CONCLUSÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PALMEIRA

PREFEITURA MINICIPAL DE CRISTINÁPOLIS PRAÇA DA BANDEIRA, 81 CENTRO CRISTINÁPOLIS-SE

CNPJ: 13.096.029/0001-60

BDI: 15,15% 18/02/2022 Ref: Dezembro/2021-1Moeda: R\$

CNPJ: 13.096.029					Dezembro/2021-1N	
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	CONCLUSÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PALMEIRA				216.227,24	
01.01	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS				1.203,98	0,59
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	4,50	267,55	1.203,98	0,59
01.01.002	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	0,00	4,24	0,00	0,00
01.01.003	Tapume em chapa compensada naval esp. = 15 mm (1 uso) -incl. pintura	m2	0,00	72,69	0,00	0,00
01.01.004	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1 km	m2	0,00	3,70	0,00	0,00
01.01.005	Ligação provisória de água	un	0,00	289,03	0,00	0,00
01.01.006	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	0,00	1.165,03	0,00	0,00
01.01.007	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	m2	0,00	97,94	0,00	0,00
01.01.008	Barração para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	0,00	111,18	0,00	0,00
01.02	MOVIMENTO DE TERRA				0,00	0,00
01.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de $1^{\rm a}$ categoria, profundidade até $1,50{\rm m}$	m3	0,00	20,38	0,00	0,00
01.02.002	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão/sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	0,00	12,46	0,00	0,00
01.02.003	Retirada de entulho da obra utilizando cminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada	m3	0,00	80,61	0,00	0,00
01.02.004	Coleta e carga manuais de entulho	m3	0,00	6,79	0,00	0,00
01.03	COBERTURA				58.205,60	26,92
01.03.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5 x 5,5cm e ripa 5 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	286,94	55,57	15.945,26	7,37
01.03.002	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm com abertura de encaixes	m	150,00	27,23	4.084,50	1,89
01.03.003	Telhamento com telha cerâmica tipo plan, 1ª qualid, (Simonassi ou similar)	m2	286,94	58,30	16.728,60	7,74
01.03.004	Cobertura em policarbonato alveolar de 8mm, fixado em peças de alumínio inclusive instalação	m2	29,83	390,11	11.636,98	5,38
01.03.005	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica	m	26,83	4,86	130,39	0,06
01.03.006	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	59,88	54,92	3.288,61	1,52
01.03.007	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 25cm	m	298,10	21,44	6.391,26	2,96
01.04	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA				0,00	0,00
01.04.001	FUNDAÇÃO				0,00	0,00
01.04.001.001	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO 15 MPA, SEM ARMACAO - 74156/003 SINAPI	m	0,00	26,14	0,00	0,00
01.04.001.002	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) á 12,5mm(1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação -74254/002 SINAPI	kg	0,00	6,59	0,00	0,00
01.04.001.003	Lastro de brita 2	m3	0,00	98,80	0,00	0,00
01.04.001.004	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X74007/001	m2	0,00	17,31	0,00	0,00

CONCLUSÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PALMEIRA

PREFEITURA MINICIPAL DE CRISTINÁPOLIS PRAÇA DA BANDEIRA, 81 CENTRO CRISTINÁPOLIS-SE

CNPJ: 13.096.029/0001-60

BDI: 15,15% 18/02/2022 Ref: Dezembro/2021-1Moeda: R\$

CNPJ: 13.096.029	/0001-60			Ref :	Dezembro/2021-1Mo	peda : R\$
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.001.005	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 $(1/4)$ á $12,5$ mm $(1/2)$ -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação - $74254/002$ SINAPI	kg	0,00	6,59	0,00	0,00
01.04.001.006	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação - 73942/002 SINAPI	kg	0,00	7,07	0,00	0,00
01.04.001.007	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	m3	0,00	419,80	0,00	0,00
01.04.002	ESTRUTURA				0,00	0,00
01.04.003	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM) - 84216 SINAPI	m2	0,00	51,18	0,00	0,00
01.04.004	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 $(1/4)$ á $12,5$ mm $(1/2)$ -Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação -74254/002 SINAPI	kg	0,00	6,59	0,00	0,00
01.04.005	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%) / dobra / colocação - 73942/002 SINAPI	kg	0,00	7,07	0,00	0,00
01.04.006	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	m3	0,00	419,80	0,00	0,00
01.04.007	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	0,00	89,68	0,00	0,00
01.04.008	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A - 74200/001	m	0,00	11,73	0,00	0,00
01.05	ALVENARIA VEDAÇÃO				0,00	0,00
01.05.001	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 19x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) - 73982/001 SINAPI	m2	0,00	25,33	0,00	0,00
01.05.002	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= $0.09m$, c/ alv de pedra $0.35 \times 0.60m$, colunas ($9x20cm$) e cintamento ($9x15cm$) superior e inferior concreto armado fck = 15.0 Mpa cada $3.00m$, chapisco e reboco	m2	0,00	104,96	0,00	0,00
01.06	IMPERMEABILIZAÇÃO				105,82	0,05
01.06.001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS - 74106/001 SINAPI	m2		5,37	0,00	0,00
01.06.002	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM - 83737 SINAPI	m2	1,60	50,15	80,24	0,04
01.06.003	PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2 CM	m2	1,60	15,99	25,58	0,01
01.07	REVESTIMENTOS - PISO, PAREDES E TETOS				61.615,73	28,49
01.07.001	PISO				20.880,63	9,65
01.07.001.001	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 7CM, PREPARO MANUAL ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL -73919/004 SINAPI	m2	0,00	10,92	0,00	0,00
01.07.001.002		m2	0,00	10,92	0,00	0,00

Cod. Empreendimento: 00008

CONCLUSÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PALMEIRA

PREFEITURA MINICIPAL DE CRISTINÁPOLIS PRAÇA DA BANDEIRA, 81 CENTRO CRISTINÁPOLIS-SE

BDI: 15.15% 18/02/2022 Ref: Dezembro/2021-1Moeda: R\$ CNPJ: 13.096.029/0001-60 UN PRECO UNIT ITFM DESCRIÇÃO OTD VALOR TOTAL (%)REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), E =2,0cm -73920/001 SINAPI 01.07.001.003 PISO (CALCADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO) PREPARO MECANICO, E 219,72 29,47 6.475,15 2.99 m2 ESPESSURA DE 7CM, COM JUNTA DE DILATACAO EM MADEIRA -73892/001 SINAPI 01.07.001.004 Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado 38,82 2.475,16 m 2 63.76 1.14 com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico 01.07.001.005 Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com 29,90 18,25 545,68 0,25 argamassa de cimento e areia traço 1:3 01.07.001.006 SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, COM SEIXO ROLADO, ESPESSURA = 8CM , 26,96 322,44 0,15 m 2 11,96 LARGURA = 40CM- 74012/001 SINAPI 01.07.001.007 Piso alta resistência ou industrial de 8 mm, cor cinza, inclusive juntas de m2 138.94 52,16 7.247,11 3.35 dilatação plásticas e polimento mecanizado, exclusive argamassa de regualrização 01.07.001.008 Rodapé alta resistência, h = 7 cm m 204,25 14,39 2.939,16 1,36 27,45 0,41 01.07.001.009 Soleira em granito cinza andorinha, 1 = 15 cm, e = 2 cm 31,91 875,93 m 01.07.002 PAREDE 34.308,96 15,87 01.07.002.001 Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) m2 0,00 3,62 0,00 0,00 01.07.002.002 CHAPISCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO m 2 0,00 3,30 0,00 0,00 MECANICO DA ARGAMASSA -5974 SINAPI 01.07.002.003 EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), 38,40 m2 13,62 523,01 0,24 ESPESSURA 1.5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA - 73927/008 SINAPI 01.07.002.004 Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, m2 219,18 38,55 8.449,39 3,91 linha Cristal Bege, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço 01.07.002.005 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, m2 271.94 9.70 2.637.82 1.22 lixamento e retoques 01.07.002.006 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demaõs de tinta acrílica 679,86 8,12 5.520,46 2,55 m 2 convencional 01.07.002.007 Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm 33,75 40.72 1.374,30 0,64 01.07.002.008 Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão 7,31 m 2 690,13 22,90 15.803,98 de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores 01.07.003 5.538,54 2,56 01.07.003.001 Chapisco em teto com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) m 2 0,00 6,16 0,00 0,00 01.07.003.002 EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) , m2 0,00 13,62 0,00 0,00 ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA - 73927/008 SINAPI 01.07.003.003 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, m2 257,40 9,70 2.496,78 1,15 lixamento e retoques 01.07.003.004 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demaõs de tinta acrílica 257.40 8.12 m2 2.090,09 0,97 convencional 01.07.003.005 Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão m 2 35,21 22,90 806,31 0.37 de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos

de tinta pva latex convencional para exteriores 01.07.003.006 Forro de placa de gesso 60x60 cm e=12mm, p/ fixação sob laje

MURO DE FECHAMENTO DO RESERV. REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA

m2

145,36

0,07

21,76

6,68

CONCLUSÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PALMEIRA

PREFEITURA MINICIPAL DE CRISTINÁPOLIS PRAÇA DA BANDEIRA, 81 CENTRO CRISTINÁPOLIS-SE

CNPJ: 13.096.029/0001-60

BDI: 15,15% 18/02/2022 Ref: Dezembro/2021-1Moeda: R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.07.004					0,00	0,00
01.07.005	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	38,76	22,90	887,60	0,41
01.08	ESQUADRIAS				37.033,86	17,11
01.08.001	MADEIRA				11.431,84	5,28
01.08.001.001	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS - 73910/005 SINAPI	un	6,00	266,57	1.599,42	0,74
	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 90X210X3,5CM CLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL - 73910/007	un	12,00	420,23	5.042,76	2,33
	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 1,00 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	353,75	353,75	0,16
	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR -74070/003	un	19,00	48,59	923,21	0,43
01.08.001.005	Porta de correr em madeira de lei, lisa, semi-ôca 0,80x2,10m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	564,48	564,48	0,26
01.08.001.006	Porta de correr em madeira de lei, lisa, semi-ôca 0,90x2,10, batentes e ferragens	un	1,00	589,12	589,12	0,27
01.08.001.007	Porta de correr em madeira de lei, lisa, semi-ôca 1,20x2,10, batentes e ferragens	un	1,00	784,16	784,16	0,36
01.08.001.008	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO - 74065/002 SINAPI	m2	122,85	12,82	1.574,94	0,73
01.08.002	ALUMINIO				17.006,41	7,86
01.08.002.001	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA	m2	28,36	306,83	8.701,70	4,02
01.08.002.002	Visor em aluminio com vidro liso 4mm	m2	1,60	254,26	406,82	0,19
01.08.002.003	Porta em aluminio, de correr ou abrir, tipo veneziana, completa, exclusive vidros, cor fosca	m2	12,40	235,39	2.918,84	1,35
01.08.002.004	Estrutura metálica p/ bicicletário, em módulos de 5.20m x 0.51m em tubo quadrado de 300x50x2.5mm com capacidade para 09 bicicletas	Un	1,00	4.979,05	4.979,05	2,30
01.08.003	VIDRO				0,00	0,00
01.08.004	Porta em vidro temperado 10mm, na cor verde, inclusive ferragens e acessórios e instalação	m2	17,43	333,94	5.820,57	2,69
01.08.005	Vidro liso incolor 3mm	m2	29,24	75,52	2.208,20	1,02
01.08.006	Espelho plano 4mm	m2	2,84	199,59	566,84	0,26
01.09	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				19.080,32	8,83
01.09.001	PADRÃO ENTRADA				224,80	0,10
01.09.001.001	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	224,80	224,80	0,10
01.09.002	PONTOS ELETRICOS				10.916,57	5,05
01.09.002.001	Luminária fluorescente tubular 2 x 20 w / 127 v, completa	un	37,00	71,60	2.649,20	1,23
01.09.002.002	Luminária fluorescente plafonier c/ difusor plano em poliestireno ou acrílico $2 \times 40 \text{ w}$ (tecnolux ref. flp-1014 ou similar), completa	un	8,00	292,37	2.338,96	1,08
01.09.002.003	Arandela de uso externo em alumínio pintado, com difusor em vidro transparente, ref: DP-2011-01, Lustres Projeto ou similar, completa	un	18,00	59,67	1.074,06	0,50
01.09.002.004	Luminaria autônoma de emergencia 2 x 55w	un	3,00	366,98	1.100,94	0,51

CONCLUSÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PALMEIRA

PREFEITURA MINICIPAL DE CRISTINÁPOLIS PRAÇA DA BANDEIRA, 81 CENTRO CRISTINÁPOLIS-SE

CNPJ: 13.096.029/0001-60

BDI: 15,15% 18/02/2022 Ref: Dezembro/2021-1Moeda: R\$ T VALOR TOTAL (%)

CNPJ: 13.096.029	70001-60			Rei :	Dezembro/2021-11vio	ieua : K\$
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.09.002.005	Projetor Lumini, ref PL-2300/150 C/ filtro ambar, inclusive lâmpada vapor metálico HQI-TS 150W e reator	Un	2,00	1.040,43	2.080,86	0,96
01.09.002.006	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	2,00	19,93	39,86	0,02
01.09.002.007	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado embutido Ø $3/4$ "	un	0,00	119,32	0,00	0,00
01.09.002.008	Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido \emptyset 3/4", inclusive aterramento	pt	2,00	142,46	284,92	0,13
01.09.002.009	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	57,00	16,02	913,14	0,42
01.09.002.010	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido \emptyset 3/4", inclusive aterramento	pt	0,00	118,33	0,00	0,00
	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc rígido embutido, inclusive aterramento	pt	0,00	134,85	0,00	0,00
01.09.002.012	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	15,00	13,00	195,00	0,09
01.09.002.013	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"	un	9,00	17,05	153,45	0,07
01.09.002.014	Interruptor 03 seções com caixa de pvc 4"x2"	un	2,00	20,74	41,48	0,02
01.09.002.015	Interruptor 03 seções com caixa de pvc 4"x2"	un	1,00	20,74	20,74	0,01
01.09.002.016	Interruptor 01 seção paralela, de embutir, com caixa pvc 4"x2"	un	2,00	11,98	23,96	0,01
01.09.002.017	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	0,00	22,52	0,00	0,00
01.09.002.018	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc rígido Ø $3/4$ "	pt	0,00	109,32	0,00	0,00
01.09.003	QPDG				1.305,44	0,60
01.09.003.001	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 18 disjuntores padrão americano (linha preta), exclusive disjuntores	un	1,00	219,53	219,53	0,10
01.09.003.002	Disjuntor termomagnetico tripolar 125 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), 10KA	un	1,00	257,21	257,21	0,12
	Disjuntor termomagnetico tripolar 100 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), 5KA	un	2,00	112,77	225,54	0,10
	Pára-raio tipo Franklin 350mm, latão cromado, para descida 1 cabo, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 3mx2" e base	un	1,00	603,16	603,16	0,28
01.09.004	QUADROS				2.036,62	0,95
01.09.004.001	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 18 disjuntores padrão americano (linha preta), exclusive disjuntores	un	1,00	219,53	219,53	0,10
01.09.004.002	Interruptor com controle para ventilador de teto	un	2,00	28,81	57,62	0,03
	Pára-raio tipo Franklin 350mm, latão cromado, para descida 1 cabo, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 3mx2" e base	un	1,00	603,16	603,16	0,28
01.09.004.004	Disjuntor tripolar 80 A com caixa moldada 10 kA	un	2,00	312,78	625,56	0,29
	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	10,00	12,28	122,80	0,06
	Disjuntor termomagnetico monopolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	10,00	18,67	186,70	0,09
01.09.004.007		un	5,00	44,25	221,25	0,10
01.09.005	EQUIPAMENTOS DE LÓGICA E TELEFONE				4.596,89	2,13
01.09.005.001	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x4", embutir, completa	un	11,00	89,75	987,25	0,46
01.09.005.002	Ponto de caixa seca p/ lógica, c/ eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	0,00	103,57	0,00	0,00

CONCLUSÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PALMEIRA

PREFEITURA MINICIPAL DE CRISTINÁPOLIS PRAÇA DA BANDEIRA, 81 CENTRO CRISTINÁPOLIS-SE

CNPJ: 13.096.029/0001-60

BDI: 15,15% 18/02/2022 Ref: Dezembro/2021-1Moeda: R\$

CINPJ . 13.090.029	70001-00			Rei .	Dezembro/2021-11vic	ueua . Na
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.09.005.003	Fornecimento e colocação de anilha para identificação	un	11,00	0,39	4,29	0,00
01.09.005.004	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc sanfonado embutido \emptyset 3/4"	un	0,00	83,76	0,00	0,00
01.09.005.005	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 16u x 570mm (gabinete) inclusive acessórios	un	1,00	1.983,85	1.983,85	0,92
01.09.005.006	Switch 24 portas 10/100 Mbps - fornecimento	un	1,00	496,34	496,34	0,23
01.09.005.007	Fornecimento e instalação de path panel com 24 portas cat.5e	un	1,00	371,68	371,68	0,17
01.09.005.008	Ponto embutido tomada p/ tv a cabo, c/ eletroduto condulete pvc rígido Ø $3/4$ " s/ fiação, exclusive tomada	un	0,00	86,34	0,00	0,00
01.09.005.009	Entrada para rede telefônica	un	1,00	373,65	373,65	0,17
01.09.005.010	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL cod. 73749/001 SINAPI + TAMPA FERRO FUNDIDO	un	3,00	126,61	379,83	0,18
01.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				35.615,40	16,46
01.10.001	LOUÇAS E APARELHO SANITÁRIO				20.602,61	9,53
01.10.001.001	Vaso sanitário convencional, com assento e conjunto de fixação, padrão popular, marca elizabeth ou similar	un	5,00	167,38	836,90	0,39
01.10.001.002	Fornecimento e instalação de tampa para vaso sanitário	un	5,00	26,37	131,85	0,06
01.10.001.003	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	5,00	57,49	287,45	0,13
01.10.001.004	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	12,00	129,50	1.554,00	0,72
01.10.001.005	Lavatorio coletivo tipo calha em aço inox, dimensões 150 x 70cm, polido ou escovado, inclusive valvula e sifão, exclusive torneira	un	1,00	524,51	524,51	0,24
01.10.001.006	Porta sabão liquido de plástico	un	13,00	15,36	199,68	0,09
01.10.001.007	Porta-papel toalha em plástico ABS com acrílico, da JSN, ref. N7 ou similar	un	13,00	126,50	1.644,50	0,76
01.10.001.008	Tanque de louça (deca reftq 03) com coluna (deca refct 25), com torneira metálica (deca linha c23 ref 1153), c/ válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares	un	1,00	624,92	624,92	0,29
01.10.001.009	Bebedouro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Masterfrio ou similar	un	1,00	681,22	681,22	0,32
01.10.001.010	Bancada em aço inox - 304, L=60cm, para cubas simples, concretada, acabamento liso e polido, assentada com argamassa traço T-1(1:3), exclusive cuba, sifão, válvula e torneira	m	13,20	233,87	3.087,08	1,43
01.10.001.011	Barra de apoio em tubo de aço galvanizado, d= 1 1/2", inclusive pintura	m	18,20	148,53	2.703,25	1,25
01.10.001.012	Torneira pressmatic compact de mesa, DOCOL 17160606 ou similar	un	12,00	254,21	3.050,52	1,41
01.10.001.013	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153 C39, DECA ou similar	un	4,00	77,77	311,08	0,14
01.10.001.014	Torneira para lavatorio cirúrgico com acionamento cotovelo mod. 455 ou similar	un	10,00	416,57	4.165,70	1,93
01.10.001.015	Chuveiro Tradição,4500w-127v, linha Multitemperaturas, Lorenzetti ou similar	un	2,00	190,65	381,30	0,18
01.10.001.016	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes)	un	1,00	418,65	418,65	0,19
01.10.002	REAPROVEITAMENTO AGUAS PLUVIAIS				1.593,67	0,74
01.10.002.001	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 3.000 litros	un	1,00	1.289,67	1.289,67	0,60
01.10.002.002	Válvula retenção vertical, bronze, d = 25 mm (1")	un	1,00	24,17	24,17	0,01
01.10.002.003		un	1,00	52,06	52,06	0,02

CONCLUSÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PALMEIRA

PREFEITURA MINICIPAL DE CRISTINÁPOLIS PRAÇA DA BANDEIRA, 81 CENTRO CRISTINÁPOLIS-SE

CNPJ: 13.096.029/0001-60

BDI: 15,15% 18/02/2022 Ref: Dezembro/2021-1Moeda: R\$

CNPJ: 13.096.029	//0001-60			Ret :	Dezembro/2021-1Mo	eda: R\$
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4 COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. 74058/002 SINAPI					
01.10.002.004	LUVA DE ACO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 72618 SINAPI	un	1,00	8,44	8,44	0,00
01.10.002.005	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR 10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74092/001	un	1,00	55,79	55,79	0,03
01.10.002.006	Registro gaveta bruto, d = 32 mm (1 $1/4$ ") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	77,02	77,02	0,04
01.10.002.007	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	40,36	40,36	0,02
01.10.002.008	Registro gaveta bruto, d = 25 mm (1") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	46,16	46,16	0,02
01.10.003	METAIS E ACESSORIOS				4.129,35	1,90
01.10.003.001	Registro de pressão 3/4" c/canopla cromada, linha Targa C40 - ref.1416, Deca ou similar	un	2,00	61,70	123,40	0,06
01.10.003.002	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SINAPI	un	6,00	188,63	1.131,78	0,52
01.10.003.003	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	16,00	62,32	997,12	0,46
01.10.003.004	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 5.000 litros	un	1,00	1.425,40	1.425,40	0,66
	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4 COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -cod. 74058/002	un	1,00	52,06	52,06	0,02
01.10.003.006	Luva redução ferro galvanizado d = 33mm(1") x 26mm (3/4")	un	1,00	9,45	9,45	0,00
01.10.003.007	Registro gaveta bruto, $d = 20 \text{ mm} (3/4") - \text{ref.}1502-B$, Pn16, Deca ou similar	un	2,00	40,36	80,72	0,04
01.10.003.008	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. $n^{\circ}26$, acabamento aluminio, marca Akros ou similar	un	9,00	34,38	309,42	0,14
01.10.004	PONTOS DE HIDRAULICA				2.324,04	1,07
01.10.004.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	33,00	53,80	1.775,40	0,82
01.10.004.002	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 40mm	un	6,00	91,44	548,64	0,25
01.10.004.003	máquinas de lavar, etc)	un	0,00	57,59	0,00	0,00
01.10.004.004	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	0,00	56,82	0,00	0,00
01.10.005	REDE EXTERNA				6.965,73	3,22
01.10.005.001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO-cod 74104/001 - SENAPI	un	18,00	96,69	1.740,42	0,80
01.10.005.002	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO e E INSTALACAO. cod. 74165/003 SINAPI	m	30,40	26,91	818,06	0,38
01.10.005.003	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. cod. 74165/004 SINAPI	m	152,50	28,90	4.407,25	2,04
01.11	REDE AR COMPRIMIDO				1.003,43	0,46
01.11.001	Tubo cobre aparente, classe a, junta soldadas, d = 15 mm (1/2")	m	30,00	32,55	976,50	0,45
01.11.002	Valvula de esfera em bronze d = 1/2" (fornecimento)	un	1,00	26,93	26,93	0,01
01.12	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA				2.363,10	1,09
01.12.001	Banco de concreto armado Fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelin, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos	un	1,00	1.202,37	1.202,37	0,56

CONCLUSÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PALMEIRA

PREFEITURA MINICIPAL DE CRISTINÁPOLIS PRAÇA DA BANDEIRA, 81 CENTRO CRISTINÁPOLIS-SE

CNPJ: 13.096.029/0001-60

BDI: 15,15% 18/02/2022 Ref: Dezembro/2021-1Moeda: R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.12.002	Banco de concreto aparente, dim $0.80 \times 1.60 \text{m}$, $h=1.00 \text{m}$, com encosto em tubos de aço galvanizado de 4", pintados com tinta automotiva	Un	1,00	630,00	630,00	0,29
01.12.003	cod. 9537 SINAP - ILIMPEZA FINAL DA OBRA	m2	309,25	1,13	349,45	0,16
01.12.004	Carga, transporte e descarga de material de lª categoria proveniente de escavação ou de depósito	m3	39,58	4,58	181,28	0,08
Importa o presente orçamento em :		VALOR T	OTAL DO EMPREEN	IDIMENTO =====>>	216	5.227,24
(duzentos e dezesseis mil, duzentos e vinte e sete reais e vinte e quatro centavos)						