	C
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedraira/fornecedor, sem frete	ORSE	Material	m3	0,10032	R\$ 130,70	R\$ 13,11	0,00%	99,93%	C
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	Material	kg	1,17	R\$ 9,30	R\$ 10,85	0,00%	99,93%	C
00040408	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 3,53	R\$ 10,59	0,00%	99,94%	C
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	0,09498	R\$ 110,00	R\$ 10,45	0,00%	99,94%	C
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	Encargos	pr	1,49	R\$ 6,35	R\$ 9,48	0,00%	99,94%	C
00001050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 4,66	R\$ 9,32	0,00%	99,95%	C
I11241	Alicate volt-amperimetro	ORSE	Encargos	un	0,054066708	R\$ 163,00	R\$ 8,81	0,00%	99,95%	C
I02023	Solda branca preparada 30/70	ORSE	Material	kg	0,32	R\$ 26,64	R\$ 8,52	0,00%	99,95%	C
I34653S	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), monopolar, 6 - 32 a	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 7,72	R\$ 7,72	0,00%	99,96%	C
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	Material	m	1,36	R\$ 5,65	R\$ 7,71	0,00%	99,96%	C
I00663	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 7,00	R\$ 7,00	0,00%	99,96%	C
I01573S	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	ORSE	Material	un	5,00	R\$ 1,39	R\$ 6,95	0,00%	99,96%	C
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	Material	UN	3,56	R\$ 1,92	R\$ 6,83	0,00%	99,97%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I10788	Pá quadrada	ORSE	Encargos	un	0,184544076	R\$ 36,90	R\$ 6,81	0,00%	99,97%	C
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	Material	kg	0,77	R\$ 8,80	R\$ 6,78	0,00%	99,97%	C
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	Encargos	un	0,373347056	R\$ 17,55	R\$ 6,55	0,00%	99,97%	C
I02674S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	ORSE	Material	m	1,58	R\$ 4,11	R\$ 6,47	0,00%	99,97%	C
I00314	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"	ORSE	Material	un	3,00	R\$ 2,10	R\$ 6,30	0,00%	99,98%	C
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 2,06	R\$ 6,18	0,00%	99,98%	C
I01884S	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 2,76	R\$ 5,52	0,00%	99,98%	C
I00209	Arruela de aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"	ORSE	Material	un	3,00	R\$ 1,75	R\$ 5,25	0,00%	99,98%	C
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	Encargos	un	0,276816114	R\$ 18,58	R\$ 5,14	0,00%	99,98%	C
I00664	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	0,00%	99,99%	C
I00865	Eletroduto condutele pvc rigido, d= 1/2"	ORSE	Material	m	1,50	R\$ 3,33	R\$ 5,00	0,00%	99,99%	C
I01892S	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	Material	un	4,00	R\$ 1,10	R\$ 4,40	0,00%	99,99%	C
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor,sem frete	ORSE	Material	m3	0,03344	R\$ 130,01	R\$ 4,35	0,00%	99,99%	C
I04725	Espátula	ORSE	Encargos	un	0,2424624	R\$ 16,82	R\$ 4,08	0,00%	99,99%	C
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 1,34	R\$ 4,02	0,00%	99,99%	C
I05067S	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	Material	kg	0,2355	R\$ 16,86	R\$ 3,97	0,00%	99,99%	C
00004375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	SINAPI	Material	UN	39,00	R\$ 0,10	R\$ 3,90	0,00%	100,00%	C
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	Encargos	un	0,3295354	R\$ 10,80	R\$ 3,56	0,00%	100,00%	C
I00378S	Armador (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	0,17606	R\$ 19,29	R\$ 3,40	0,00%	100,00%	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,24	R\$ 1,43	R\$ 3,20	0,00%	100,00%	C
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	Encargos	un	0,092272038	R\$ 31,50	R\$ 2,91	0,00%	100,00%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1,36	R\$ 1,97	R\$ 2,68	0,00%	100,00%	C
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	Material	KG	0,0678	R\$ 38,70	R\$ 2,62	0,00%	100,00%	C
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	Material	m	11,90	R\$ 0,22	R\$ 2,62	0,00%	100,00%	C
I11240	Alicate com isolamento	ORSE	Encargos	un	0,054066708	R\$ 47,69	R\$ 2,58	0,00%	100,00%	C
00039897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	Material	UN	0,0485	R\$ 50,40	R\$ 2,44	0,00%	100,00%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1,36	R\$ 1,73	R\$ 2,35	0,00%	100,01%	C
I37666S	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	0,1248131391	R\$ 18,48	R\$ 2,31	0,00%	100,01%	C
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	Material	m	0,34048	R\$ 6,75	R\$ 2,30	0,00%	100,01%	C
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	Material	kg	0,11775	R\$ 19,00	R\$ 2,24	0,00%	100,01%	C
I03398S	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 2,16	R\$ 2,16	0,00%	100,01%	C
I11247	Serra mármore	ORSE	Encargos	un	0,00529148	R\$ 327,80	R\$ 1,73	0,00%	100,01%	C
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,0792	R\$ 20,74	R\$ 1,64	0,00%	100,01%	C
I01704	Pasta p/ soldar	ORSE	Material	kg	0,032	R\$ 50,00	R\$ 1,60	0,00%	100,01%	C
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	Encargos	un	0,054307608	R\$ 26,89	R\$ 1,46	0,00%	100,01%	C
I01113	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	ORSE	Material	kg	0,192	R\$ 7,36	R\$ 1,41	0,00%	100,01%	C
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,1696	R\$ 7,41	R\$ 1,26	0,00%	100,01%	C
I01571S	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 1,16	R\$ 1,16	0,00%	100,01%	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,24	R\$ 0,49	R\$ 1,10	0,00%	100,01%	C
I00247S	Ajudante de eletricista (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	0,069148911	R\$ 14,08	R\$ 0,97	0,00%	100,01%	C
I11242	Chave inglesa 12"	ORSE	Encargos	un	0,027033354	R\$ 34,00	R\$ 0,92	0,00%	100,01%	C
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 0,20	R\$ 0,80	0,00%	100,01%	C
00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	SINAPI	Material	UN	13,00	R\$ 0,06	R\$ 0,78	0,00%	100,01%	C
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	Material	kg	0,03874	R\$ 19,00	R\$ 0,74	0,00%	100,01%	C
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos	h	0,28587	R\$ 2,39	R\$ 0,68	0,00%	100,01%	C
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	Encargos	un	0,007938	R\$ 63,00	R\$ 0,50	0,00%	100,01%	C
I07880	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	ORSE	Serviço	h	0,165	R\$ 2,67	R\$ 0,44	0,00%	100,01%	C
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	Encargos	un	0,01058296	R\$ 40,80	R\$ 0,43	0,00%	100,01%	C
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	Encargos	un	0,03704036	R\$ 11,60	R\$ 0,43	0,00%	100,01%	C
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	Encargos	un	0,02116592	R\$ 18,80	R\$ 0,40	0,00%	100,01%	C
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	Encargos	un	0,02116592	R\$ 18,75	R\$ 0,40	0,00%	100,02%	C
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos	h	0,28587	R\$ 1,34	R\$ 0,38	0,00%	100,02%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora : 114,59% L.S. Mês : 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Encargos	Un	0,03704036	R\$ 10,22	R\$ 0,38	0,00%	100,02%	C
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	Encargos	un	0,014553	R\$ 25,50	R\$ 0,37	0,00%	100,02%	C
I10394	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 0,35	R\$ 0,35	0,00%	100,02%	C
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	Encargos	un	0,005292	R\$ 60,00	R\$ 0,32	0,00%	100,02%	C
I36397S	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, potência 4cv, excluído carregador	ORSE	Equipamento	un	0,000011267724	R\$ 24.128,33	R\$ 0,27	0,00%	100,02%	C
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, revestimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	Material	un	0,7748	R\$ 0,35	R\$ 0,27	0,00%	100,02%	C
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,126	R\$ 2,01	R\$ 0,25	0,00%	100,02%	C
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos	h	0,28587	R\$ 0,74	R\$ 0,21	0,00%	100,02%	C
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	Encargos	un	0,009261	R\$ 22,80	R\$ 0,21	0,00%	100,02%	C
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	Encargos	un	0,005292	R\$ 32,30	R\$ 0,17	0,00%	100,02%	C
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, revestimento 20 mm	ORSE	Material	un	0,7748	R\$ 0,22	R\$ 0,17	0,00%	100,02%	C
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	Encargos	un	0,01058296	R\$ 15,40	R\$ 0,16	0,00%	100,02%	C
I43484S	Epi - família eletrícista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos	h	0,1326	R\$ 1,20	R\$ 0,16	0,00%	100,02%	C
I11243	Martelo sem unha	ORSE	Encargos	un	0,00529148	R\$ 28,00	R\$ 0,15	0,00%	100,02%	C
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	Encargos	un	0,01058296	R\$ 13,52	R\$ 0,14	0,00%	100,02%	C
I10790	Prumo de face	ORSE	Encargos	un	0,00529148	R\$ 25,95	R\$ 0,14	0,00%	100,02%	C
I43460S	Ferramentas - família eletrícista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos	h	0,1326	R\$ 0,85	R\$ 0,11	0,00%	100,02%	C
I43488S	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos	h	0,12363	R\$ 0,86	R\$ 0,11	0,00%	100,02%	C
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsão em água	ORSE	Material	l	0,011775	R\$ 8,18	R\$ 0,10	0,00%	100,02%	C
I11249	Serra circular elétrica portátil	ORSE	Encargos	un	0,00012045	R\$ 518,00	R\$ 0,06	0,00%	100,02%	C
I02705S	Energia elétrica até 2000 kWh industrial, sem demanda	ORSE	Serviço	kwh	0,0722189754	R\$ 0,84	R\$ 0,06	0,00%	100,02%	C
I10592	Lima chata 12"	ORSE	Encargos	un	0,001323	R\$ 37,29	R\$ 0,05	0,00%	100,02%	C
I43491S	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos	h	0,02964	R\$ 1,33	R\$ 0,04	0,00%	100,02%	C
I11248	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	Encargos	un	0,00012045	R\$ 246,00	R\$ 0,03	0,00%	100,02%	C
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	Encargos	un	0,001323	R\$ 19,57	R\$ 0,03	0,00%	100,02%	C
I43467S	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos	h	0,02964	R\$ 0,61	R\$ 0,02	0,00%	100,02%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I11244	Martelo com unha	ORSE	Encargos	un	0,0002409	R\$ 48,95	R\$ 0,01	0,00%	100,02%	C
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	Encargos	h	0,28587	R\$ 0,04	R\$ 0,01	0,00%	100,02%	C
I10578	Formão grande	ORSE	Encargos	un	0,0002409	R\$ 15,15	R\$ 0,00	0,00%	100,02%	C
I10577	Serrote 40cm	ORSE	Encargos	un	0,00012045	R\$ 29,90	R\$ 0,00	0,00%	100,02%	C
I10586	Torquesa	ORSE	Encargos	un	0,000035212	R\$ 36,90	R\$ 0,00	0,00%	100,02%	C
I43464S	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	Encargos	h	0,12363	R\$ 0,01	R\$ 0,00	0,00%	100,02%	C
I10585	Arco de serra	ORSE	Encargos	un	0,000035212	R\$ 19,90	R\$ 0,00	0,00%	100,02%	C

Subtotal até 100,02%%	R\$ 292.731,21
Outros	-R\$ 48,76
Valor total do Orçamento	R\$ 292.682,45



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	L.S. Hora: 114,59%	SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	L.S. Mês: 70,27%	SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	TOTAL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	5,43866400	5,43866400					10,87732800
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H		20,30220834	20,30220834				40,60441669
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H		37,50884117	37,50884117				75,01768233
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG				9,71509000			9,71509000
00000993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M		503,19154600	503,19154600				1.006,38309200
00001050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN		1,00000000	1,00000000				2,00000000
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	H	2,26711267						2,26711267
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN		14,50000000	14,50000000				29,00000000
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN		1,50000000	1,50000000				3,00000000
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN		1,50000000	1,50000000				3,00000000
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H		37,50884117	37,50884117				75,01768233
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	M		5,97996000	5,97996000				11,95992000
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H		20,30220834	20,30220834			5,70530472	46,30972141
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN						0,12600000	0,12600000
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,08480000	0,08480000				0,16960000
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG				811,54579000			811,54579000
00004375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN		19,50000000	19,50000000				39,00000000
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN						12,00000000	12,00000000
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	19,24980000						19,24980000
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	2,24840521	2,24840521					4,49681042
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H	52,06709128	253,51461633	324,03976592	324,03976592			953,66123945



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	H	1,38178431						1,38178431
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	M2				466,23478000			466,23478000
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	6,00000000						6,00000000
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	6,16000000	6,16000000					12,32000000
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,06780000						0,06780000
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,07920000						0,07920000
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	184,41861257	58,22241283	66,79712683	307,30418498		2,99028198	619,73261919
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN						6,00000000	6,00000000
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,97710000						0,97710000
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	29,67025600	29,67025600					59,34051200
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN						6,00000000	6,00000000
00011684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	UN						6,00000000	6,00000000
00011749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)	UN			8,00000000	8,00000000			16,00000000
00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	UN			6,50000000	6,50000000			13,00000000
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			2,00000000	2,00000000			4,00000000
00012714	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	UN			9,00000000	9,00000000			18,00000000
00012715	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 22 MM	UN			9,00000000	9,00000000			18,00000000
00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN			0,09570000	0,09570000			0,19140000
00012733	TE DE COBRE (REF 611) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 15 MM	UN			6,50000000	6,50000000			13,00000000
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	H				413,86074951			413,86074951
00020250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	KG				3,49206000			3,49206000
00021108	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2			143,55700000	143,55700000			287,11400000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN		3,80408600	3,80408600				7,60817200
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG		31,56285000	36,69642500	36,69642500			104,95570000
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN		14,50000000	14,50000000				29,00000000
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN		1,00000000	1,00000000				2,00000000
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	42,19846400	42,19846400					84,39692800
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG						0,52860000	0,52860000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	237,01062200	420,01661300	495,53906100	1.027,04172000		8,50860000	2.188,11661600
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	237,01062200	420,01661300	495,53906100	1.027,04172000		8,50860000	2.188,11661600
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	237,01062200	420,01661300	495,53906100	1.027,04172000		8,50860000	2.188,11661600
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	237,01062200	420,01661300	495,53906100	1.027,04172000		8,50860000	2.188,11661600
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG		2.043,75050000	2.037,58775000	2.037,58775000			6.118,92600000
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN		14,50000000	14,50000000				29,00000000
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN		14,50000000	14,50000000				29,00000000
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN		59,00000000	59,00000000				118,00000000
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN		6,00000000	6,00000000				12,00000000
00038114	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10 A, 250 V (APENAS MODULO)	UN		14,50000000	14,50000000				29,00000000
00038195	PISO EM PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2		253,54146400	126,77073200	126,77073200			507,08292800
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,77820000	1,77820000				3,55640000
00039243	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	M		378,23500000	378,23500000				756,47000000
00039472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN		6,00000000	6,00000000				12,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	TOTAL
00039747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M		46,21188750	46,21188750				92,42377500
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN		0,50000000	0,50000000				1,00000000
00039897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN		0,02425000	0,02425000				0,04850000
00040408	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN		1,50000000	1,50000000				3,00000000
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO				13,11761000			13,11761000
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,23740000						2,23740000
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		71,92698000	71,92698000				143,85396000
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		39,78095100	39,78095100			5,58960000	85,15150200
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	53,39205800	251,47416800	318,62630500	727,06301500			1.350,55554600
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,35870000						1,35870000
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	180,02246400	56,83451400	65,20482500	299,97870500		2,91900000	604,95950800
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,23740000						2,23740000
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		71,92698000	71,92698000				143,85396000
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		39,78095100	39,78095100			5,58960000	85,15150200
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	53,39205800	251,47416800	318,62630500	727,06301500			1.350,55554600
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,35870000						1,35870000
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	180,02246400	56,83451400	65,20482500	299,97870500		2,91900000	604,95950800
I00002S	Oxigenio, recarga para cilindro de conjunto oxicorte grande	m3		3,00000000	3,00000000				6,00000000
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg		0,58350000	0,58350000				1,16700000
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg		0,38500000	0,38500000				0,77000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	FONTE ORSE 2024/06 SICRO 2 2016/11 SEM DESONERAÇÃO SICRO NOVO 2024/04 SINAPI 2024/06 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA PROPRIA
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	L.S. Hora: 114,59%	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	L.S. Mês: 70,27%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	un	35,09341220	29,55011105	29,55011105		46,28001060	49,56000660	190,03365150
I00209	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un		1,50000000	1,50000000				3,00000000
I00247S	Ajudante de eletricitista (horista)	h		0,03457446	0,03457446				0,06914891
I00314	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un		1,50000000	1,50000000				3,00000000
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3		0,11192376	0,11192376				0,22384752
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3		0,04749000	0,04749000				0,09498000
I00378S	Armador (horista)	h		0,08803000	0,08803000				0,17606000
I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	m		659,70000000	659,70000000				1.319,40000000
I00436	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2		0,18833500	0,18833500				0,37667000
I00663	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I00664	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I00865	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"	m		0,75000000	0,75000000				1,50000000
I00868S	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m		1,00000000	1,00000000				2,00000000
I00908	Espelho 4" x 2" para 2 rj-45	un		9,50000000	9,50000000				19,00000000
I00941	Fardamento com mangas curta	un	0,51709350	0,43541421	0,43541421		0,68192550	0,73025550	2,80010292
I00981	Fita veda rosca 18mm	m		5,95000000	5,95000000				11,90000000
I01014S	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 2,5 mm2	m		533,65380000	533,65380000				1.067,30760000
I01094	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I01096	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg		9,24072500	9,24072500				18,48145000
I01113	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg		0,09600000	0,09600000				0,19200000
I01213S	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h		0,60225000	0,60225000				1,20450000
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	kg		40,85230000	40,85230000				81,70460000
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m		0,17024000	0,17024000				0,34048000
I01571S	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I01573S	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	un		2,50000000	2,50000000				5,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	TOTAL
I01651	Óculos branco proteção	pr	0,27578320	0,23216069	0,23216069		0,36369360	0,38946960	1,49326777
I01704	Pasta p/ soldar	kg		0,01600000	0,01600000				0,03200000
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un		89,00000000	89,00000000				178,00000000
I01884S	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscável, de 1", para eletroduto	un		1,00000000	1,00000000				2,00000000
I01892S	Luva em pvc rígido roscável, de 1", para eletroduto	un		2,00000000	2,00000000				4,00000000
I02023	Solda branca preparada 30/70	kg		0,16000000	0,16000000				0,32000000
I02212	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un		66,64000000	66,64000000				133,28000000
I02226	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l					90,92340000	90,92340000	181,84680000
I02378	Vale transporte	un	31,53956960	23,08431921	23,08431921		34,08112110	36,77723310	148,56656222
I02436S	Eletricista (horista)	h		135,20134446	135,20134446				270,40268891
I02446	Zarcão anticorrosivo	l					45,46170000	45,46170000	90,92340000
I02531	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 24 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	un		1,50000000	1,50000000				3,00000000
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	m2						18,00000000	18,00000000
I02645	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I02674S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 3/4 ", sem luva	m		0,78750000	0,78750000				1,57500000
I02680S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1 1/2 ", sem luva	m		1,54350000	1,54350000				3,08700000
I02684S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1 1/4 ", sem luva	m		10,34775000	10,34775000				20,69550000
I02685S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1 ", sem luva	m		10,95150000	10,95150000				21,90300000
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em água	l		0,00588750	0,00588750				0,01177500
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	h		6,61500000	6,61500000				13,23000000
I02705S	Energia elétrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh		0,03610949	0,03610949				0,07221898
I02711S	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,06267800	0,02857324	0,02857324		0,03030780	0,03441180	0,18454408
I03116	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	m						10,80000000	10,80000000
I03398S	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensões de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensão	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I03698	Disjuntor tripolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, número 120, cor vermelha	un					126,28250000	126,28250000	252,56500000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora : 114,59% L.S. Mês : 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	TOTAL
I10409	Conector femea de cobre, solda e rosca 15mm x 1/2" (instal.gás)	un		16,00000000	16,00000000				32,00000000
I10492	Cesta Básica	un	1,55128050	1,30624263	1,30624263		2,04577650	2,19076650	8,40030876
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,13789160	0,11611046	0,11611046		0,18184680	0,19473480	0,74669411
I10577	Serrote 40cm	un		0,00006022	0,00006022				0,00012045
I10578	Formão grande	un		0,00012045	0,00012045				0,00024090
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	un		0,02715380	0,02715380				0,05430761
I10583	Trincha 3"	un					1,36385100	1,36385100	2,72770200
I10585	Arco de serra	un		0,00001761	0,00001761				0,00003521
I10586	Torquesa	un		0,00001761	0,00001761				0,00003521
I10592	Lima chata 12"	un		0,00066150	0,00066150				0,00132300
I10593	Praio simples 30cm	un		0,00066150	0,00066150				0,00132300
I10596	Protetor auricular	un	1,55128050	1,30624263	1,30624263		2,04577650	2,19076650	8,40030876
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,62051220	0,52249705	0,52249705		0,81831060	0,87630660	3,36012350
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	35,09341220	29,55011105	29,55011105		46,28001060	49,56000660	190,03365150
I10788	Pá quadrada	un	0,06267800	0,02857324	0,02857324		0,03030780	0,03441180	0,18454408
I10789	Nível de bolha de madeira	un	0,00626780	0,00098758	0,00098758			0,00234000	0,01058296
I10790	Prumo de face	un	0,00313390	0,00049379	0,00049379			0,00117000	0,00529148
I11240	Alicate com isolamento	un		0,02703335	0,02703335				0,05406671
I11241	Alicate volt-ampermetro	un		0,02703335	0,02703335				0,05406671
I11242	Chave inglesa 12"	un		0,01351668	0,01351668				0,02703335
I11243	Martelo sem unha	un	0,00313390	0,00049379	0,00049379			0,00117000	0,00529148
I11244	Martelo com unha	un		0,00012045	0,00012045				0,00024090
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,02193730	0,00345653	0,00345653			0,00819000	0,03704036
I11246	Escala métrica de bambú	Un	0,02193730	0,00345653	0,00345653			0,00819000	0,03704036
I11247	Serra mármore	un	0,00313390	0,00049379	0,00049379			0,00117000	0,00529148
I11248	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un		0,00006022	0,00006022				0,00012045
I11249	Serra circular eletrica portatil	un		0,00006022	0,00006022				0,00012045
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	un					0,69707940	0,69707940	1,39415880
I11251	Pincel de seda 2"	un					1,36385100	1,36385100	2,72770200
I11252	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un					0,03030780	0,03030780	0,06061560
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un		0,00727650	0,00727650				0,01455300
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un		0,00463050	0,00463050				0,00926100

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB

DATA : 13/08/2024
BDI : 23,44%
L.S. Hora : 114,59%
L.S. Mês : 70,27%

FONTE	VERSÃO
ORSE	2024/06
SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
SICRO NOVO	2024/04
SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA	PROPRIA


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	TOTAL
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	un		0,00396900	0,00396900				0,00793800
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un		0,00264600	0,00264600				0,00529200
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un		0,00264600	0,00264600				0,00529200
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00626780	0,00098758	0,00098758			0,00234000	0,01058296
I11265	Martelo de borracha com cabo	un	0,01253560	0,00197516	0,00197516			0,00468000	0,02116592
I11927S	Abracadeira, galvanizada/zincada, rosca sem fim, parafuso inox, largura fita *12,6 a *14 mm, d = 2" a 2 1/2"	un		26,00000000	26,00000000				52,00000000
I12036	Cabo cobre flexível, não hologenado, 6,0mm2 - 450/750V / 70º	m		247,96710000	247,96710000				495,93420000
I12105	Régua p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I12106	Régua p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar	un		1,50000000	1,50000000				3,00000000
I12107	Régua p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar	un		1,00000000	1,00000000				2,00000000
I12143	Bucha em liga zamak para eletroduto 85mm, d= 3"	un		1,50000000	1,50000000				3,00000000
I12144	Arruela em liga zamak para eletroduto 85mm, d= 3"	un		1,50000000	1,50000000				3,00000000
I12480	Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,79287670	0,66763512	0,66763512		1,04561910	1,11972510	4,29349114
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,27578320	0,21864401	0,21864401		0,36369360	0,38946960	1,46623442
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,06894580	0,05805523	0,05805523		0,09092340	0,09736740	0,37334706
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,20683740	0,17416568	0,17416568		0,27277020	0,29210220	1,12004117
I14479	Luminária plafon de embutir em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	un		56,50000000	56,50000000				113,00000000
I34653S	Disjuntor termomagnético para trilho din (iec), monopolar, 6 - 32 a	un		0,50000000	0,50000000				1,00000000
I36397S	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, potência 4cv, exclusivo carregador	un		0,00000563	0,00000563				0,00001127
I37370S	Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h		0,14293500	0,14293500				0,28587000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 BDI : 23,44% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ		ORSE	2024/06
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB		SICRO NOVO	2024/04
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	TOTAL
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h		0,14293500	0,14293500				0,28587000
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h		0,14293500	0,14293500				0,28587000
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h		0,14293500	0,14293500				0,28587000
I37666S	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h		0,06240657	0,06240657				0,12481314
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un		0,38740000	0,38740000				0,77480000
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un		0,38740000	0,38740000				0,77480000
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg		0,05887500	0,05887500				0,11775000
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg		0,01937000	0,01937000				0,03874000
I43460S	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h		0,06630000	0,06630000				0,13260000
I43464S	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h		0,06181500	0,06181500				0,12363000
I43467S	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h		0,01482000	0,01482000				0,02964000
I43484S	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h		0,06630000	0,06630000				0,13260000
I43488S	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h		0,06181500	0,06181500				0,12363000
I43491S	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h		0,01482000	0,01482000				0,02964000

COMPOSIÇÃO DO BDI			
	OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024 L.S. Hora: 114,59%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44% L.S. Mês: 70,27%
	LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE
	CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	VERSÃO
		ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%

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

I Impostos		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	TOTAL	8,65%

BDI = 23,44%

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



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	DATA : 13/08/2024	L.S. Hora: 114,59%
DESCRIÇÃO:	REFORMA HOSPITAL SANTA CRUZ	BDI : 23,44%	L.S. Mês: 70,27%
LOCAL:	SANTA CRUZ-PB	FONTE VERSÃO	
CLIENTE:	SANTA CRUZ-PB	ORSE	2024/06
		SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/04
		SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,03%	0,00%
B2	Feridos	4,31%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,06%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,06%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,29%	8,51%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,54%	18,19%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,57%	3,45%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,31%	2,50%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61%	1,96%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
	TOTAL	10,98%	8,28%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,86%	6,69%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,41%	0,31%
	TOTAL	18,27%	7,00%

A + B + C + D = 114,59% 70,27%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ - PB SECRETARIA DE SAÚDE HOSPITAL MUNICIPAL DE SANTA CRUZ -PB



Planta Baixa

ESCALA

ÁREA DO TERRENO = 1.446,59 m²

ÁREA CONSTRUÍDA = 510,36 m²

