



PREFEITURA DO
CRATO

CURVA ABC

MERCADO WILSON RORIZ

JUNHO/2023

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/N., CENTRO, CRATO-CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

REVISÃO: 04

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA: 06/23

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PERCENTUAL	
							GERAL	ACUM
ADL13	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	%	100,00%	489.725,89	489.725,89	5,00%	
CURVA ABC DE SERVIÇOS								
CP110853	CPU	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 MPa, INCLUSIVE BOMBAMENTO	M3	1.414,55	744,81	1.053.570,96	10,76%	10,76%
94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.858,46	296,47	660.977,63	5,63%	16,39%
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	28.699,00	16,70	477.903,10	4,88%	21,26%
92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26.374,80	17,93	472.900,16	4,83%	26,09%
103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	M2	2.779,97	152,04	424.334,62	4,33%	30,42%
103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS PLACADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA E F. ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	4.176,06	98,09	409.629,72	4,18%	34,60%
100376	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOJRA (NINHA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019	KG	24.830,00	16,43	407.956,90	4,17%	38,77%
96623	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	2.520,13	108,86	274.341,35	2,80%	41,57%
96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	14.732,00	15,00	220.980,00	2,26%	43,83%
96634	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1.870,48	110,54	206.762,85	2,11%	45,94%
92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PLATAS RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO/SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3.372,06	55,99	188.801,63	1,93%	47,87%
100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	209,06	854,50	178.841,77	1,82%	49,69%
87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACÃO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3.277,05	45,82	160.482,13	1,64%	51,23%
92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR BARRAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.858,46	73,07	135.797,57	1,39%	52,62%
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6.641,00	19,59	130.097,19	1,33%	53,94%
92785	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7.830,00	16,90	124.497,00	1,27%	55,21%
CP222202100	CPU	FORRO EM PAINÉIS DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO LISO COM PELÍCULA EM PVC - 600MM x 1200MM, ESPESSURA DE 9,5MM, REMOVÍVEL	M2	782,23	153,45	120.033,19	1,23%	56,44%
87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACÃO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.670,52	62,91	117.674,41	1,20%	57,64%
92774	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8.997,00	15,73	110.062,81	1,12%	58,77%
96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1.897,02	57,24	108.585,42	1,11%	59,87%
CP1074136/3	CPU	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M2	146,40	705,33	103.260,31	1,05%	60,93%
CP111059	CPU	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	1.225,61	70,98	87.027,35	0,89%	61,82%
102253	SINAPI	DISSORTIA BANHEIRA, TIPO CABINE EM GRANITO SINZA POLIDO, EBF = 3CL, ASSENTADO COM ARGAMASSA DOLANTE ACÍDULO, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_07/2021	M2	82,02	988,18	81.048,88	0,83%	62,65%
CP0101380	CPU	COIFENEM ADO INOX ESCOVADO, G-220 AISI 304 LIGA, 18,8, TIPO PAREDE, COM FILTROS INERCIAIS, CALHA COLETORES DE GORDURA E LIXIMARIA, DIMENSÕES: LARGA=900 X PROF=1200 X ALT=480MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	9.868,98	78.971,84	0,81%	63,46%
98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2013	M2	203,35	363,16	73.848,58	0,75%	64,21%
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2015	M2	1.882,56	38,19	72.021,04	0,75%	64,97%
102362	SINAPI	LANÇAMENTO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BOMBE MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	364,80	207,67	73.702,68	0,75%	65,72%
99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,40M, MONTANTES TUBULARES DE 1,14" ESPACIADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1/2" GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" VERTICAIS DE 3/4" FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 - PS	M	91,66	711,37	65.204,17	0,67%	66,38%
103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM BLOCO DE CIMENTO, ASSENTAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1.414,55	45,78	64.758,09	0,66%	67,05%
87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 - PE	M2	768,58	81,43	61.769,54	0,63%	67,68%
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_06/2018	M2	401,01	151,41	60.781,45	0,62%	68,30%
CP1207631	CPU	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, COM ESCORAS TUBULARES TIPO 3 Ø 114,30 A 480 MM, COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	1.944,57	29,79	57.928,74	0,59%	68,89%
94964	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	469,41	118,16	55.934,89	0,57%	69,46%
CP1073924/2	ORU	PINTURA ESMALTE ACRÍLICO, DUAS DEMÃO, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	1.400,18	39,04	54.662,24	0,56%	70,02%
88454	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO LIMA SEMI-BO. AF_08/2014	M2	2.393,70	22,54	53.969,91	0,55%	70,57%
91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	36,42	1.424,47	51.879,19	0,53%	71,10%
95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE DE 10M² DEMÃO. AF_09/2016	M2	3.973,25	12,92	51.245,89	0,51%	71,61%
92784	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.538,00	13,80	48.824,40	0,50%	72,10%
CP1072697	CPU	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	1.481,70	32,62	48.333,05	0,49%	72,60%
CP0200573	CPU	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA, ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO	M	171,39	269,89	46.219,47	0,47%	73,07%
96547	SINAPI	APLICAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.731,00	15,81	43.177,81	0,44%	73,51%
100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (RETA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_07/2018	M3	217,79	193,70	42.185,92	0,43%	73,94%
87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACÃO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA ACABAMENTO COM AREIA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	816,60	50,21	41.096,88	0,42%	74,36%
92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.143,00	19,06	40.845,58	0,42%	74,78%
94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2018	M3	370,89	108,17	40.126,74	0,41%	75,19%
103253	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE) 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021 - PE	UN	6,00	6.241,94	37.451,64	0,38%	75,57%
91872	SINAPI	ELETROTUBO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM MURDELA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.820,53	20,47	37.266,24	0,38%	75,95%
91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTECHAMA 0,6M, 0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.489,85	8,29	37.220,85	0,38%	76,33%
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.585,00	14,16	36.603,60	0,37%	76,70%
93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOVARIAÇÃO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	30,00	1.209,22	36.291,60	0,37%	77,08%

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5



PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/NO., CENTRO, CRATO-CE

ADM
CURVA A
CURVA B
CURVA C

REVISÃO: 04
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA: 05/23

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PERCENTUAL	
							GERAL	ACUM
97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA AF 11/2017	M	1.804,68	19,54	35.808,86	0,37%	77,34%
92532	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES, AF 09/2020	M2	428,32	82,39	35.586,33	0,49%	77,86%
CP22011180	CPU	LÂMPADA INDUSTRIAL DE SOBREPONTO OU PENDENTE COM REFLETOR EM ACRILICO PARA 1 LÂMPADA MULTIVAPOR METÁLICO ELIPSÓIDAL DE 260 W/400 W	UN	187,00	224,25	35.207,25	0,36%	78,16%
88468	SINAPI	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX, APLICADA SEM TETO, DUAS DEMORAS, AF 06/2014	M2	2.391,70	14,82	34.868,68	0,36%	78,62%
87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADEQUADO, ACABAMENTO NA REFORÇADO, ESPESURA 10CM, AF 07/2021	M2	887,41	36,90	34.981,04	0,36%	79,08%
94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF 07/2019	M	181,36	215,08	34.798,69	0,36%	79,23%
CP224205440	CPU	BARRA CONDUTORA CHATA EM ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8", INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	884,28	38,57	34.105,62	0,35%	79,58%
96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORMAMENTO OU SERRALHAS, AF 08/2017	M3	40,61	812,22	32.984,26	0,34%	79,92%
92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	1.892,00	19,19	32.460,40	0,33%	80,25%
97628	SINAPI	PREMILHAÇÃO DE ALVENARIA DE TIPO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPARELHAMENTO, AF 12/2017	M3	274,96	117,14	32.200,56	0,33%	80,58%
101741	SINAPI	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM, AF 09/2020	M	1.212,97	26,49	32.107,73	0,33%	80,91%
92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	2.308,00	13,71	31.842,69	0,32%	81,23%
93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO, AF 02/2016	M2	24,00	1.304,59	31.310,16	0,32%	81,55%
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CONDUTOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	M	5.772,16	5,37	26.977,54	0,29%	81,84%
92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	M	171,06	158,56	26.584,12	0,27%	82,11%
96548	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E-3MM, AF 06/2018	M2	143,96	184,36	26.540,46	0,27%	82,38%
92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	1.347,00	18,47	24.973,09	0,25%	82,64%
101866	SINAPI	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MARMORE, L=25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:4 COM ADITIVO, AF 11/2020	M	128,10	188,44	24.068,40	0,25%	82,86%
86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 46 X 66CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	UN	47,00	494,08	23.222,23	0,24%	83,12%
CP1203637	CPU	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-61, MALHA 15 X 15CM, PERFO 2,5MM X 0,97 KG/M2, PAINEL 2,45X8,0M, TELA COM 03 MANGUEIRAS	M2	648,19	36,82	23.218,16	0,24%	83,36%
86580	SINAPI	TUBO PVC SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF 06/2022	M	245,17	92,75	22.739,51	0,23%	83,59%
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR HIDRÓFUGO EM PAREDES, UMA DEMORA, AF 06/2011	M2	5.147,87	4,35	22.091,82	0,20%	83,82%
103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HWALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2017, PE	UN	7,00	3.162,90	22.070,30	0,20%	84,04%
93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO, AF 04/2018	M2	18,00	1.217,80	21.920,40	0,22%	84,27%
CP100418	CPU	ROTEADOR WIRELESS 5.8Gbps LINKSYS OU SIMILAR	UN	17,00	1.265,82	21.644,48	0,22%	84,49%
CP110614	CPU	CANA DE INSPEÇÃO NO PASSEIO, Ø TUBO D=300mm TAMPA Fofo	UN	87,00	246,45	21.569,90	0,22%	84,71%
CP228906050	CPU	SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA MONOFÁSICO, COM POTÊNCIA DE 2 KVA	UN	1,00	7.166,83	21.559,89	0,22%	84,93%
CP1200178	CPU	DISJUNTOR NAVAL (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM AÇO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	114,96	187,15	21.514,76	0,22%	85,15%
87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF 10/2022	M2	4.095,58	5,19	21.265,90	0,22%	85,37%
98357	SINAPI	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO, AF 04/2018	M2	1.400,16	15,02	21.230,40	0,21%	85,58%
CP114178	CPU	MULTICHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ CONDUÇÃO DE DADOS, COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 Kbps E DUAS PORTAS 10/100/1000 Kbps - PADRÃO RACK 1U	UN	3,00	6.942,28	20.961,88	0,21%	85,80%
CP1992264	CPU	CABO DE COBRE NU 2,5MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	246,20	82,76	20.375,51	0,21%	86,00%
CP0300075	CPU	DUTO PERFURADO - ELÉTRICALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm Ø TAMPA	M	165,28	130,36	20.372,63	0,21%	86,21%
100327	SINAPI	BUNO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, 300 X 75 DE 33 CM, INCLUSIVE CIMENTO, AF 07/2019	M	253,50	76,54	19.402,69	0,20%	86,41%
97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR TIPO TORRE, 1,0M PISO METÁLICO, P/ OBRA EDIFÍCIO 3 ANDARES 30M, TIPOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA), AF 11/2017	M2	1.804,68	10,69	19.292,02	0,20%	86,61%
93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFETÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS, AF 02/2016	M2	24,00	783,16	19.035,84	0,19%	86,80%
92756	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	1.018,80	18,64	18.938,24	0,18%	86,99%
92490	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES, AF 09/2020	M2	218,87	86,12	18.849,08	0,19%	87,19%
86358	SINAPI	ESCADA MANUAL DE MALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF 02/2021	M	187,16	94,48	17.810,45	0,19%	87,38%
CP114777	CPU	REDE FIBROÓPTICA Ø TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	275,85	67,40	18.592,29	0,19%	87,57%
CP114778	CPU	REDE FIBROÓPTICA Ø TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	275,85	66,56	18.360,57	0,19%	87,76%
98786	SINAPI	ADUIGO PARA HIDRANTE, Ø 40X110CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADEQUADO PARA STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E BISCOITO FIMLATAO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	UN	8,00	2.275,41	18.203,28	0,19%	87,94%
88532	SINAPI	VAZÃO SANITÁRIO EFICIENTE COM CHAPA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE FREGATE PLUMAS EM METAL CROMADO, 10" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	UN	29,00	727,89	16.191,50	0,19%	88,13%
CP106537	CPU	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	4.225,78	3,83	17.876,04	0,18%	88,31%
CP112188	CPU	REBOLÇAMENTO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 3/2 PREPARAMENTO, TRAÇO 1:8, BSP = 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	199,36	86,89	17.773,58	0,18%	88,49%
CP222501410	CPU	CALÇILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO 14X14MM AF	M2	13,20	1.313,74	17.341,36	0,18%	88,67%
CP0300217	CPU	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/8"	M2	23,34	737,25	17.207,41	0,18%	88,84%
92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	1.067,00	16,20	17.123,40	0,17%	89,02%
87906	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAZOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF 10/2022	M2	1.870,52	9,11	17.040,43	0,17%	89,19%
98297	SINAPI	CABO ELÉTRICO CATEGORIA 5 - INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019	M	1.540,76	11,26	17.007,30	0,17%	89,37%
93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS, AF 02/2016	M2	12,00	1.415,27	16.883,24	0,17%	89,54%
92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	1.244,00	13,50	16.981,50	0,17%	89,71%
CP1209118	CPU	ESCADA MARMORINA COM GUARDA CORPO, L=48CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA GALVANIZADA 1 1/2" X 6,35", E GUARDA CORPO D=65CM EM BARRA CHATA GALV. D=1 1/8", SENDO DE 03AUS EM BARRA RED. D=Ø8, E 3 PISADOS DE 30CM, INCLUSIVE LIXAMENTO E PINTURA, FORNEC E INST	M	6,00	2.911,09	15.356,18	0,16%	89,87%
CP114068	CPU	BANCADE DE GRANITO CINZA E-20m	M2	15,68	962,54	15.277,25	0,16%	90,02%
93185	SINAPI	MERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO, AF 03/2013	M	175,00	81,44	14.451,99	0,15%	90,17%

Italo Siqueira Gonçalves Damasceno
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP



PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PERCENTUAL	
							GERAL	ACUM
96482	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOIS AF 08/2014	M2	1.474,32	12,04	14.138,81	0,14%	90,31%
97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARE 3 E 7, GAS EM CONCRETO ARMADO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	21,30	663,76	14.138,08	0,14%	90,46%
85495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIVRAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, UMA DEMAOIS AF 08/2014	M2	1.174,32	12,04	14.127,06	0,14%	90,50%
99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL, DE OBRA, UTILIZANDO O BARILETO DE TABUAS CONJUGAS PONTALEIADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	200,52	70,98	14.048,43	0,14%	90,75%
96549	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAFATÁ UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF 08/2017	KG	898,00	16,77	14.018,72	0,14%	90,89%
100623	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINARIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	4,00	3.415,02	13.660,08	0,14%	91,03%
97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARE DE FORMA MECANIZADA COM MARTELINHO, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	92,30	144,62	13.349,42	0,14%	91,16%
97586	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	69,00	187,82	12.945,78	0,13%	91,30%
85454	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM TETO, UMA DEMAOIS. AF 08/2014	M2	2.391,70	5,41	12.839,08	0,13%	91,43%
95472	SINAPI	VASO SANITARIO BIFONADO CONVENCIONAL, P-33 PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGADORA PARA BACIA SANITARIA A LUS FAMIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	12,00	1.038,30	12.459,60	0,10%	91,56%
CP111161	CPU	FILTRO PTO DE ALUMINIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	M	278,40	43,55	12.124,32	0,10%	91,68%
90790	SINAPI	KIT DE PORTA-FRONTAL DE MADEIRA EM C/CAPIAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	10,00	1.192,01	11.920,10	0,12%	91,80%
96546	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAFATÁ UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 08/2017	KG	637,00	18,70	11.911,90	0,12%	91,92%
CP221490070	CPU	DISSIPIR SANITARIA EM PAINEL LAMINADO MELAMINICO ESTRUTURAL COM PERFIS EM ALUMINIO, INCLUSIVE FERRAGEM COMPLETA PARA VÃO DE PORTA	M2	13,50	860,07	11.810,54	0,12%	92,04%
91929	SINAPI	CABO DE COBRE PLANO BILADO, 4 MM ² , NITROGAMA 450/70 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2016	M	1.501,50	7,73	11.666,58	0,12%	92,16%
93583	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA NÃO INCLUSIVE MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	M3	18,00	638,44	11.495,92	0,12%	92,28%
97360	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA 30M 12 ME QUADROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	11.442,57	11.442,57	0,12%	92,39%
97585	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	83,00	137,94	11.424,42	0,12%	92,51%
92398	SINAPI	INDICAÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, 0,9M BLOCOS RETANGULAR COR NATURAL (E=10) 10 CM, ESPESSURA 5 CM. AF 10/2022	M2	121,16	94,00	11.389,04	0,12%	92,63%
102122	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA, TRIFASICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	UN	1,00	11.359,00	11.359,00	0,12%	92,74%
94265	SINAPI	GUA (MEIGRINO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF 06/2016	M	206,89	54,55	11.306,53	0,12%	92,86%
97283	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 10 M ² . AF 02/2023 PE	M2	59,84	189,35	10.906,08	0,11%	92,97%
96938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR, 0,94 LOUÇA BRANCA, 35 X 90CM OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VALVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	20,00	530,86	10.617,20	0,11%	93,08%
96685	SINAPI	BOLSEIRA EM GRANITO, LARGURA 48 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	81,16	130,21	10.568,54	0,11%	93,19%
90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA DN 200 MM, JUNTA ELASTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	52,58	200,89	10.561,21	0,11%	93,29%
89848	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	M	302,81	34,72	10.513,58	0,11%	93,40%
101875	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	22,00	477,31	10.500,82	0,11%	93,51%
CP1000019	CPU	DUCHA MANUAL COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C36 ACT, DA DECA OU SIMILAR	UN	37,00	282,65	10.458,07	0,11%	93,62%
86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUMÁVEL, DE MESA, 3/4" DN 15 CM PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	UN	73,00	140,76	10.275,49	0,10%	93,72%
101909	SINAPI	EMITIDOR DE INCENDIO PURI FIC, COM CARGA DE P-25 DE 60MG, CLASSE B-C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	25,00	397,59	9.942,00	0,10%	93,82%
103246	SINAPI	ARCONDICIONADO SPLIT ON/OFF, 4-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	UN	4,00	2.443,17	9.772,68	0,10%	93,92%
906991	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CANTINHO BASOULANTE 5 M ² - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CARGA DE 0,80 M ³ /111 H17) E DESCARGA LIVRE (SINDADE-MG). AF 07/2020	M3	896,73	10,76	9.639,84	0,10%	94,02%
91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METALICA RIGIDA TIPO D 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	932,31	10,20	9.509,56	0,10%	94,12%
CP1065005	CPU	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOBILIARIO	M2	14,24	666,59	9.511,14	0,10%	94,21%
98654	SINAPI	PROTEÇÃO MECANICA DE SUPERFICIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2CM. AF 06/2018	M2	147,34	63,10	9.297,15	0,09%	94,31%
90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MEDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,4CM, INCLUSIVE FORNACIDAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	18,00	512,45	9.224,10	0,09%	94,40%
103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	UN	2,00	4.578,80	9.157,60	0,09%	94,50%
103636	SINAPI	TUBO EM COBRE RIGIDO, DN 92 MM, CLASSE B, SEM ROJAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUBRAMAL DE GAS MEDICIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2023	M	76,95	120,27	9.146,58	0,09%	94,59%
94449	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO. AF 07/2019	M2	81,00	112,23	9.090,63	0,09%	94,68%
98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECANICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2CM. AF 06/2018	M2	139,95	64,59	9.075,73	0,09%	94,77%
CP100740	CPU	LAVATÓRIO LOUÇA DECA-LINHA YOGUE PLUS CONFORTO, REF. 610 OU SIMILAR, COM COLUNA SUSPENSA, DECA, LINHA YOGUE PLUS CONFORTO, REF. 6310 OU SIMILAR, C/SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, INCLUSIVE 1 QP. BIC. INCLUSIVE SYMATIC BENEFIT PARA PCD	UN	4,00	2.252,25	9.009,00	0,09%	94,87%
CP0801035	CPU	INDICADOR DE CONTRAPOSIÇÃO E REGULARIZADORA, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELINHO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	833,79	10,49	8.716,16	0,09%	94,96%
91885	SINAPI	LAVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2015	UN	598,00	14,41	8.618,18	0,08%	95,04%
99214	SINAPI	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA APOIADO EM ESTRUÇÃO DE MADEIRA. AF 12/2018 PA	UN	1,00	8.051,85	8.051,85	0,08%	95,12%
CP1209077	CPU	CLIMATIZADOR TERMOACÚSTICA	M	40,34	200,28	7.999,81	0,08%	95,20%
97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	888,41	8,91	7.911,87	0,08%	95,29%
CP1200009	CPU	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS	M2	454,24	15,89	7.241,87	0,08%	95,37%
CP113373	CPU	PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATEMÁTICA, E ENGENHARIA	M	44,00	163,98	7.284,32	0,08%	95,45%
CP121820	CPU	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇADA, EL DE INCENDIO COM SISTEMA ATIVO 250 BTU/H, INCLUIDO MARCHA, SERVIDOR SIMILAR, MODELO VRE-250 (1 BATERIA DE 12V E TAMPERS)	UN	1,00	7.503,64	7.503,64	0,08%	95,50%
CP0300662	CPU	ENVELOPAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO OU COBRE, MAIOR OU IGUAL A 2" OU MENOR OU IGUAL A 3" EM CONCRETO FCK 20MPa SEÇÃO 20x20CM	M	85,95	88,04	7.447,80	0,08%	95,60%
CP1000955	CPU	RODAPÉ EM PORCELANATO E MARMALADO ACETINADO, GRUPO DE ABSORÇÃO 10A, RESISTÊNCIA QUÍMICA B, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO C/ H=10MM	M	344,58	21,51	7.418,18	0,08%	95,67%
100702	SINAPI	PORCELA DE ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LIMP INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEMI-OCIA. AF 12/2019	M2	6,61	1.117,87	7.369,04	0,08%	95,75%
CP113973	CPU	CÂMERA FIBRA ÓPTICA, INSTALADA EM RAMADA	UN	20,00	368,56	7.371,80	0,07%	95,82%
93682	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSIVE MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	M2	18,00	386,94	6.965,12	0,07%	95,89%

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344555 RNP 061887931-5



PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº., CENTRO, CRATO-CE
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

A/M
CURVA A
CURVA B
CURVA C
REVISÃO: 04
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA: 06/23

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UN. BARRIO	TOTAL	PERCENTUAL	
							GERAL	ACUM
91308	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	33,00	207,87	6.653,41	0,07%	95,96%
100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2023	UN	12,00	669,12	6.829,44	0,07%	96,03%
91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE 3 DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADERA METÁLICA FLEXÍVEL 16 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 06/2015	M	763,27	6,68	5.602,26	0,07%	96,10%
100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	546,71	6.560,52	0,07%	96,17%
91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	280,00	22,60	6.395,60	0,07%	96,23%
CP1212347	GPU	MESA DE 30M X 1,40M COM 2 CANAIS C/ UBS C/ 52 - ONEAL OU 3 MILIMETROS	UN	2,00	3.151,52	6.303,04	0,07%	96,30%
CP100519	GPU	PLACADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	180,00	34,63	6.291,00	0,06%	96,36%
95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO DE 1 LITRO E 150 ML. FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	87,66	6.223,89	0,06%	96,42%
99401	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2018	UN	8,00	783,56	6.108,72	0,06%	96,49%
91792	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDÍOS. AF. 10/2016	M	82,48	73,53	6.063,28	0,06%	96,55%
91936	SINAPI	CADA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	321,00	18,72	6.009,12	0,06%	96,61%
90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MÓDULO EM ALUMÍNIO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERFOSFADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM FIBRIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	4,00	1.673,11	5.892,44	0,06%	96,67%
97888	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF. 12/2020	M	10,00	679,47	5.794,70	0,06%	96,73%
95875	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM QUILSE E ADARSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	M	1.969,75	2,92	5.725,39	0,06%	96,79%
89366	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	203,88	26,72	5.447,94	0,06%	96,84%
CP120153	GPU	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 35U X 673MM	UN	2,00	2.850,81	5.301,22	0,05%	96,90%
99509	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM QUILSE E ADARSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	164,41	28,53	5.278,65	0,05%	96,95%
CP10742341	GPU	MOBILIDADE SIFONADA DE LONDA BRANCA COM PERTENECES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACADEMIA SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	869,65	5.217,90	0,05%	97,00%
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM PAVIMENTAÇÃO BASCULANTE DE 6" M, EM VA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 MM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	1.461,70	3,48	5.126,58	0,05%	97,06%
CP223807300	GPU	PERFILADO PERLINDO 38 X 38 MM EM CHAPA 11 PRÉ-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	M	68,00	77,66	5.096,88	0,05%	97,11%
91863	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL ROSCÁVEL, PVC, DN 25MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	397,56	12,60	5.046,00	0,05%	97,16%
CP143034	GPU	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA 3/4 PARA REPARAR TRACÃO 1:2:6, ESP=20 mm P/ TETO	M2	89,58	55,11	4.936,75	0,05%	97,21%
91793	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PREDÍOS. AF. 10/2016	M	37,68	120,58	4.543,45	0,05%	97,26%
CP113246	GPU	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/AVERTÊNCIA REFLETIVA EM ALUMÍNIO OPELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2	3,12	1.456,58	4.536,38	0,05%	97,30%
91795	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETA) AÉREO, INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, PARA PREDÍOS. AF. 10/2015	M	60,15	68,80	4.453,32	0,05%	97,35%
92866	SINAPI	CAPO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	95,79	45,21	4.307,86	0,04%	97,38%
95877	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO 1/2" 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM QUILSE E ADARSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	48,00	84,88	4.122,37	0,04%	97,44%
89778	SINAPI	LUA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	195,00	20,84	4.071,60	0,04%	97,48%
90785	SINAPI	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDÍOS. AF. 10/2015	M	78,03	51,94	4.055,89	0,04%	97,52%
93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,6 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	62,80	63,06	3.960,16	0,04%	97,56%
91873	SINAPI	ELETRODUTO MÉDIO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	159,37	24,86	3.960,04	0,04%	97,60%
91930	SINAPI	CAPO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	369,69	10,82	3.912,83	0,04%	97,64%
CP1208945	GPU	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS SUBMERSAS 1/2HP ABS UNI 5601, TRIFÁSICA, 220/380V, COM CHAVE SELETORA	UN	1,00	3.853,54	3.853,54	0,04%	97,68%
CP121988	GPU	PERFILADO CORRUGADO POLIDO D/LARGURA = 17,0 CM, ESP = 2,0 CM	M	27,85	139,60	3.834,77	0,04%	97,72%
91646	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	352,10	10,73	3.778,03	0,04%	97,76%
102186	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VED. LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESTURDOR DE ALUMÍNIO OU PVC, REBOCO COM BAGUETE. AF. 01/2021 PS	M2	8,50	368,44	3.698,73	0,04%	97,79%
CP1208749	GPU	CABO DE COBRE FLEXÍVEL BLINDADO DIFTA DE COBRE, 2 X 1,5MM2 - TENSÃO 1KV	M	234,00	16,74	3.697,54	0,04%	97,83%
92890	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	40,44	91,08	3.683,27	0,04%	97,87%
CP1072316	GPU	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FUNDÃO 11 X 35 CM	UN	60,00	40,11	3.605,70	0,04%	97,91%
92004	SINAPI	TOMADA MÊDIA DE EMBUTIR 2 MÓDULOS, 2+1 70 A, INCLUSIVE O SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	51,00	66,45	3.490,96	0,04%	97,94%
90447	SINAPI	RASCO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	M	453,80	7,46	3.383,85	0,03%	97,98%
89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	29,00	116,22	3.341,36	0,03%	98,01%
102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40M, Q 8,5 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	UN	1,00	3.279,41	3.279,41	0,03%	98,04%
98907	SINAPI	TOMADA DE REDE R45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	62,00	63,55	3.325,40	0,03%	98,08%
CP127611	GPU	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, LINHA DOMUS, REF. 102 C40, DA MEBER OU SIMILAR	UN	57,00	87,02	3.219,74	0,03%	98,11%
104328	SINAPI	CADA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	35,00	91,96	3.218,60	0,03%	98,14%
94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	4,92	627,46	3.087,70	0,03%	98,18%
89711	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	116,49	26,21	2.936,71	0,03%	98,21%
CP122066	GPU	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL	UN	37,00	77,49	2.867,13	0,03%	98,23%
CP124179	GPU	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	M	275,85	10,34	2.852,28	0,03%	98,26%
92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	87,16	32,64	2.844,80	0,03%	98,28%
101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	8,00	347,57	2.760,56	0,03%	98,32%
CP0800325	GPU	INSTALAÇÕES FOTOLÓGICAS DE LUZ, FORÇA TENSÃO E LIGIÇÃO	UN	1,00	2.748,85	2.748,85	0,03%	98,35%

Italo Samuel Gonçalves Dantas

Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5
Bateria 01070070001-00



PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº, CENTRO, CRATO-CE	ADM CURVA A CURVA B CURVA C	REVISÃO: 04 DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA: 06/23
---	--------------------------------------	--

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PERCENTUAL	
							GERAL	ACUM
81940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	141,00	19,44	2.741,04	0,03%	98,38%
98544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	36,77	2.610,87	0,03%	98,40%
89799	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	M	143,86	18,06	2.598,11	0,03%	98,43%
CP110630	CPU	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 600x400x150mm	UN	9,00	288,41	2.586,69	0,03%	98,46%
93184	SINAPI	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	62,00	47,46	2.467,82	0,03%	98,48%
98985	SINAPI	INTELEGRAMENTO PARA PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	22,00	108,84	2.364,48	0,02%	98,51%
CP111165	CPU	TUBO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO 120x38MM	M	36,08	66,33	2.393,18	0,02%	98,53%
89677	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022	UN	23,00	103,44	2.379,12	0,02%	98,56%
104353	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO N.º 100. PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	39,00	52,44	2.021,16	0,02%	98,58%
89763	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	200,00	10,95	2.190,00	0,02%	98,60%
91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	175,00	12,35	2.161,25	0,02%	98,62%
96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE N.º 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	30,00	71,47	2.144,10	0,02%	98,64%
CP127861	CPU	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRÁVEL, P/INSTAL. INCEN. 100MM	UN	12,00	178,86	2.119,92	0,02%	98,67%
104167	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN	12,00	172,89	2.074,68	0,02%	98,69%
CP0800328	CPU	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	2.066,99	2.066,99	0,02%	98,71%
98303	SINAPI	TOMADA PARA TELEFONE B.111 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	50,00	41,21	2.060,50	0,02%	98,73%
89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	52,00	39,10	2.033,20	0,02%	98,75%
CP0800327	CPU	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	2.032,78	2.032,78	0,02%	98,77%
CP0400017	CPU	DEMARCAÇÃO DE PISO EM TINTA BRANCA PARA INDICAÇÃO DE EXTINTOR, DIM. 1,30X100 M	UN	28,00	77,51	2.015,23	0,02%	98,79%
104352	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	36,00	55,55	1.999,80	0,02%	98,81%
99825	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	949,08	1.898,16	0,02%	98,83%
92012	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	20,00	94,09	1.881,80	0,02%	98,85%
97589	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	56,00	32,32	1.811,52	0,02%	98,87%
CP1201612	CPU	BASE DECORATIVA PARA EMBUTIDORES	UN	28,00	70,58	1.976,68	0,02%	98,89%
91647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCEMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROLETAMENTO. AF. 12/2017	M2	487,17	3,77	1.836,63	0,02%	98,91%
91859	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 22 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	M	153,00	11,89	1.819,17	0,02%	98,92%
CP388	CPU	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	85,00	21,03	1.787,55	0,02%	98,94%
104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 100 X 150 X 60 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	17,00	105,96	1.781,36	0,02%	98,96%
89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	26,00	71,10	1.778,60	0,02%	98,98%
99855	SINAPI	CORRIMA SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2" EM AÇO GALVANIZADO. AF. 04/2019, PS	M	13,00	129,41	1.742,03	0,02%	98,99%
102200	SINAPI	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA, PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF. 01/2021	M2	83,15	20,01	1.743,87	0,02%	99,01%
102217	SINAPI	BRECHIA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MARRON - 2 DEMAGS. AF. 01/2021	M2	87,96	19,80	1.741,28	0,02%	99,03%
89400	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	M	72,96	23,74	1.730,67	0,02%	99,05%
100555	SINAPI	RACK ABERTO EM COLUNA 14U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	1,00	1.727,99	1.727,99	0,02%	99,07%
CP128503	CPU	SIRENE DE INCEN. MODELO 3992 - TENSÃO 24VDC, DA SETON DO SIMLAR	UN	12,00	146,72	1.640,64	0,02%	99,08%
91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	86,90	18,78	1.631,98	0,02%	99,10%
97852	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROLETAMENTO. AF. 12/2017	UN	8,00	203,54	1.628,32	0,02%	99,12%
CP1063448	CPU	CAIXA DE PASSAGEM 303X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	6,00	264,44	1.586,64	0,02%	99,13%
97689	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS DE 100MM DIÂMETRO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF. 12/2020	UN	2,00	787,78	1.575,56	0,02%	99,15%
CP114304	CPU	HRIDRANTE DE PISO	UN	1,00	1.530,81	1.530,81	0,02%	99,17%
89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	40,00	37,93	1.517,20	0,02%	99,18%
CP1211656	CPU	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCENÇÃO 3 X 1,6MM2	M	54,00	28,07	1.515,78	0,02%	99,24%
90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA 14X4 OU 4X21. AF. 05/2018	UN	3,00	4,76	1.504,76	0,02%	99,21%
91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	92,93	15,91	1.473,26	0,02%	99,23%
91853	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	40,00	36,63	1.465,20	0,01%	99,24%
CP1211005	CPU	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/SUPORTE E CONECTORES P/ CABO TERRA, INCLUSIVE MONTAGEM APO APO GALV. 6MM2 XE BASE	UN	1,00	1.449,38	1.449,38	0,01%	99,26%
89784	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 60 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	44,00	32,14	1.414,16	0,01%	99,27%
92009	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	21,00	66,46	1.395,66	0,01%	99,29%
89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	117,00	11,93	1.395,81	0,01%	99,30%
99624	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	688,76	1.377,52	0,01%	99,31%
89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	118,00	11,80	1.388,80	0,01%	99,33%
92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	35,00	36,58	1.280,30	0,01%	99,34%
104188	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN	8,00	168,51	1.348,08	0,01%	99,36%
97583	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	19,00	70,22	1.325,26	0,01%	99,37%
103321	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	M2	8,88	144,91	1.266,80	0,01%	99,38%
91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	43,00	29,13	1.252,59	0,01%	99,40%
CP1080054	CPU	PORTÃO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 03P	M2	2,56	478,55	1.225,08	0,01%	99,41%
92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	91,85	18,06	1.202,31	0,01%	99,42%
91875	SINAPI	LUA PARA ELETRODUTO PVC, ROSCÁVEL, (126 MM Ø), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	134,00	8,87	1.188,58	0,01%	99,43%
CP0100195	CPU	FITA ADESIVA ANTICORROSA DE PVC FLEXÍVEL, COR PRETA, PARA PROTEÇÃO TUBULAÇÃO, 50 MM X 30 M X L X C/E = 0,25 MM	M	70,05	16,96	1.188,34	0,01%	99,44%
89936	SINAPI	CAIXA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSIVE VALVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRUFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	1.187,90	1.187,90	0,01%	99,46%

Ilton Samuel Gonçalves Pinhas

Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-CP



OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº, CENTRO, CRATO-CE

ADM
CURVA A
CURVA B
CURVA C

REVISÃO: 04
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA: 06/23

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PERCENTUAL	
							GERAL	ACUM
90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, BOLHA LEVE OU MEDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PAINEL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	UN	1,00	1.164,00	1.164,00	0,01%	99,47%
101307	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020 PE	UN	1,00	1.139,83	1.139,83	0,01%	99,48%
86901	SINAPI	MASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2017	UN	7,00	162,23	1.196,61	0,01%	99,49%
86922	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSÃO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÍDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	1,00	1.131,83	1.131,83	0,01%	99,50%
89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	55,00	20,52	1.128,80	0,01%	99,51%
102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSIVE TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2021	UN	1,00	1.111,80	1.111,80	0,01%	99,53%
91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	UN	90,00	12,21	1.098,90	0,01%	99,54%
89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTOS VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 06/2022	UN	3,00	366,76	1.097,25	0,01%	99,55%
91180	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D'1 1/2" FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF: 05/2015	M	118,86	9,36	1.093,80	0,01%	99,56%
94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	UN	3,00	356,83	1.070,49	0,01%	99,57%
91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLER (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	UN	19,00	56,18	1.067,42	0,01%	99,58%
CP1208541	CPU	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO REF: M-60 MASTER TURBO, DA LUFTMAXI OU SIMILAR	UN	2,00	497,64	995,28	0,01%	99,59%
89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CAPOTA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	UN	1,00	109,96	984,16	0,01%	99,60%
90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF: 05/2015	M	84,40	14,84	956,69	0,01%	99,61%
95789	SINAPI	CONDUTITE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2022	LN	20,00	47,05	941,00	0,01%	99,62%
89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	46,00	19,52	939,96	0,01%	99,63%
103635	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALAÇÃO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 04/2022	UN	12,00	77,05	924,60	0,01%	99,64%
87903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF: 12/2020	UN	1,00	916,53	916,53	0,01%	99,66%
CP113513	CPU	CHAVEIRO CROMADO DE ARTICULAÇÃO	UN	4,00	227,99	911,96	0,01%	99,66%
CP221808072	CPU	RODAPÉ EM PORCELANATO ESMALTADO POLIDO PARA ÁREA INTERNA E AMBIENTE COM TAPETE MÍDIO, GRUPO DE ABSORÇÃO SEM ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO	M	22,38	40,00	895,20	0,01%	99,67%
93856	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	52,00	17,18	893,86	0,01%	99,68%
91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	UN	45,00	18,26	867,60	0,01%	99,69%
94500	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	UN	2,00	432,99	866,98	0,01%	99,69%
91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 190MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D'1 1/2" FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF: 05/2015	M	182,36	4,69	863,69	0,01%	99,70%
89508	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO. AF: 06/2022	M	40,99	21,05	862,83	0,01%	99,71%
CP114564	CPU	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.L.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST. PADRÃO 19"	UN	1,00	805,05	805,05	0,01%	99,72%
104326	SINAPI	RALCO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	31,00	27,62	791,12	0,01%	99,73%
87882	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLÔ PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRACO 1A E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADIBEM-3) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF: 10/2022	M2	89,58	8,61	771,29	0,01%	99,74%
100573	SINAPI	EXEÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGAMASSA BRITA - 50/60 - EXCLUSIVE SOLO; ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF: 11/2019	M3	8,08	127,11	770,28	0,01%	99,74%
94688	SINAPI	TÉ PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2016	UN	60,00	12,74	764,40	0,01%	99,75%
93481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2022	UN	128,00	5,99	748,44	0,01%	99,76%
CP1211273	CPU	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X300X60MM, PARA EMBURIM COM TAMPA, COM 2 TERMINAIS, REF: TEL-9211 OU SIMILAR (SPDA)	UN	1,00	738,81	738,81	0,01%	99,77%
88883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXVEL EM PVC 1" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	49,00	14,75	722,75	0,01%	99,77%
97806	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEX-LIJA, DE SOBREPÓS, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 02/2020	UN	6,00	119,79	716,74	0,01%	99,78%
96545	SINAPI	ARMADILHA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SINTÁTICA UTILIZANDO AÇO CA-60 E 6 MM - MONTAGEM. AF: 03/2017	KG	34,00	20,89	709,92	0,01%	99,79%
CP111238	CPU	ENCHIMENTO DE RESINA ARGAMASSA DIAM= 15 A 25mm (1 1/2" A 1")	M	96,60	6,97	667,24	0,01%	99,80%
104341	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	48,00	13,90	667,20	0,01%	99,80%
97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF: 12/2020	UN	1,00	656,46	656,46	0,01%	99,81%
93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO, ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	M	30,79	21,27	654,90	0,01%	99,82%
97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF: 12/2020	LN	4,00	161,79	647,16	0,01%	99,82%
89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	M	13,71	40,84	638,45	0,01%	99,83%
91881	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 10 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	UN	55,00	11,41	627,56	0,01%	99,84%
95635	SINAPI	PIT CANHETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EXCLUSIVE HIDRÔMETRO. AF: 11/2016	UN	2,00	304,81	609,62	0,01%	99,84%
CP0200004	CPU	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARA FUSÃO 150X150X100MM	UN	9,00	85,27	587,43	0,01%	99,85%
86627	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 90MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	22,00	24,82	546,04	0,01%	99,86%
93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO, ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	M	16,19	31,75	514,03	0,01%	99,86%
CP1210332	CPU	TAMPA DE FERRO FUNDIDO 60X60CM	UN	1,00	505,68	505,68	0,01%	99,86%
CP114309	SPU	PISTOLA POLIURETANO EM 02 (DUAS) DEMAGOS SOBRE TUBULAÇÃO	LN	12,02	41,99	504,71	0,01%	99,87%
CP91099458	CPU	REGULA 19" COM 12 TOMADAS 2P+T	UN	3,00	168,19	504,57	0,01%	99,87%
90445	SINAPI	RASGO EM CONTRAFOJO PARA RAMAIS DE DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF: 05/2015	M	15,00	33,00	498,20	0,01%	99,88%
91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,9V, 0,9V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	M	16,90	29,48	498,52	0,00%	99,88%



PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº., CENTRO, CRATO-CE

ADM
CURVA A
CURVA B
CURVA C


REVISÃO: 04
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA: 06/23

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	PERCENTUAL	
							GERAL	ACUM
CP1083377	CPU	CONECTOR PARA FUSO FENDIDO EM LIGA DE COBRE COM SEPARADOR DE CABOS PARA CABO 20 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	21,57	474,54	0,00%	99,89%
CP110466	CPU	BRACADEIRA TIPO "D" METÁLICA ATÉ 1"	UN	36,00	12,02	432,72	0,00%	99,89%
91992	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2016	UN	7,00	53,58	375,06	0,00%	99,89%
104199	SINAPI	CAP. PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 08/2022	UN	3,00	117,36	352,08	0,00%	99,90%
89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	20,00	17,13	342,60	0,00%	99,90%
91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	UN	15,00	22,80	342,00	0,00%	99,91%
CP228920200	CPU	BASE PARA RACK 19" X 500 MM	UN	3,00	107,42	322,26	0,00%	99,91%
CP111364	CPU	REPELHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	UN	8,00	38,91	311,28	0,00%	99,91%
91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2016	UN	12,00	25,21	302,52	0,00%	99,92%
91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA MÉDIOS. AF: 10/2015	M	7,23	38,69	279,29	0,00%	99,92%
89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	2,00	139,07	278,14	0,00%	99,92%
94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	UN	2,00	136,47	272,94	0,00%	99,93%
89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF: 08/2022	M	9,16	28,88	265,21	0,00%	99,93%
97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 8 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 02/2020	UN	2,00	132,13	264,26	0,00%	99,93%
CP114568	CPU	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	3,00	84,89	254,67	0,00%	99,93%
89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	UN	15,00	16,93	253,95	0,00%	99,94%
92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2016	UN	4,00	60,03	240,12	0,00%	99,94%
95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE 40 Ø ALVANIÇO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2022	UN	4,00	55,29	221,16	0,00%	99,94%
97605	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 8 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 02/2020	UN	2,00	109,53	219,06	0,00%	99,94%
CP113447	CPU	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	121,16	1,77	214,45	0,00%	99,95%
93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	12,00	17,19	206,16	0,00%	99,95%
104357	SINAPI	CAP. PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	8,00	25,78	206,24	0,00%	99,95%
89506	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2022	UN	4,00	51,23	204,92	0,00%	99,95%
89774	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	11,00	18,55	204,05	0,00%	99,95%
95675	SINAPI	HIDRANTE DN 25 (D) 1/2" NEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2016	UN	1,00	185,54	185,54	0,00%	99,96%
102193	SINAPI	FIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF: 01/2021	MG	87,46	2,13	186,62	0,00%	99,96%
CP1088571	CPU	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM AÇO INOX SÓLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	46,25	185,00	0,00%	99,96%
93013	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	UN	11,00	16,19	178,09	0,00%	99,96%
89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	5,00	35,12	175,60	0,00%	99,96%
89505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2022	UN	3,00	63,76	191,28	0,00%	99,96%
89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	5,00	31,54	157,70	0,00%	99,97%
91787	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF: 10/2015	M	3,37	45,05	151,81	0,00%	99,97%
94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	UN	2,00	74,55	149,10	0,00%	99,97%
90462	SINAPI	SUPORTE PARA ATÉ 3 TUBOS VERTICAIS, ESPAÇADO A CADA 3 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF: 05/2016	M	66,00	2,26	149,16	0,00%	99,97%
103972	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2021	UN	4,00	37,17	148,68	0,00%	99,97%
0765	CPU	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS MAIORES OU IGUAIS A 40 MM COM BRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1", FIXADA EM ALVENARIA.	UN	60,00	2,48	148,80	0,00%	99,97%
89481	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2022	M	2,14	66,45	142,20	0,00%	99,98%
CP1072271	CPU	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO ATÉ 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	20,28	141,96	0,00%	99,98%
CP31059444	CPU	ORGANIZADOR DE TUBO	UN	3,00	43,83	131,49	0,00%	99,98%
93020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	UN	4,00	31,16	124,64	0,00%	99,98%
94894	SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2016	UN	4,00	30,69	122,76	0,00%	99,98%
93014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	UN	6,00	19,70	118,20	0,00%	99,98%
94697	SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2016	UN	1,00	112,97	112,97	0,00%	99,98%
102498	SINAPI	PINTURA DE APLICAR COM TÊXTURA À BASE DE CAL (CAIACAO). AF: 05/2021	M	62,07	1,81	112,34	0,00%	99,98%
CP110628	CPU	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPAS PARAFUSADA 200x200x100MM	UN	1,00	112,05	112,05	0,00%	99,98%
CP110694	CPU	CAP. PVC, SOLD. M. APPROX. D= 50mm (1 1/2")	UN	1,00	90,00	90,00	0,00%	99,98%
91955	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2016	UN	2,00	44,41	88,82	0,00%	99,99%
94693	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2016	UN	3,00	29,29	87,87	0,00%	99,99%
104360	SINAPI	JUNÇÃO E REDUÇÃO MISTURADA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 60 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF: 08/2022	UN	2,00	41,42	82,84	0,00%	99,99%
91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2016	UN	1,00	75,74	75,74	0,00%	99,99%
91187	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM BRACADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 19 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF: 05/2016	M	9,65	7,36	70,82	0,00%	99,99%
94896	SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2016	UN	1,00	74,72	74,72	0,00%	99,99%

Halv Samuel Gonçalves Dantas

CÓDIGO		FORTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UN TARIÓ	TOTAL	PERCENTUAL	
							GERAL	ACUM	
103859	SINAPI		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	4,00	18,18	72,78	0,00%	99,99%
104347	SINAPI		UNIÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	1,00	64,60	64,60	0,00%	99,99%
104348	SINAPI		TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	1,00	60,88	60,88	0,00%	99,99%
89833	SINAPI		TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	1,00	59,91	59,91	0,00%	99,99%
91186	SINAPI		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADORA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FECHADA DEFINITAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	8,55	8,98	59,67	0,00%	98,98%
CP110438	CPU		CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO - 12 TIPO COMUM	M²	0,24	220,12	62,82	0,00%	100,00%
89830	SINAPI		JUNÇÃO SIMPLÉS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	1,00	52,49	62,49	0,00%	100,00%
93018	SINAPI		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	2,00	24,65	49,30	0,00%	100,00%
89367	SINAPI		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	14,75	44,25	0,00%	100,00%
94695	SINAPI		TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	1,00	42,89	42,89	0,00%	100,00%
94691	SINAPI		TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	20,55	41,30	0,00%	100,00%
89414	SINAPI		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	16,24	32,48	0,00%	100,00%
89497	SINAPI		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	16,06	32,12	0,00%	100,00%
89737	SINAPI		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	1,00	30,19	30,19	0,00%	100,00%
89652	SINAPI		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	1,00	30,09	30,09	0,00%	100,00%
94656	SINAPI		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA NEGRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	4,00	7,25	29,00	0,00%	100,00%
92666	SINAPI		CAIXA SEXTAVADA 3" X 3" METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	2,00	14,24	28,48	0,00%	100,00%
CP110893	CPU		CAF PVC SOLD. MARBOM D=40mm (1 1/2")	UN	2,00	10,11	20,22	0,00%	100,00%
103957	SINAPI		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	2,00	5,54	11,02	0,00%	100,00%
90457	SINAPI		QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF. 05/2015	UN	1,00	10,85	10,85	0,00%	100,00%
CP110692	CPU		CAF PVC SOLD. MARBOM D=32mm (1")	UN	1,00	5,91	5,91	0,00%	100,00%


 José da Monte Marques Júnior
 CREA RNP 060.369.295-8

Italo Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA CE 344550/RNP 061887931-5
 Portaria 0107007/2021-GP





PREFEITURA DO
CRATO

DEMONSTRATIVO BDI's E ENCARGOS SOCIAIS

MERCADO WILSON RORIZ

JUNHO/2023


Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREAMCE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP





PREFEITURA DO
CRATO

PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1822

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ

ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE

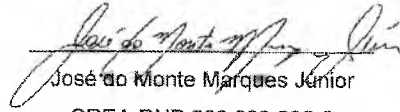
COMPOSIÇÃO DE BDI - MÃO DE OBRA E MATERIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLA	DESONERADA %	ONERADA %
1.0	Administração central	AC	4,00%	4,00%
2.0	Risco, Seguro e Garantia do Empreendimento	R+S+G	2,07%	2,07%
2.1	Risco do empreendimento	R	1,27%	1,27%
2.2	Seguro mais Garantia do empreendimento	S+G	0,80%	0,80%
3.0	Despesas Financeiras	DF	1,23%	1,23%
4.0	Lucro	L	7,40%	7,40%
5.0	Impostos	I	10,65%	6,15%
5.1	COFINS		2,50%	2,50%
5.2	PIS		0,65%	0,65%
5.3	ISS		3,00%	3,00%
5.4	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta)		4,50%	
TOTAL			29,07%	22,88%

FÓRMULA:

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

OBS: Adotados os parâmetros médios para construção de edifícios do Acórdão AC-2622 /13 do TCU


José do Monte Marques Júnior
CREA RNP 060.369.295-8

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 344553 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP





PREFEITURA DO
CRATO

PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1829

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ

ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE

COMPOSIÇÃO DE BDI - EQUIPAMENTOS

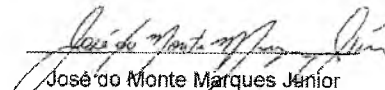
ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLA	DESONERADA %	ONERADA %
1.0	Administração central	AC	3,45%	3,45%
2.0	Risco, Seguro e Garantia do Empreendimento	R+S+G	1,33%	1,33%
2.1	Risco do empreendimento	R	0,85%	0,85%
2.2	Seguro mais garantia do empreendimento	S+G	0,48%	0,48%
3.0	Despesas Financeiras	DF	0,85%	0,85%
4.0	Lucro	L	5,11%	5,11%
5.0	impostos	I	7,65%	3,15%
5.1	COFINS		2,50%	2,50%
5.2	PIS		0,65%	0,65%
5.3	ISS (não incide sobre BDI Diferenciado)			
5.4	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta)		4,50%	
TOTAL			20,27%	14,68%

https://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-encargos-sociais-sem-desoneracao/ENCARGOS_SOCIAIS_NOVEMBRO_2022_A_NOVEMBRO_2022.pdf

FÓRMULA:

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

OBS: Adotados os parâmetros médios do Acórdão AC-2622 /13 do TCU


José do Monte Marques Júnior
CREA RNP 060.369.295-8

Italo Samuel Gonçalves D. Jr.
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 0616
Portaria 0107007/2021-GP





OBRA: MERCADO WILSON RORIZ

ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE

ENCARGOS SOCIAIS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DESONERADA		ONERADA	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A					
A1	INSS	-	-	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	-	17,85	-
B2	FERIADOS	3,71	-	3,71	-
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,66	0,87	0,66
B4	13º SALÁRIO	10,98	8,33	10,98	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05	0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,58	-	1,58	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,63	8,83	11,63	8,83
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03	0,04	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	47,57	18,54	47,57	18,54
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,49	4,17	5,49	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,43	1,84	2,43	1,84
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,02	2,29	3,02	2,29
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35	0,46	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	11,53	8,75	11,53	8,75
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,99	3,11	17,51	6,82
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46	0,35	0,49	0,37
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,45	3,46	18,00	7,19
TOTAL DOS GRUPOS		84,35	47,55	113,90	71,28

José do Monte Marques Júnior
José do Monte Marques Júnior
CREA RNP 060.369.295-8

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP

C

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1825

COMISSÃO DE LICITAÇÃO



PREFEITURA DO
CRATO

COMPOSIÇÕES ANALÍTICA

MERCADO WILSON RORIZ

JUNHO/2023

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP

C



OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 04,35%
 BDI: 29,07%
 BDI EQ: 20,27%
 REVISÃO: 04

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	ADL13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	%			381.230,81
COMPOSICAO	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	792,00000	97,44	77.172,48
COMPOSICAO	SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00000	5.644,47	67.733,64
COMPOSICAO	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00000	3.786,84	45.442,08
COMPOSICAO	SINAPI	94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00000	5.804,74	11.609,48
COMPOSICAO	SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	352,50000	15,87	5.594,17
COMPOSICAO	SINAPI	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00000	3.164,98	37.979,76
COMPOSICAO	SINAPI	93564	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00000	3.629,45	43.553,40
COMPOSICAO	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.115,00000	22,43	47.439,45
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.115,00000	18,49	39.106,35
INSUMO	SEINFRA-CE	16608	EQUIPAMENTOS DE TOPOGRAFIA	UNxMÊS	2,00000	2.800,00	5.800,00

OBSERVAÇÕES:

- 1 - Cálculo das Equipes:
 A - Equipe Coordenação e Produção
 1 - Engenheiro civil de obra junior para função de Eng. de Medição -> 12 meses x 3 Horas/dia = 792 Horas
 1 - Mestre de obras -> 12 meses x 1 = 12 meses
 1 - Encarregado de obra -> 12 meses x 1 = 12 meses
 1 - Topógrafo -> 2 meses x 1 = 2 meses
 1 - Auxiliar de Topógrafo -> 2 meses x 176,25 h/mês x 1 = 352,5 horas
 B - Equipe Administrativa
 1 - Almozanife -> 12 meses x 1 = 12 meses
 1 - Apontador -> 12 meses x 1 = 12 meses
 1 - Vigia -> 12 meses x 176,25 h/mês x 1 = 2115 horas
 1 - Faxineira/cofeira/Servente e Limpeza Permanente da Obra -> 12 meses x 176,25 h/mês x 1 = 2115 horas
 C - Equipamentos/Veiculos
 1 - Equipamento topográfico -> 12 meses x 1 = 2 unxmês

CPU	CP113679	PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT		425,28		
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	19,49	77,96
COMPOSICAO	SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	31,93	127,72
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	19,49	77,96
INSUMO	SINAPI	345	ARAME GALVANIZADO 18 B/WG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	1,50000	27,20	40,80
INSUMO	SINAPI	39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	4,00000	0,61	2,44
INSUMO	SINAPI	392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	1,00000	2,63	2,63
INSUMO	SINAPI	39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	4,00000	1,19	4,76
INSUMO	SINAPI	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000	3,77	3,77
INSUMO	SEINFRA-CE	10424	CAIXA LIGAÇÃO DIAM. 90MM	UN	1,00000	36,81	36,81
INSUMO	SINAPI	39272	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000	2,06	4,12
INSUMO	SINAPI	2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	3,50000	4,40	15,40
INSUMO	SINAPI	34602	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	M	7,00000	3,89	27,23
INSUMO	SINAPI	404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSÃO)	M	3,00000	1,22	3,66

OBSERVAÇÕES:

- 1 - Transcrição da composição C3679 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-28

CPU	CP110692	CAP PVC SOLD, MARRON D= 32mm (1")	UN		4,58		
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04500	18,59	0,83
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04500	22,73	1,02
INSUMO	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,00350	54,63	0,19
INSUMO	SINAPI	1189	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000	2,20	2,20
INSUMO	SINAPI	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,00550	61,89	0,34

OBSERVAÇÕES:

- 1 - Transcrição da composição C0692 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-28

CPU	CP110693	CAP PVC SOLD, MARRON D= 40mm (1 1/4")	UN		7,83		
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000	18,59	1,30
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000	22,73	1,59
INSUMO	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,00500	54,63	0,27
INSUMO	SINAPI	1193	CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000	4,24	4,24
INSUMO	SINAPI	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,00700	61,89	0,43

OBSERVAÇÕES:

- 1 - Transcrição da composição C0693 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-28

CPU	CP110694	CAP PVC SOLD, MARRON D= 50mm (1 1/2")	UN		11,62		
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000	18,59	1,30
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000	22,73	1,59
INSUMO	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,00750	54,63	0,40
INSUMO	SINAPI	1194	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000	7,65	7,65
INSUMO	SINAPI	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01100	61,89	0,68

OBSERVAÇÕES:

- 1 - Transcrição da composição C0694 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-28

CPU	CP110466	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 1"	UN		9,42		
COMPOSICAO	SINAPI	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	20,95	6,28
INSUMO	SINAPI	393	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	1,00000	3,14	3,14

OBSERVAÇÕES:

- 1 - Transcrição da composição C0466 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-27

CPU	CP110614	CAIXA DE INSPECÇÃO NO PASSEIO C/ TUBO PVC D=300mm TAMPA FoFo	UN		759,64		
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	23,47	23,47
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	18,49	18,49
INSUMO	SEINFRA-CE	10434	CAIXA PRE-MOLDADA PARA LIGAÇÃO ESGOTO C/ ALMOFADA	UN	1,00000	93,42	93,42
INSUMO	SEINFRA-CE	12431	TAMPA EM FOFO PARA LIGAÇÃO DE ESGOTO	UN	1,00000	499,22	499,22



PREFEITURA DO
CRATO

PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA
SEINFRA/CE - TAB-28 - MAR/2023 / CPOS/CDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 1022

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ

ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

ENCARGOS SOCIAIS: 84,33%

BDI: 29,07%

BDI EQ: 20,27%

REVISÃO: 04

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
INSUMO	SINAPI	7790	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	0,80000	70,54	56,43
INSUMO	SINAPI	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	1,00000	44,44	44,44
COMPOSICAO	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF 05/2021	M3	0,00800	562,56	4,50
COMPOSICAO	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	M3	0,03980	494,37	19,67

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C0614 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-24

	CPU	CP110626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100MM	UN			86,81
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25000	19,49	24,36
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25000	23,72	29,65
INSUMO	SEINFRA-CE	10430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	UN	1,00000	32,80	32,80

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C0628 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

	CPU	CP110630	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 600X500X150mm	UN			223,45
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	19,49	38,98
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,72	47,44
INSUMO	SINAPI	39774	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 50 X 50 X 15 CM	UN	1,00000	137,03	137,03

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C0630 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-24

	CPU	CP110636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2			170,96
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,30000	23,47	53,98
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,80000	18,49	51,77
INSUMO	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,06100	135,00	8,23
INSUMO	SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	5,00000	1,03	5,15
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	11,84000	0,76	8,99
INSUMO	SINAPI	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	84,00000	0,51	42,84

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C0636 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-27

	CPU	CP111069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2			55,37
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39000	23,47	9,15
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000	18,49	46,22

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C1069 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

	CPU	CP111181	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	M			33,74
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000	23,72	9,48
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000	19,49	7,79
INSUMO	SEINFRA-CE	11064	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 1"	M	1,05000	15,69	16,47

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C1181 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-27

	CPU	CP111364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	UN			30,92
COMPOSICAO	SINAPI	88309	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000	19,05	6,66
INSUMO	SEINFRA-CE	11162	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	UN	1,00000	23,18	23,18
INSUMO	SEINFRA-CE	11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,00000	0,18	1,08

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C1364 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-27

	CPU	CP112188	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP. = 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2			69,09
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43000	23,47	10,09
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,46000	18,49	26,99
INSUMO	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,07300	135,00	9,85
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	29,16000	0,76	22,16

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C2188 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

	CPU	CP113034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:3, ESP=20 mm P/ TETO	M2			42,84
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000	23,47	16,42
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,90000	18,49	16,64
INSUMO	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,02430	135,00	3,28
INSUMO	SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	3,64000	1,03	3,74
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,64000	0,76	2,76

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C3034 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

	CPU	CP113286	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ALUMINIO COM FOLHA ANTI-PICHANTE	M2			1.126,34
COMPOSICAO	SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	22,42	2,24
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	18,49	18,49
INSUMO	SEINFRA-CE	10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CH)	H	0,90000	61,87	55,68
INSUMO	SEINFRA-CE	10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,10000	191,42	19,14
INSUMO	SEINFRA-CE	10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3" - APARELHADO	M	3,00000	29,08	87,24
INSUMO	SEINFRA-CE	12625	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,00000	0,54	1,08

Italo Samuel Gonçalves Dantas

Secretário de Infraestrutura

CREACE 344559/RNP 061887931-5

Portaria 0107007/2021 CD



PREFEITURA DO
CRATO

PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA
SEINFRA/CE - TAB-28 - MAR/2023 / CPOSI/CDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº: 1828
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

ENCARGOS SOCIAIS: 84,35%
BDI: 29,07%
BDI EQ: 20,27%
REVISÃO: 04

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
INSUMO	SEINFRA-CE	12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,00000	0,93	2,79
INSUMO	SEINFRA-CE	12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	1,00000	10,28	10,28
INSUMO	SEINFRA-CE	12572	PLACA REFLETIVA DE ALUMINIO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	M2	1,00000	920,51	920,51
COMPOSICAO	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL, AF. 05/2021	M3	0,01800	494,37	8,99

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C3296 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07500	18,49	1,38

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C3447 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	18,59	9,29
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	22,73	11,36
INSUMO	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02800	3,55	0,09
INSUMO	SINAPI	38189	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	UN	1,00000	155,90	155,90

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C3513 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	10094/ORSE	CÂMERA C/ INFRAVERMELHO INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	270,08	270,08

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C3973 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20000	23,47	28,16
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	18,49	36,98
INSUMO	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00800	136,76	1,09
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,20000	0,76	2,43
INSUMO	SINAPI	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. E= "2,5" CM	M2	1,00000	565,28	565,28

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C4068 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-27

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	17974	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICACAO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 Kbps E DUAS PORTAS 10/100/1000 Kbps - PADRÃO RACK 19"	UN	1,00000	5.413,51	5.413,51

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C4175 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00000	18,59	111,54
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	22,73	90,92
INSUMO	SEINFRA-CE	18205	HIDRANTE DE PISO	UN	1,00000	983,65	983,65

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C4304 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26000	25,20	6,55
COMPOSICAO	SINAPI	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14000	20,95	2,93
INSUMO	SINAPI	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,27500	2,26	0,62
INSUMO	SINAPI	44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,12500	113,82	14,22
INSUMO	SINAPI	43625	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD ACETINADO	L	0,28000	29,99	8,39

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C4309 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-27

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000	19,49	48,72
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000	23,72	59,30
INSUMO	SEINFRA-CE	18444	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST, PADRÃO 19"	UN	1,00000	515,71	515,71

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C4564 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-27

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000	19,49	4,87
INSUMO	SBC	2588/SBC	RACK - ORGANIZADOR DE CABOS DE REDE LAN UTP TIPO PENTE ATE 38 CABOS	UN	1,00000	60,90	60,90

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição C4568 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-27

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000	18,59	4,64
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000	22,73	5,68
INSUMO	SEINFRA-CE	11179	FITA DE CALDEFAÇÃO	M	1,50000	3,75	5,62
INSUMO	SEINFRA-CE	11503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	M2	0,02190	70,22	1,53
INSUMO	SINAPI	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,00030	51,27	0,01

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5



PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA
SEINFRA/CE - TAB-28 - MAR/2023 / CPOSI/CDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ	ENCARGOS SOCIAIS: 84,35%
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/NO, CENTRO, CRATO-CE	BDI: 29,07%
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA	BDI EQ: 20,27%
	REVISÃO: 04

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
INSUMO	SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,00210	224,58	0,47
INSUMO	SINAPI	39662	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,80000	18,68	33,62

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição C4776 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	GPU	CP114777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTACÃO, SOLDA E LIMPEZA	M			52,22
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29000	18,59	5,39
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29000	22,73	6,58
INSUMO	SEINFRA-CE	11179	FITA DE CALDEAÇÃO	M	1,50000	3,75	5,62
INSUMO	SEINFRA-CE	11503	MANTA BUTILICA, ESPESSURA 0,8MM	M2	0,03290	70,22	2,31
INSUMO	SINAPI	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,00040	51,27	0,02
INSUMO	SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,00310	224,58	0,69
INSUMO	SINAPI	39664	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,10000	28,73	31,60

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição C4777 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	CP120009	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS	M2			12,47
COMPOSICAO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06000	23,13	1,38
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000	18,49	11,09

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 00009/ORSE - Tabela ORSE/SE - 01/2021

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	CP1200176	DIVISORIA NAVAL (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM AÇO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2			145,00
INSUMO	SBC	6464/SBC	DIVISORIA NAVAL (PAINEL CEGO) 35mm C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	M2	1,00000	145,00	145,00

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 00176/ORSE - Tabela ORSE/SE - 04/2020

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	CP1201512	BASE DECORATIVA PARA EXTINTORES	UN			54,77
INSUMO	ORSE	264/ORSE	SUPORTE DECORATIVO PARA EXTINTORES	UN	1,00000	50,66	50,66
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	22,73	2,27
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	18,49	1,84

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 01512/ORSE - Tabela ORSE/SE - 12/2018

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	CP1203637	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-61, MALHA 15X15CM, FERRO 3,4MM (0,97 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2			27,75
COMPOSICAO	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	23,37	11,66
INSUMO	ORSE	2867/ORSE	TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-92, MALHA 15X15CM, FERRO 4,2MM, PAINEL 2,45X6,0M, (1,48KG/M²), TELCON OU SIMILAR	M2	1,05000	15,31	16,07

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 03637/ORSE - Tabela ORSE/SE - 02/2020

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	CP1208749	CABO DE COBRE FLEXIVEL BLINDADO C/FITA DE COBRE, 2 X 1,5MM2 - TENSÃO:1KV	M			12,61
INSUMO	ORSE	8995/ORSE	CABO DE COBRE FLEXIVEL BLINDADO C/FITA DE COBRE, 2 X 1,5MM2 - TENSÃO:1KV	M	1,02000	6,48	6,60
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000	19,49	2,53
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000	23,72	3,08

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 08749/ORSE - Tabela ORSE/SE - 05/2018

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	CP120907	CUMEIRA TERMOACUSTICA	M			153,66
COMPOSICAO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24000	23,13	5,55
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24000	18,49	4,43
INSUMO	ORSE	9363/ORSE	CUMEIRA TERMOACUSTICA	M	1,00000	143,67	143,67

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 09077/ORSE - Tabela ORSE/SE - 07/2019

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	CP1209541	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR EOLICO REF. LM-60 MASTER TURBO, DA LUFTMAXI OU SIMILAR	UN			385,71
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	23,47	23,47
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	18,49	18,49
INSUMO	ORSE	9871/ORSE	EXAUSTOR EÓLICO REF. LM-60 MASTER TURBO, DA LUFTMAXI OU SIMILAR	UN	1,00000	343,75	343,75

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 09541/ORSE - Tabela ORSE/SE - 04/2021

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	CP1209713	ESCALA MAR NHEIRO COM GUARDA CORPO, L=45CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA GALVANIZADA 1 1/4" X 5/16", E GUARDA CORPO D=65CM EM BARRA CHATA GALV D=1" X 1/8", SENDO DEGRAUS EM BARRA RED. D=5/8, ESPAÇADOS DE 30CM, INCLUSIVE LIXAMENTO E PINTURA, FORNEC E INST	M			1.984,48
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	18,49	36,98
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,47	46,94
INSUMO	SINAPI	11963	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	4,00000	12,72	50,88
INSUMO	ORSE	10084/ORSE	ESCALA MARINHEIRO COM GUARDA-CORPO, L=45CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA GALVANIZADA 1 1/4" X 5/16", E GUARDA CORPO D=65CM EM BARRA CHATA GALV.D=1"X1/8", SENDO DEGRAUS EM BARRA RED. D=5/8", ESPAÇADOS DE 30CM, INCLUSIVE LIXAMENTO E PINTURA, CONF PROJETO	M	1,00000	1.845,68	1.845,68
COMPOSICAO	SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 08/2019	M3	0,00700	572,48	4,00

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 09713/ORSE - Tabela ORSE/SE - 04/2021

Italo Samuel Gonçalves Dantas

Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP



PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA
SEINFRA/CE - TAB-26 - MAR/2023 / CPOS/CDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ	ENCARGOS SOCIAIS: 84,35%
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE	BDI: 29,07%
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA	BDI EQ: 29,27%
	REVISÃO: 04

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE/ TIPO	FORTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
	CPU	CP1210332	TAMPA DE FERRO FUNDIDO 60X40CM	UN			391,78
INSUMO	ORSE	11108/ORSE	TAMPA DE FERRO FUNDIDO (60X40CM)	UN	1,00000	390,13	390,13
COMPOSICAO	SINAPI	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3	0,00200	598,83	1,19
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000	23,47	0,46

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 10332/ORSE - Tabela ORSE/SE - 12/2017

	CPU	CP1211005	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/SUPOORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV 6MX2"E BASE	UN			1.123,76
INSUMO	ORSE	1689/ORSE	PARAFUSO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 8 MM	CJ	4,00000	0,96	3,84
INSUMO	ORSE	3250/ORSE	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO DE COBRE NU #35 MM2	UN	6,00000	12,00	72,00
INSUMO	ORSE	9482/ORSE	CONJUNTO DE ESTAIS 2" PARA MASTRO D=2" (PARA-RAIO)	UN	1,00000	139,90	139,90
INSUMO	SINAPI	4274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATÃO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTEÇÃO DE EDIFICAÇÕES CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	UN	1,00000	130,35	130,35
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,50000	18,49	101,69
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,50000	23,72	130,46
INSUMO	SINAPI	7572	SUPOORTE ISOLADOR REFORÇADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	6,00000	7,60	45,60
INSUMO	SINAPI	7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = "3,65" MM, PESO "5,10" KG/M (NBR 5560)	M	6,00000	83,32	499,92

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 11005/ORSE - Tabela ORSE/SE - 05/2018

	CPU	CP1211273	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	UN			672,41
INSUMO	ORSE	12141/ORSE	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	UN	1,00000	536,83	536,83
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	23,72	35,58

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 11273/ORSE - Tabela ORSE/SE - 05/2018

	CPU	CP1211820	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7 AMPERES	UN			5.813,62
INSUMO	ORSE	12660/ORSE	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7 AMPERES	UN	1,00000	5.789,90	5.789,90
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	23,72	23,72

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 11820/ORSE - Tabela ORSE/SE - 12/2017

	CPU	CP1211855	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO 3 X 1,5MM2	M			21,77
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	23,72	3,56
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	18,49	2,77
INSUMO	ORSE	12685/ORSE	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO 3 X 1,5MM2	M	1,02000	15,15	15,45

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 11855/ORSE - Tabela ORSE/SE - 03/2019

	CPU	CP1212397	MESA DE SOM / MIXER 5 CANAIS C/ USB OMX 52 - ONEAL OU SIMILAR	UN			2.441,71
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,72	47,44
COMPOSICAO	SINAPI	101401	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,27273	5.674,69	1.547,64
INSUMO	ORSE	13247/ORSE	MESA DE SOM / MIXER 5 CANAIS C/ USB OMX 52 - ONEAL OU SIMILAR	UN	1,00000	846,63	846,63

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 12397/ORSE - Tabela ORSE/SE - 10/2022

	CPU	CP121388	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA = 17 CM, ESP = 2 CM	M			107,44
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000	23,47	16,42
INSUMO	ORSE	1726/ORSE	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO 17 X 2CM	M	1,00000	89,70	89,70
COMPOSICAO	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3	0,00200	664,59	1,32

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 1988/ORSE - Tabela ORSE/SE - 05/2019

	CPU	CP122068	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL	UN			60,18
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	18,49	18,49
INSUMO	SINAPI	377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,00000	41,70	41,70

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 2068/ORSE - Tabela ORSE/SE - 05/2019

	CPU	CP124179	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	M			8,01
INSUMO	SINAPI	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,00000	8,01	8,01

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 4179/ORSE - Tabela ORSE/SE - 12/2018

	CPU	CP127611	PORTA PAPEL HIGIENICO, LINHA DOMUS, REF. 102 C40, DA MEBER OU SIMILAR	UN			67,42
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	23,47	7,04
INSUMO	SINAPI	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1,00000	60,38	60,38

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 7611/ORSE - Tabela ORSE/SE - 05/2019

	CPU	CP127861	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO	UN			136,94
INSUMO	ORSE	7611/ORSE	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INCENDIO	UN	1,00000	115,84	115,84
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	18,49	9,24
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	23,72	11,86

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP



PREFEITURA DO
CRATO

PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA
SEINFRA/CE - TAB-28 - MAR/2023 / CPOS/CDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE

ENCARGOS SOCIAIS: 84,35%
BDI: 29,07%
BDI EQ: 20,27%
REVISÃO: 04

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
OBSERVAÇÕES: 1 - Transcrição da composição 7861/ORSE - Tabela ORSE/SE - 12/2017							
	CPU	CP128503	SIRENE DE INCÊNDIO, MODELO 5992, TENSÃO 24VCC, DA 9TON OU SIMILAR	UN			108,04
INSUMO	SBC	3313/SBC	SIRENE AUDIO VISUAL ALARME DE INCENDIO ILUMAC SAF-C 24VCC	UN	1,00000	76,50	76,50
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000	18,49	12,94
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000	23,72	16,60

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 8503/ORSE - Tabela ORSE/SE - 12/2017

	CPU	CP221430070	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM PAINEL LAMINADO MELAMINICO ESTRUTURAL COM PERFIS EM ALUMÍNIO, INCLUSIVE FERRAGEM COMPLETA PARA VÃO DE PORTA	M2			666,36
INSUMO	CPOS/CDHU	D.05.000.023509	DIVISÓRIA PARA SANITÁRIOS, PAINÉIS EM LAMINADO MELAMINICO ESTRUTURAL, PERFIS EM ALUMÍNIO, INCLUSIVE FERRAGEM	M2	1,00000	666,36	666,36

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 1430070 - Tabela CPOS-SP - VERSÃO 178 -03/2020

	CPU	CP221808072	RODAPE EM PORCELANATO ESMALTADO POLIDO PARA AREA INTERNA E AMBIENTE COM TRÁFEGO MÉDIO, GRUPO DE ABSORÇÃO BIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO	M			31,03
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000	23,47	5,86
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000	18,49	4,62
INSUMO	SINAPI	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	0,18800	89,53	16,83
INSUMO	SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,07000	6,28	0,43
INSUMO	SINAPI	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,00000	3,29	3,29

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 1808072 - Tabela CPOS-SP - VERSÃO 177-11/2019

	CPU	CP222202100	FORRO EM PAINÉIS DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO LISO COM PELICULA EM PVC - 625MM X 1250MM, ESPESSURA DE 9,5MM, REMOVIVEL	M2			118,89
INSUMO	CPOS/CDHU	L.01.000.023606	FORRO EM PAINÉIS DE GESSO ACARTONADO REMOVIVEL, ACABAMENTO LISO COM PELICULA RÍGIDA DE PVC, PLACAS 625X625MM/625X1250MM, ESPESSURA DE 9,5MM; REF. GYPREX LISO PLACO OU EQUIVALENTE - INSTALADO	M2	1,00000	118,89	118,89

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 2202100 - Tabela CPOS/CDHU-SP - VERSÃO 180 -11/2020 a 02/2021

	CPU	CP222501410	CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO MAXIM-AR	M2			1.017,96
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	23,47	35,20
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,73000	18,49	13,49
INSUMO	CPOS/CDHU	S.05.000.032433	CAIXILHO DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMUM, TIPO MAXIM-AR, H= 0,90M, L- 1,20M, LINHA 30 - SEM VIDROS	M2	1,00000	964,85	964,85
COMPOSICAO	SINAPI	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	M3	0,00850	679,42	4,41

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 2501410 - Tabela CPOS-SP - VERSÃO 179 -07 a 10/2020

	CPU	CP223007300	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRÉ-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	M			59,70
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000	23,72	5,93
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000	19,49	4,87
INSUMO	CPOS/CDHU	P.04.000.042290	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRÉ-ZINCADA	M	1,25000	39,12	48,90

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 3807300 - Tabela CPOS/CDHU-SP - VERSÃO 185 - 03/2022

	CPU	CP224110180	LUMINÁRIA INDUSTRIAL DE SOBREPOR OU PENDENTE COM REFLETOR EM ACRÍLICO, PARA 1 LÂMPADA MULTIVAPOR METÁLICO ELIPSÓIDAL DE 250 W/400 W	UN			173,74
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	23,72	7,11
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	19,49	5,84
INSUMO	CPOS/CDHU	B.07.000.049501	FITA ISOLANTE DE 20 M, REF. 3M SCOTH 33MR OU EQUIVALENTE - USO ESPECIAL	UN	0,01000	26,97	0,26
INSUMO	CPOS/CDHU	P.15.000.046585	LUMINÁRIA INDUSTRIAL PENDENTE REFLETOR PRISMÁTICO SEM ALOJAMENTO PARA REATOR, LÂMPADAS SÓDIO/METÁLICO/MISTA 150/250/400W, REF. DI-850 E DI-855 DA REPUME	UN	1,00000	160,53	160,53

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 4114180 - Tabela CPOS-SP - VERSÃO 176-07/2019

	CPU	CP224205440	BARRA CONDUTORA CHATA EM ALUMÍNIO DE 78" X 1/8", INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M			29,88
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	23,72	11,86
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	19,49	9,74
INSUMO	CPOS/CDHU	P.19.000.048002	BARRA CONDUTORA CHATA EM ALUMÍNIO DE 78" X 1/8" X 3 M; REF. TEL 771 DA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	M	1,03750	7,99	8,28

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 4205440 - Tabela CPOS/CDHU-SP - VERSÃO 180 -11/2020 a 02/2021

	CPU	CP226906050	SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA, MONOFÁSICO, COM POTÊNCIA DE 2 KVA	UN			5.968,01
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,72	47,44
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	19,49	38,98
INSUMO	CPOS/CDHU	P.17.000.050167	SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA MONOFÁSICO DE 2 KVA (127 / 127 V), AUTONOMIA 40 MINUTOS	UN	1,00000	5.481,59	5.481,59

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 6906050 - Tabela CPOS/CDHU-SP - VERSÃO 184 - 11/2021

	CPU	CP226920200	BANDEJA FIXA PARA RACK, 19" X 500 MM	UN			83,23
COMPOSICAO	SINAPI	90772	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	14,47	2,89

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE
 DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

ENCARGOS SOCIAIS: 84,35%
 BDI: 29,07%
 BDI EQ: 20,27%
 REVISÃO: 04

CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERAD	CUSTO TOTAL
INSUMO	CPOS/CDHU	P.17.000.030523	BANDEJA FIXA PARA RACK, 19" X 500 MM	UN	1,00000	80,34	80,34

OBSERVAÇÕES:
 1 - Transcrição da composição 6920200 - Tabela CPOS-SP - VERSÃO 175-03/2019

CPU	CP1068054	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2			370,99	
INSUMO	SINAPI	43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	5,10000	9,88	50,38
INSUMO	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,02500	135,00	3,37
INSUMO	SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CH-1 PARA ARGAMASSAS	KG	1,00000	1,03	1,03
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	4,60000	0,76	3,49
INSUMO	SINAPI	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	8,26000	10,43	86,15
INSUMO	SINAPI	11026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	15,28000	10,71	163,64
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	23,47	35,20
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	18,49	27,73

OBSERVAÇÕES:
 1 - Transcrição da composição 68054 - Tabela SINAPI-11/2019

CPU	CP1072254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M			64,12	
INSUMO	SINAPI	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,02000	49,74	50,73
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31000	19,49	6,04
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31000	23,72	7,35

OBSERVAÇÕES:
 1 - Transcrição da composição 72254 - Tabela SINAPI-10/2018

CPU	CP1072271	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO ATE 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			15,70	
INSUMO	SINAPI	1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	1,00000	7,07	7,07
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	19,49	3,89
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	23,72	4,74

OBSERVAÇÕES:
 1 - Transcrição da composição 72271 - Tabela SINAPI-01/2020

CPU	CP1072315	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN			31,08	
INSUMO	SBC	10136/SBC	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16" 350mm, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL	UN	1,00000	9,48	9,48
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	19,49	9,74
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	23,72	11,86

OBSERVAÇÕES:
 1 - Transcrição da composição 72315 - Tabela SINAPI-01/2020

CPU	CF1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3			25,83	
COMPOSICAO	SINAPI	5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF 06/2014	CHI	0,25000	51,57	12,89
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000	18,49	12,94

OBSERVAÇÕES:
 1 - Transcrição da composição 72897 - Tabela SINAPI-08/2020

CPU	CP1073924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2			30,57	
COMPOSICAO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	25,20	12,60
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	18,49	9,24
INSUMO	SINAPI	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,60000	2,26	1,35
INSUMO	SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,07000	19,00	1,33
INSUMO	SINAPI	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,16000	37,84	6,05

OBSERVAÇÕES:
 1 - Transcrição da composição 73924/2 - Tabela SINAPI-12/2019


CPU	CP1074138/1	PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M2			548,97	
INSUMO	SINAPI	4910	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA CEGA, EM ACO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NUMERO 24 (SEM INSTALACAO)	M2	1,00000	426,91	426,91
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80000	23,47	18,77
COMPOSICAO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,80000	23,31	41,95
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00000	18,49	55,47
COMPOSICAO	SINAPI	88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL, AF 08/2019	M3	0,00600	646,58	3,87

OBSERVAÇÕES:
 1 - Transcrição da composição 74136/3 - Tabela SINAPI-11/2019

CPU	CP1074234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENÇES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			673,78	
INSUMO	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,07600	3,55	0,26
INSUMO	SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,00000	22,41	44,82
INSUMO	SINAPI	6021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	UN	1,00000	76,64	76,64
INSUMO	SINAPI	10432	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	1,00000	378,07	378,07
INSUMO	SINAPI	11683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	UN	1,00000	43,78	43,78
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,20000	18,59	59,48
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,20000	22,73	72,73

OBSERVAÇÕES:
 1 - Transcrição da composição 74234/1 - Tabela SINAPI-12/2019

Italo Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA/CE 344559 RNP 061887931-5
 Portaria 0107007/2021-GP

 PREFEITURA DO CRATO	PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA SEINFRA/CE - TAB-28 - MAR/2023 / CPOS/CDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023
--	--

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ	ENCARGOS SOCIAIS: 84,35%
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE	BDI: 29,07%
	BDI EQ: 20,27%
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA	REVISÃO: 04

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE/TIPO	FONTES	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	COS/ID/UNI/DESONERAD	CUSTO TOTAL
	CPU	CP1085377	CONECTOR DE PARAFUSO FENDIDO EM LIGA DE COBRE COM SEPARADOR DE CABOS PARA CABO 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			16,71
INSUMO	SINAPI	1562	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	1,00000	15,05	15,05
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000	23,72	1,66

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 83377 - Tabela SINAPI-09/2019

	CPU	CP1083446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENC BRITA	UN			205,55
INSUMO	SINAPI	370	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,06530	135,00	8,81
INSUMO	SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	3,00960	1,03	3,09
INSUMO	SINAPI	1358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	M2	0,06000	57,71	3,46
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	18,50840	0,76	14,06
INSUMO	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,03650	105,25	3,84
INSUMO	SINAPI	4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 a 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,00400	99,42	0,39
INSUMO	SINAPI	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	60,48000	0,51	30,84
INSUMO	SINAPI	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	2,15600	8,71	18,77
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,67890	23,47	39,40
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,48320	18,49	82,89

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 83446 - Tabela SINAPI-11/2020

	CPU	CP1085005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2			507,75
INSUMO	SINAPI	442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABALADA	UN	4,00000	7,83	31,32
INSUMO	SINAPI	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,00000	430,00	430,00
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000	18,49	7,39
COMPOSICAO	SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	19,52	39,04

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 85005 - Tabela SINAPI-12/2020

	CPU	CP1088571	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM ACO INOXIDAVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			95,83
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	18,59	9,29
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	22,73	11,36
INSUMO	SINAPI	11757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UN	0,80000	18,98	15,18

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 88571 - Tabela SINAPI-12/2019

	CPU	CP109537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2			3,30
INSUMO	SINAPI	3	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05000	14,43	0,72
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14000	18,49	2,58

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 9537 - Tabela SINAPI-11/2018

	CPU	CP31059444	ORGANIZADOR DE 1 U	UN			34,04
INSUMO	SBC	58975/SBC	RACK - ORGANIZADOR HORIZONTAL DE CABOS 1 U	UN	1,00000	24,39	24,39
COMPOSICAO	SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	19,31	9,65

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 059444 - Tabela SBC -06/2019

	CPU	CP31059458	REGUA 19" COM 12 TOMADAS 2P+T	UN			130,91
INSUMO	SBC	58898/SBC	RACK - REGUA 19" DE TOMADAS COM 12 TOMADAS 10A	UN	1,00000	126,42	126,42
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	19,49	3,89

OBSERVAÇÕES:
1 - Transcrição da composição 059458 - Tabela SBC -06/2019

	CPU	C388	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN			16,29
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	22,73	3,40
INSUMO	SINAPI	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	1,00	12,89	12,89

OBSERVAÇÕES:
1 - Esta CPU tem como referência a CPU 04373/ORSE do ORSE
2 - Foram utilizados insumos SINAPI

	CPU	C785	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS MAIORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METALICA RIGIDA TIPO D 1", FIXADA EM ALVENARIA.	M			1,92
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050000	18,59	0,09
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0350000	22,73	0,79
INSUMO	SINAPI	393	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,3330000	3,14	1,04

OBSERVAÇÕES:
1 - Esta CPU tem como referência a composição 91173 do SINAPI, substituindo os insumos por os especificados em projeto.

	CPU	CP0100195	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTEÇÃO TUBULACAO 50 MM X 30 M (L X C), E = 0,25 MM	M			13,09
COMPOSICAO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	18,59	2,78
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	22,73	3,40
INSUMO	SINAPI	39634	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTEÇÃO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E = *0,25* MM	M	1,00000	6,91	6,91

OBSERVAÇÕES:
1 - Esta CPU tem como referência os serviços necessários para envolver tubulações enterradas.



PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
 DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA
 SEINFRA/CE - TAB-28 - MAR/2023 / CPOS/CDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/N., CENTRO, CRATO-CE

ENCARGOS SOCIAIS: 84,35%
 BDI: 29,07%
 BDI EQ: 20,27%
 REVISÃO: 04

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADO	CUSTO TOTAL
	CPU	CP0100418	ROTEADOR WIRELESS 54MBPS LINKSYS OU SIMILAR	UN			1.048,29
INSUMO	ORSE	6698/ORSE	TÉCNICO EM INFORMÁTICA - 40H - REV 02	H	1,00000	11,36	11,36
COMPOSICAO	SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	31,93	31,93
INSUMO	SBC	58894/SBC	ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245	UN	1,00000	1.005,00	1.005,00

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência na 12252/ORSE, substituindo os insumos por o equivalente.

	CPU	CP0100519	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			27,08
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	23,47	0,23
INSUMO	ORSE	11514/ORSE	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM2	UN	1,00000	26,85	26,85

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a mão de obra da CPU 10090/ORSE e adicionando-se o material necessário existente no ORSE.

	CPU	CP0100740	LAVATORIO LOUÇA (DECA-LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF L-510 OU SIMILAR) COM COLUNA SUSPensa, (DECA-LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF. C-510 OU SIMILAR), C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, INCLUSIVE TORNEIRA PRESSMATIC BENEFIT PARA PCD	UN			1.744,98
COMPOSICAO	CPU	CP1207759	LAVATORIO LOUÇA (DECA-LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF L-510 OU SIMILAR) COM COLUNA SUSPensa, (DECA-LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF. C-510 OU SIMILAR), C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	1,00000	724,38	724,38
COMPOSICAO	CPU	CP1212209	TORNEIRA PRESSMATIC BENEFIT DOCOL, OU SIMILAR	UN	1,00000	1.020,60	1.020,60

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência o lavatório já com inclusão da torneira, ambos colados do ORSE

	CPU	CP0100955	RODAPE EM PORCELANATO ESMALTADO ACETINADO, GRUPO DE ABSORÇÃO BIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA B, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO H=10CM	M2			16,68
COMPOSICAO	CPU	CP0100958	REVESTIMENTO EM PORCELANATO ESMALTADO ACETINADO PARA ÁREA INTERNA E AMBIENTE COM ACESSO AO EXTERIOR, GRUPO DE ABSORÇÃO BIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA B, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA, COM REJUNTE EPOX	M2	0,10000	166,83	16,68

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a 1808090 - Tabela CPOS/CDHU-SP - VERSÃO 181 - 03/2021 a 06/2021, adequando a altura do rodapé para 10cm

	CPU	CP0100958	REVESTIMENTO EM PORCELANATO ESMALTADO ACETINADO PARA ÁREA INTERNA E AMBIENTE COM ACESSO AO EXTERIOR, GRUPO DE ABSORÇÃO BIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA B, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA, COM REJUNTE EPOX	M2			166,97
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,90000	23,47	21,12
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,90000	18,49	16,64
INSUMO	CPOS/CDHU	G.02.000.034585	PORCELANATO ESMALTADO TIPO ACETINADO, INDICADO PARA ÁREAS INTERNAS E AMBIENTES COM ACESSO AO EXTERIOR, COM ACABAMENTO TRADICIONAL, GRUPO DE ABSORÇÃO BIA; REF. COMERCIAL ELIANE, ELIZABETH, CECRISA-PORTINARI OU EQUIVALENTE	M2	1,08000	78,89	84,98
INSUMO	SINAPI	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	5,00000	3,29	16,45
INSUMO	SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,21000	132,33	27,78

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a 1808090 - Tabela CPOS/CDHU-SP - VERSÃO 181 - 03/2021 a 06/2021, substituindo o rejunte p/epox

	CPU	CP0101380	COIFA EM AÇO INOX ESCOVADO G-220 AISI 304 LIGA 18.8, TIPO PAREDE, COM FILTROSINERCIAS, CALHA COLETORA DE GORDURA E LUMINÁRIA, DIMENSÕES: LARG=4000 X PROF=1200 X ALT=450MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			7.716,99
INSUMO	ORSE	9306/ORSE	COIFA EM AÇO INOX ESCOVADO G-220 AISI 304 LIGA 18.8, TIPO PAREDE, COM FILTROSINERCIAS, CALHA COLETORA DE GORDURA E LUMINÁRIA, DIMENSÕES: LARG=4000 X PROF=1200 X ALT=450MM	UN	1,00000	7.543,83	7.543,83
COMPOSICAO	SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	19,31	77,24
COMPOSICAO	SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	23,88	95,52

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a CPU para atender o fornecimento e instalação de coifa

	CPU	CP0200004	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X100MM	UN			50,57
INSUMO	SINAPI	20254	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 15 X 15 X 10" CM	UN	1,00	20,33	20,33
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	23,72	16,60
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	19,49	13,64

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a composição SEINFRA C0627

	CPU	CP0200153	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 36U X 670MM	UN			2.063,92
INSUMO	ORSE	11085/ORSE	RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 36U X 670MM	UN	1,00	1.969,50	1.969,50
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	23,72	47,44
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	18,49	36,98

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência as composições ORSE 08683

	CPU	CP0200573	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA; ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO	M			208,95
COMPOSICAO	CPU	CP1212188	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA	M	1,00	194,61	194,61
COMPOSICAO	CPU	CP1095468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCOA (1 DEMAOS)	M2	0,31	45,68	14,34

OBSERVAÇÕES:

	CPU	CP0300019	DUCHA MANUAL COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 ACT. DA DECA OU SIMILAR	UN			218,99
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	22,73	2,27
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000	18,49	0,55
INSUMO	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,03040	3,55	0,10
INSUMO	ORSE	9464/ORSE	DUCHA MANUAL COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 ACT. DA DECA OU SIMILAR	UN	1,00000	216,07	216,07

Italo Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA/CE 344559 RNP 061887931-5

PREFEITURA DO
CRATO

PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

SEINFRA/CE - TAB-28 - MAR/2023 / CPOS/CDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ

ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE

ENCARGOS SOCIAIS: 84,35%

BDI: 29,07%

BDI EQ: 20,27%

REVISÃO: 04

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT DESONERAD	CUSTO TOTAL
OBSERVAÇÕES:							
1 - Esta CPU tem como referência a composição SINAPI "86906", substituindo o insumo equivalente ao serviço.							
2 - Foram utilizados insumos e serviços SINAPI							
	CPU	CP0300062	ENVELOPAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO OU COBRE, MAIOR OU IGUAL A 2" E/OU MENOR OU IGUAL A 3" EM CONCRETO FCK 20MPA SECÃO 20x20CM	M			63,41
COMPOSICAO	CPU	CP123352	FORMA CURVA PARA ESTRUTURAS, EM CEMPENSADO PLASTIFICADO DE 10MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	0,44000	106,99	47,07
COMPOSICAO	SINAPI	94964	CONCRETO FCK - 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	0,04410	483,92	21,34

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a informações do projeto

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT DESONERAD	CUSTO TOTAL
	CPU	CP0300075	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm C/ TAMPA	M			101,00
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20000	19,49	23,38
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20000	23,72	28,46
INSUMO	SEINFRA-CE	11044	DUTO PERFORADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)MM	M	1,00000	35,49	35,49
INSUMO	ORSE	3990/ORSE	TAMPA DE ENCAIXE 100 X3000 - Z PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	M	1,00000	13,67	13,67

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a composição SEINFRA C1155

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT DESONERAD	CUSTO TOTAL
	CPU	CP0300217	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2			571,42
INSUMO	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,06100	136,76	8,34
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	4,83000	0,76	3,67
COMPOSICAO	CPU	CP1073932/1	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	1,05000	472,84	496,48
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	23,47	35,20
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	18,49	27,73

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a composição 74100/1 SINAPI - SETEMBRO - 2018

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT DESONERAD	CUSTO TOTAL
	CPU	CP0400017	DEMARCAÇÃO DE PISO EM TINTA EPÓXI, PARA INDICAÇÃO DE EXTINTOR, DIM. 1,00X100 M	UN			59,20
COMPOSICAO	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF. 05/2021	M2	1,00000	59,20	59,20

OBSERVAÇÕES:

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT DESONERAD	CUSTO TOTAL
	CPU	CP0800325	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN			2.129,76
INSUMO	SEINFRA-CE	10125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDANA	UN	1,00000	49,69	49,69
INSUMO	SINAPI	980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECÃO NOMINAL 10 MM2	M	60,00000	9,61	576,60
INSUMO	SINAPI	1597	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 9 A 10 MM	UN	4,00000	11,18	44,72
INSUMO	SINAPI	1884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000	3,33	6,66
INSUMO	SINAPI	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	6,00000	6,89	41,34
INSUMO	SINAPI	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000	1,33	2,66
INSUMO	SINAPI	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,00000	77,15	77,15
INSUMO	SEINFRA-CE	12383	NOFUSE DE 70 A.	UN	1,00000	32,40	32,40
INSUMO	SINAPI	12366	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECÃO CIRCULAR, EXTENSÃO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN. TIPO C-14	UN	1,00000	1.026,14	1.026,14
INSUMO	SEINFRA-CE	12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	1,00000	272,40	272,40

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a composição C2850 da SEINFRA 26.1

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT DESONERAD	CUSTO TOTAL
	CPU	CP0800326	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN			1.610,11
COMPOSICAO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000	23,13	185,04
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000	18,49	147,92
COMPOSICAO	SINAPI	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF. 11/2016	UN	1,00000	236,16	236,16
COMPOSICAO	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00000	143,75	143,75
INSUMO	SINAPI	97	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00000	19,99	19,99
INSUMO	SEINFRA-CE	10405	CAIBRO DE 2"X1"	M	10,00000	7,78	77,80
INSUMO	SINAPI	9869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	30,00000	9,67	290,10
INSUMO	SEINFRA-CE	12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 8"X3"	M	10,00000	36,46	364,60
INSUMO	SEINFRA-CE	12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"X2"	M	5,00000	16,20	81,00
INSUMO	SINAPI	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,50000	13,40	6,70
COMPOSICAO	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	M3	0,12500	456,43	57,05

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta CPU tem como referência a composição C2851 da SEINFRA 26.1

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT DESONERAD	CUSTO TOTAL
	CPU	CP0800327	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN			1.563,72
COMPOSICAO	SINAPI	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	30,00000	35,39	1.061,70
COMPOSICAO	SINAPI	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	3,00000	167,34	502,02

OBSERVAÇÕES:

1 - Esta composição tem como referência o projeto, inserindo todos os itens inerentes a ela.

CLASSE/TIPO	FONTE	CODIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT DESONERAD	CUSTO TOTAL
	CPU	CP0801035	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO/CAMADA REGULARIZADORA, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2			8,16
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29720	18,49	5,49
COMPOSICAO	SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF. 07/2016	CHP	0,06990	23,91	1,67
COMPOSICAO	SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF. 07/2016	CHI	0,04820	21,32	1,02

OBSERVAÇÕES:

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 344559 RNP 061887921



PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
 DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA
 SEINFRA/CE - TAB-28 - MAR/2023 / CPOSCDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023

ENCARGOS SOCIAIS: 84,35%
 BDI : 29,07%
 BDI EQ: 20,27%
 REVISÃO: 04

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA NONSENHOR ESMERALDO, S/NO., CENTRO, CRATO-CE

DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CLASSE-TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	QUANT. UNID.	DESONERAD	CUSTO TOTAL
1 - Esta CPU tem como referência a composição 97634 da SINAPI (AGO/2021).								
	CPU	CP1207759	LAVATÓRIO LOUÇA (DECA-LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF. L-510 OU SIMILAR) COM COLUNA SUSPensa, (DECA, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF. C-510 OU SIMILAR), C/ SIFÃO CROMADO, VALVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN				724,64
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75000	22,73		39,77
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75000	18,49		32,35
INSUMO	ORSE	992/ORSE	FIXAÇÃO P/ LAVATÓRIO - PARAFUSOS (DECA - REF: SP-7 OU SIMILAR)	CJ	1,00000	12,66		12,66
INSUMO	ORSE	2384/ORSE	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO, DECA 1602C OU SIMILAR	UN	1,00000	52,68		52,68
INSUMO	ORSE	3590/ORSE	LAVATÓRIO LOUÇA, REF: L-510, VOGUE PLUS CONFORTO(49.5 X 35.5 CM), DECA OU SIMILAR	UN	1,00000	199,90		199,90
INSUMO	ORSE	7388/ORSE	COLUNA SUSPensa DE LOUÇA PARA LAVATÓRIO, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF: C-510, DECA OU SIMILAR	UN	1,00000	152,60		152,60
INSUMO	SINAPI	6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATÓRIO, 1 X 1 1/2"	UN	1,00000	190,90		190,90
INSUMO	SINAPI	11693	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	UN	1,00000	43,78		43,78

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 07759/ORSE - Tabela ORSE/SE - 09/2019

	CPU	CP1212188	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA	M				194,87
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	23,47		7,04
COMPOSICAO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	23,31		6,99
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	18,49		9,24
COMPOSICAO	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	24,15		7,24
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,60000	46,15		27,69
INSUMO	SINAPI	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	2,33000	57,72		134,48
COMPOSICAO	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF 08/2019	M3	0,00300	664,59		1,99

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 07759/ORSE - Tabela ORSE/SE - 09/2019

	CPU	CP1212209	TORNEIRA PRESSMATIC BENEFIT DOCOL OU SIMILAR	UN				1.020,67
COMPOSICAO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	22,73		11,36
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	18,49		9,24
INSUMO	ORSE	13057/ORSE	TORNEIRA PRESSMATIC BENEFIT DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	999,90		999,90
INSUMO	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,05000	3,55		0,17

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 12209/ORSE - Tabela ORSE/SE - 09/2019

	CPU	CP123352	FORMA CURVA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 10MM, 09-USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	M2				107,21
INSUMO	ORSE	1569/ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,24000	9,89		2,37
INSUMO	SINAPI	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,15000	19,07		2,86
INSUMO	SINAPI	1346	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 10 MM	M2	0,22000	56,85		12,50
INSUMO	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01500	8,22		0,12
INSUMO	SINAPI	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,60000	5,61		3,36
INSUMO	SINAPI	5067	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,30000	14,53		4,35
INSUMO	SINAPI	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,66000	29,14		19,23
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	18,49		27,73
COMPOSICAO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	23,13		34,69

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 3352/ORSE - Tabela ORSE/SE - 12/2017

	CPU	CP1073932/1	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2				473,11
COMPOSICAO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	23,31		34,96
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,60000	18,49		29,58
COMPOSICAO	SINAPI	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF 08/2019	M3	0,00400	598,83		2,39
INSUMO	SINAPI	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	42,00000	9,12		383,04
INSUMO	SINAPI	567	CANTONEIRA / ABAS IGUAIS) EM AÇO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M	2,00000	11,57		23,14

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 73932/1 - Tabela SINAPI-02/2019

	CPU	CP1095468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCAO 1 DEMAOS	M2				46,20
INSUMO	SINAPI	3788	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,30000	2,26		0,67
INSUMO	SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,03000	19,00		0,57
INSUMO	SINAPI	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,14400	36,54		5,27
INSUMO	SINAPI	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,12000	39,52		4,74
COMPOSICAO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80000	25,20		20,16
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80000	18,49		14,79

OBSERVAÇÕES:

1 - Transcrição da composição 95468 - Tabela SINAPI-12/2019

	CPU	CP1207631	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ ESCORAS TUBULARES TIPO B (H=3,30 A 4,50 M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2				28,11
INSUMO	ORSE	1569/ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	1,10000	9,89		10,87
INSUMO	ORSE	7089/ORSE	ESCORA TUBULAR CONVENCIONAL TIPO "B" (H=3,00 A 4,50 M) C/ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS (ALUGUEL MENSAL	U.MES	0,85000	10,06		8,55
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	18,49		3,69

OBSERVAÇÕES:

Italo Samuel Gonçalves Danta
 Secretário de Infraestrutura
 CREA CE 344559 RNP 061887931-

PREFEITURA DO CRATO		PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO		COMISSÃO DE LICITAÇÃO			
		DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA					
		SEINFRA/CE - TAB-26 - MAR/2023 / CPOS/CDHU - TAB 189 MAR/2023 / ORSE/SE - FEV/2023					
OBRA: MERCADO WILSON RORIZ				ENCARGOS SOCIAIS:	84,35%		
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE				BDI:	29,07%		
				BDI EQ:	20,27%		
DATA BASE: SINAPI - CE - ABRIL/2023 - DESONERADA				REVISÃO:	04		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CLASSE/TIPO	FONTE	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT. DESONERADA	CUSTO TOTAL
1 - Transcrição da composição 07631/ORSE - Tabela ORSE/SE - 01/2020							
	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3			577,06
INSUMO	SINAPI	34479	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM. INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,02000	565,75	577,06
OBSERVAÇÕES:							
1 - Transcrição da composição C0853 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-27							
	CPU	CP111165	DUTO PERFORADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)MM	M			51,39
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,90000	23,72	21,34
COMPOSICAO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,90000	19,49	17,54
INSUMO	SINAPI	39028	PERFILADO PERFORADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1,00000	12,51	12,51
OBSERVAÇÕES:							
1 - Transcrição da composição C1165 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-26							
	CPU	CP111238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25mm (1/2" A 1")	M			5.4100
COMPOSICAO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	23,47	3,52
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	18,49	1,84
INSUMO	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00020	135,00	0,02
INSUMO	SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,03600	1,03	0,03
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,00300	0,76	0,0020
OBSERVAÇÕES:							
1 - Transcrição da composição C1238 - Tabela SEINFRA/CE - TAB-25A							
	CPU	CP1208945	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS SUBMERSAS MARCA ABS UNI 550T, TRIFÁSICA, 220/380V, COM CHAVE SELETORA	UN			2.985,92
COMPOSICAO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,72	47,44
COMPOSICAO	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	18,49	36,98
INSUMO	ORSE	9229/ORSE	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS SUBMERSAS MARCA ABS UNI 550T, TRIFÁSICA, 220/380V, COM CHAVE SELETORA	UN	1,00000	2.766,50	2.766,50
INSUMO	ORSE	589/ORSE	CHAVE LIGA-DESLIGA 3X30A	UN	1,00000	78,00	78,00
INSUMO	SINAPI	39772	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	UN	1,00000	57,00	57,00
OBSERVAÇÕES:							
1 - Transcrição da composição 08945/ORSE - Tabela ORSE/SE - 10/2019							

Jose do Monte Marques Junior
Jose do Monte Marques Junior
CREA RNP 060.369.295-8

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP



PREFEITURA DO
CRATO

MEMORIAL DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

MERCADO WILSON RORIZ

JUNHO/2023

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP

C

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº, CENTRO, CRATO-CE
ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
DATA: ABRIL/2023

Tipo: RESUMO LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

ITEM	ORDEM	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	QUANTIDADE
1	B01	MERCADO				
1.1	B01	ADMINISTRAÇÃO				
1.1.1	E01	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	%	ADL13	1,00
1.2	B01	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.2.1	E01	CPU	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	CP0800325	1,00
1.2.2	E01	CPU	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	CP0800326	1,00
1.2.3	E01	CPU	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	CP0800327	1,00
1.2.4	E01	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	98459	401,04
1.2.5	E01	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITORIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	93207	12,00
1.2.6	E01	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	93208	30,00
1.2.7	E01	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	93210	24,00
1.2.8	E01	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	93212	24,00
1.2.9	E01	SINAPI	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016_PA	UN	93214	1,00
1.2.10	E01	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	93582	18,00
1.2.11	E01	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	93583	18,00
1.2.12	E01	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	93584	18,00
1.2.13	E01	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MULTÍPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	97063	1804,68
1.2.14	E01	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	97064	1804,68
1.2.15	E03	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	99059	200,52
1.3	B02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
1.3.1	E01	CPU	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	CP111069	1226,91
1.3.2	E01	CPU	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO/CAMADA REGULARIZADORA, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	CP0801035	833,79
1.3.3	E01	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	97650	986,41
1.3.4	E01	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	97629	92,30
1.3.5	E01	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	97624	274,96
1.3.6	E01	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	97626	21,30
1.3.7	E02	CPU	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS	M2	CP1200009	498,24
1.3.8	E02	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	97647	487,17
1.3.9	E02	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	100981	896,73
1.3.10	E02	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	97652	8,00
1.3.11	E03	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	95875	1960,75
1.4	B04	MOVIMENTO DE TERRA				
1.4.1	E01	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_08/2017	M3	96523	2520,13
1.4.2	E02	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	96995	1899,87
1.4.3	E03	CPU	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	CP1072897	1481,70
1.4.4	E04	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	97914	1481,70
1.5	B05	INFRAESTRUTURA				
1.5.1	E01	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	96616	40,61
1.5.2	E02	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	96534	1870,48
1.5.3	E03	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	96545	34,00
1.5.4	E03	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92782	19700,00
1.5.5	E03	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92770	9440,00
1.5.6	E03	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	96546	637,00
1.5.7	E03	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	96547	2731,00
1.5.8	E03	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	98548	14732,00
1.5.9	E03	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	98549	836,00
1.5.10	E04	CPU	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	CP110953	785,51
1.5.11	E05	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	103673	785,51
1.6	B08	SUPERESTRUTURA				
1.6.1	E01	CPU	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ ESCORAS TUBULARES TIPO B (H=3,30 A 4,50 M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	CP1207631	1.944,57
1.6.2	E01	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	92443	3.372,06
1.6.3	E01	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	92490	218,97
1.6.4	E01	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	92532	429,32
1.6.5	E02	CPU	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-80, Q-81, MALHA 15X15CM, FERRO 3.4MM (0.97 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	CP1203637	648,19
1.6.6	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92759	6.641,00
1.6.7	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92763	2.585,00
1.6.8	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92762	8.893,00
1.6.9	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92770	16.934,80
1.6.10	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92760	1.692,00
1.6.11	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92764	3.538,00
1.6.12	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92765	7.830,00

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº. 1340

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PREFEITURA DO
CRATO

Tipo: RESUMO LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

ITEM	ORDEM	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	QUANTIDADE
1.6.13	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92761	1.347,00
1.6.14	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92768	2.143,00
1.6.15	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92769	1.016,00
1.6.16	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92772	2.308,00
1.6.17	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92773	1.249,00
1.6.18	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92774	6.997,00
1.6.19	E02	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92771	1.057,00
1.6.20	E03	CPU	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	CP110853	629,04
1.6.21	E04	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	103673	629,04
1.7 - B07 - PAREDES E PAINÉIS						
1.7.1	E01	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	103328	4176,06
1.7.2	E02	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	103321	8,88
1.7.3	E03	CPU	DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM AÇO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	CP1200176	114,96
1.7.4	E05	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	93194	62,80
1.7.5	E05	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	93184	52,00
1.7.6	E05	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	93185	175,00
1.8 - B08 - IMPERMEABILIZAÇÃO						
1.8.1	E01	CPU	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	CP112188	199,95
1.8.2	E02	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	98546	143,96
1.8.3	E02	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	M2	98547	203,35
1.8.4	E03	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	98563	199,95
1.8.5	E03	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	98564	147,34
1.9 - B09 - REV. INTERNO						
1.9.1	E01	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	87679	4095,55
1.9.2	E02	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	87529	3277,05
1.9.3	E03	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	87527	818,50
1.9.4	E05	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	87283	59,94
1.9.5	E05	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	87267	758,56
1.10 - B10 - REV. EXTERNO						
1.10.1	E01	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	87905	1870,52
1.10.2	E02	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	87775	1870,52
1.11 - B11 - PAV. INTERNA						
1.11.1	E01	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	94319	370,96
1.11.2	E02	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_07/2019	M3	100324	186,26
1.11.3	E02	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	87620	897,41
1.11.4	E03	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	95241	1682,56
1.11.5	E05	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	M2	103913	2779,97
1.11.6	E08	CPU	RODAPE EM PORCELANATO ESMALTADO POLIDO PARA ÁREA INTERNA E AMBIENTE COM TRAFEGO MEDIO, GRUPO DE ABSORÇÃO BIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO	M	CP221608072	22,38
1.11.7	E08	CPU	RODAPE EM PORCELANATO ESMALTADO ACETINADO, GRUPO DE ABSORÇÃO BIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA B, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO H=10CM	M	CP0100955	344,55
1.11.8	E08	SINAPI	RODAPE EM MÁRMORE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	101741	1212,07
1.12 - B12 - PAV. EXTERNA						
1.12.1	E01	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_07/2019	M3	100324	29,53
1.12.2	E01	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	94265	206,89
1.12.3	E02	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	100573	6,06
1.12.4	E05	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	94994	469,41
1.12.5	E05	SINAPI	AF_10/2022	M2	92398	121,16
1.13 - B13 - FORRO						
1.13.1	E01	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	87882	89,58
1.13.2	E02	CPU	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	M2	CP113034	89,58
1.13.3	E04	CPU	FORRO EM PAINÉIS DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO LISO COM PELÍCULA EM PVC - 625MM X 1250MM, ESPESSURA DE 9,5MM, REMOVÍVEL	M2	CP222202100	782,23
1.14 - B14 - ELEM. MÁRMORES E GRANITOS						
1.14.1	E01	CPU	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA = 17 CM, ESP = 2 CM	M	CP121988	27,65
1.14.2	E01	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	102253	82,02
1.14.3	E02	CPU	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	CP114068	18,68
1.14.4	E04	SINAPI	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:8 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	101966	129,10
1.14.5	E05	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	98669	81,15

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

: FLS Nº: 1841

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 344559/RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP

C

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº, CENTRO, CRATO-CE
ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
DATA: ABRIL/2023

Tipo: RESUMO LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

ITEM	ORDEM	FORNE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	QUANTIDADE
1.15 - B15 - COBERTURA						
1.15.1	E01	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, PARA VAOS DE 3 A 12 M E PARA QUALQUER TIPO DE TELHA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	KG	92593	24830,00
1.15.2	E02	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METALICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	92580	1858,46
1.15.3	E03	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	94216	1858,46
1.15.4	E03	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,8 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	94449	81,00
1.15.5	E04	SINAPI	RUMO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	100327	253,50
1.15.6	E05	CPU	GUAMEIRA TERMOACÚSTICA	M	CP1209077	40,34
1.15.7	E06	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	94229	161,36
1.16 - B16 - ESQ. MADEIRA						
1.16.1	E01	CPU	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM PAINEL LAMINADO MELAMINICO ESTRUTURAL COM PERFIS EM ALUMINIO, INCLUSIVE FERRAGEM COMPLETA PARA VAO DE PORTA	M2	CP221430070	13,50
1.16.2	E01	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	90790	10,00
1.16.3	E01	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-FOLHA (LEVE OU MEDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	90822	18,00
1.16.4	E01	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	90788	1,00
1.16.5	E01	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	90793	4,00
1.16.6	E02	CPU	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	UN	CP111364	8,00
1.16.7	E02	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	91306	33,00
1.17 - B17 - ESQ. METÁLICA						
1.17.1	E01	CPU	CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO MAXIM-AR	M2	CP22501410	13,20
1.17.2	E01	CPU	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	CP1068054	2,56
1.17.3	E01	CPU	ESCADA MARINHEIRO COM GUARDA CORPO, L=45CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA GALVANIZADA 1 1/4" X 5/16", E GUARDA CORPO D=65CM EM BARRA CHATA GALV.D=1"X1/8", SENDO DEGRAUS EM BARRA RED. D=5/8, ESPAÇADOS DE 30CM, INCLUSIVE LIXAMENTO E PINTURA, FORNEC E INST	M	CP1209713	6,00
1.17.4	E01	CPU	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M2	CP10741363	146,40
1.17.5	E01	CPU	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/8"	M2	CP0300217	23,34
1.17.6	E01	CPU	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA, ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO	M	CP0200573	171,38
1.17.7	E01	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	94570	4,92
1.17.8	E01	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	100701	209,06
1.17.9	E01	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	91338	36,42
1.17.10	E01	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	100702	9,50
1.17.11	E01	SINAPI	ALAMBRAO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETRO 1 1/2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	102382	354,90
1.17.12	E01	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2" GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4" FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	99837	91,66
1.17.13	E01	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIAMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	99855	13,50
1.17.14	E05	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMINIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	102166	9,50
1.18 - B18 - PINTURA						
1.18.1	E01	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM TETO, UMA DEMAÓ. AF_06/2014	M2	88484	2391,70
1.18.2	E01	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMAÓ. AF_06/2014	M2	88485	5147,57
1.18.3	E01	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	102193	87,15
1.18.4	E01	SINAPI	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METALICO. AF_04/2018	M2	88397	1400,16
1.18.5	E02	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMAÓ. AF_06/2014	M2	88494	2391,70
1.18.6	E02	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMAÓ. AF_06/2014	M2	88495	1174,32
1.18.7	E02	SINAPI	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	M2	102200	87,15
1.18.8	E05	CPU	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAÓS, SOBRE SUPERFÍCIE METALICA	M2	CP10739242	1400,16
1.18.9	E05	SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAÓ. AF_09/2016	M2	95205	3973,25
1.18.10	E05	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMAÓS. AF_06/2014	M2	88488	2391,70
1.18.11	E05	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_06/2014	M2	88489	1174,32
1.18.12	E05	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/2021	M	102498	62,07
1.18.13	E05	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A OLEO EM MADEIRA, 2 DEMAÓS. AF_01/2021	M2	102217	87,15
1.19 - B29 - ELÉTRICO - ALIMENTAÇÃO BOXES						
1.19.1	E01	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91872	6,00
1.19.2	E01	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91846	352,10
1.19.3	E03	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	97888	2,00
1.19.4	E04	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91914	2,00
1.19.5	E04	SINAPI	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91884	4,00
1.19.6	E06	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91929	1104,60
1.19.7	E07	CPU	ENCHIMENTO DE RASGO CARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	CP111238	6,00
1.19.8	E07	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	90447	6,00
1.19.9	E10	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	93358	17,10
1.19.10	E10	SINAPI	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	96995	17,10
1.19.11	E13	CPU	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS SUBMERSAS MARCA ABS UNI 550T, TRIFÁSICA, 220/380V, COM CHAVE SELETORA	UN	CP1208945	1,00
1.19.12	E13	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	101875	20,00
1.19.13	E13	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	93656	40,00
1.19.14	E13	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	97360	1,00
1.20 - B29 - ELÉTRICO - ANEXO						
1.20.1	E01	CPU	DUTO PERFORADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)MM	M	CP111165	36,08
1.20.2	E01	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91863	39,83
1.20.3	E01	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91871	92,60

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/NO., CENTRO, CRATO-CE
ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
DATA: ABRIL/2023

Tipo: RESUMO LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

ITEM	ORDEM	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	QUANTIDADE
1.20.4	E03	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91940	15,00
1.20.5	E03	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91941	27,00
1.20.6	E03	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91936	27,00
1.20.7	E03	SINAPI	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92866	2,00
1.20.8	E03	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	97605	2,00
1.20.9	E04	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91875	14,00
1.20.10	E04	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91914	43,00
1.20.11	E04	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91884	86,00
1.20.12	E06	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91926	881,34
1.20.13	E07	CPU	ENCHIMENTO DE RASGO CIARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	CP111238	92,60
1.20.14	E07	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	90447	92,60
1.20.15	E07	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	90456	42,00
1.20.16	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91185	39,83
1.20.17	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	91170	36,08
1.20.18	E12	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91953	13,00
1.20.19	E12	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91955	2,00
1.20.20	E13	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92000	23,00
1.20.21	E13	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	101875	2,00
1.20.22	E13	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	93556	12,00
1.20.23	E13	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92008	4,00
1.20.24	E13	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	93555	12,00
1.20.25	E15	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	97583	6,00
1.20.26	E15	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	97585	21,00
B29 - ELÉTRICO/ALIMENTADORES						
1.21.1	E01	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	93358	34,40
1.21.2	E02	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	96995	34,40
1.21.3	E03	CPU	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO ATÉ 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	CP1072721	7,00
1.21.4	E03	CPU	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	CP1083448	6,00
1.21.5	E03	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 80 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	93009	16,19
1.21.6	E03	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	93014	6,00
1.21.7	E03	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	93013	11,00
1.21.8	E03	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	93008	30,79
1.21.9	E03	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91885	147,00
1.21.10	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	92986	95,73
1.21.11	E03	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	93020	4,00
1.21.12	E03	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	93018	2,00
1.21.13	E03	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91872	470,22
1.21.14	E03	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91917	25,00
1.21.15	E03	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91873	159,37
1.21.16	E03	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91881	55,00
1.21.17	E03	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91920	12,00
1.21.18	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	92990	40,44
1.21.19	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	92984	87,16
1.21.20	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91935	16,30
1.21.21	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91929	3385,25
1.21.22	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91933	86,90
1.21.23	E03	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,8X0,6 M. AF_12/2020	UN	97886	8,00
1.21.24	E03	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	UN	97889	2,00
1.21.25	E03	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	96986	7,00
1.21.26	E03	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	96977	30,00
B29 - ELÉTRICO/INSTALAÇÃO E TOMADAS						
1.22.1	E03	CPU	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRE-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	M	CP223807300	66,00
1.22.2	E03	CPU	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X100MM	UN	CP0200004	9,00
1.22.3	E03	CPU	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100MM	UN	CP1106228	1,00
1.22.4	E03	CPU	LUMINÁRIA INDUSTRIAL DE SOBREPOR OU PENDENTE COM REFLETOR EM ACRÍLICO, PARA 1 LÂMPADA MULTIVAPOR METÁLICA ELIPSÓIDAL DE 250 W/400 W	UN	CP224114180	157,00
1.22.5	E03	CPU	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150mm	UN	CP1106300	1,00
1.22.6	E03	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	90458	148,00
1.22.7	E03	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91941	148,00
1.22.8	E03	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91936	294,00
1.22.9	E03	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	97881	4,00
1.22.10	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91926	4888,79
1.22.11	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91928	1501,50

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE
ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
DATA: ABRIL/2023

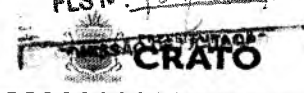
Tipo: RESUMO LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

ITEM	ORDEM	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	QUANTIDADE
1.22.12	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91930	361,63
1.22.13	E03	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	97606	6,00
1.22.14	E03	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91953	27,00
1.22.15	E03	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91959	19,00
1.22.16	E03	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	97583	7,00
1.22.17	E03	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	97585	62,00
1.22.18	E03	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	97586	69,00
1.22.19	E03	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91967	1,00
1.22.20	E03	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91885	451,00
1.22.21	E03	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91872	1344,31
1.22.22	E03	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91917	258,00
1.22.23	E03	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91179	932,31
1.22.24	E03	SINAPI	SUPORTE PARA ATÉ 3 TUBOS VERTICAIS, ESPAÇADO A CADA 3 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38x38 MM, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_05/2015	M	90462	66,00
1.22.25	E03	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91992	7,00
1.22.26	E03	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91994	43,00
1.22.27	E03	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92004	51,00
1.22.28	E03	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92012	20,00
1.22.29	E03	SINAPI	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	100623	4,00
1.22.30	E03	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	101654	8,00
1.22.31	E03	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	97607	2,00
1.22.32	E03	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92979	91,85
1.22.33	E03	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92009	21,00
1.22.34	E03	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92000	12,00
B36 - INST. CAB. ESTRUTURADO						
1.23.1	E01	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91863	357,73
1.23.2	E01	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91859	153,00
1.23.3	E03	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91940	102,00
1.23.4	E03	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91943	15,00
1.23.5	E04	CPU	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm C/TAMPA	M	CP0300075	156,28
1.23.6	E04	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91875	120,00
1.23.7	E06	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	98297	1511,76
1.23.8	E07	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	90447	153,00
1.23.9	E07	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	90458	102,00
1.23.10	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91185	357,73
1.23.11	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	91170	156,28
1.23.12	E13	CPU	MESA DE SOM / MIXER 5 CANAIS C/USB OMX 52 - ONEAL OU SIMILAR	UN	CP1212397	2,00
1.23.13	E13	CPU	ROTEADOR WIRELESS 54MBPS LINKSYS OU SIMILAR	UN	CP0100418	16,00
1.23.14	E13	CPU	CAMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA	UN	CP113973	20,00
1.23.15	E13	CPU	PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	CP113679	14,00
1.23.16	E13	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	98307	52,00
1.23.17	E13	SINAPI	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	98308	50,00
1.23.18	E14	CPU	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 30U X 670MM	UN	CP0200153	2,00
1.23.19	E14	SINAPI	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	100555	1,00
1.23.20	E15	CPU	ORGANIZADOR DE 1 U	UN	CP31058444	3,00
1.23.21	E16	CPU	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19"	UN	CP114175	3,00
1.23.22	E18	CPU	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	CP114568	3,00
1.23.23	E19	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	98301	8,00
1.23.24	E20	CPU	BANDEJA FIXA PARA RACK, 19" X 500 MM	UN	CP226920200	3,00
1.23.25	E21	CPU	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST, PADRÃO 19"	UN	CP114564	1,00
1.23.26	E24	CPU	REGUA 19" COM 12 TOMADAS 2P+T	UN	CP31059458	3,00
1.23.27	E25	CPU	SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA, MONOFÁSICO, COM POTÊNCIA DE 2 KVA	UN	CP226906050	3,00
B30 - HIDRÁULICO						
1.24.1	E03	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	93358	85,80
1.24.2	E03	SINAPI	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	96995	85,80
1.24.3	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	89367	3,00
1.24.4	E03	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	89987	29,00
1.24.5	E03	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	89985	4,00
1.24.6	E03	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	89356	203,89
1.24.7	E03	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	89403	72,96
1.24.8	E03	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	89508	40,99
1.24.9	E03	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	89509	184,41
1.24.10	E03	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	89450	15,71
1.24.11	E03	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	89451	2,14
1.24.12	E03	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89414	2,00
1.24.13	E03	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89486	4,00
1.24.14	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89501	126,00
1.24.15	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89497	2,00
1.24.16	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89501	15,00
1.24.17	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89505	3,00
1.24.18	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89513	2,00
1.24.19	E03	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	94691	2,00
1.24.20	E03	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	94693	3,00
1.24.21	E03	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89627	22,00
1.24.22	E03	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	94695	1,00

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE
ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
DATA: ABRIL/2023

Tipo: RESUMO LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

ITEM	ORDEM	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	QUANTIDADE
1.24.23	E03	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	94688	60,00
1.24.24	E03	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	94692	1,00
1.24.25	E03	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	94694	4,00
1.24.26	E03	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	94696	1,00
1.24.27	E03	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	94697	1,00
1.24.28	E03	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	94656	4,00
1.24.29	E03	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	95635	1,00
1.24.30	E03	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	94492	2,00
1.24.31	E03	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	94493	2,00
1.25	B30 - HIDRÁULICO - ANEXO					
1.25.1	E01	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	91785	78,03
1.25.2	E01	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	91786	7,23
1.25.3	E01	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	91787	3,37
1.25.4	E03	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	89985	5,00
1.25.5	E03	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	95635	1,00
1.25.6	E03	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	95675	1,00
1.25.7	E03	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	102623	1,00
1.25.8	E07	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	90443	63,40
1.25.9	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91185	21,73
1.25.10	E10	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	93358	0,53
1.25.11	E10	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	96995	0,53
1.26	B30 - INST. SDAI					
1.26.1	E01	CPU	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	M	CP111181	256,85
1.26.2	E01	CPU	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ATE 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	CP1211820	1,00
1.26.3	E01	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	95789	15,00
1.26.4	E01	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	95796	4,00
1.26.5	E03	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91940	22,00
1.26.6	E06	CPU	CABO DE COBRE FLEXÍVEL BLINDADO C/FITA DE COBRE, 2 X 1,5MM2 - TENSÃO:1KV	M	CP1208749	215,15
1.26.7	E06	CPU	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO 3 X 1,5MM2	M	CP1211855	49,50
1.26.8	E07	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	90456	22,00
1.26.9	E09	CPU	ABRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	CP110466	33,00
1.26.10	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91185	206,35
1.26.11	E13	CPU	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO	UN	CP127861	11,00
1.26.12	E13	CPU	SIRENE DE INCENDIO, MODELO 5992, TENSÃO 24VCC, DA SETON OU SIMILAR	UN	CP128503	11,00
1.27	B30 - INST. SDAI - ANEXO					
1.27.1	E01	CPU	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	M	CP111181	22,55
1.27.2	E01	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	95789	5,00
1.27.3	E03	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	91940	2,00
1.27.4	E06	CPU	CABO DE COBRE FLEXÍVEL BLINDADO C/FITA DE COBRE, 2 X 1,5MM2 - TENSÃO:1KV	M	CP1208749	18,85
1.27.5	E06	CPU	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO 3 X 1,5MM2	M	CP1211855	4,50
1.27.6	E07	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	90456	2,00
1.27.7	E09	CPU	ABRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	CP110466	3,00
1.27.8	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91185	18,05
1.27.9	E13	CPU	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO	UN	CP127861	1,00
1.27.10	E13	CPU	SIRENE DE INCENDIO, MODELO 5992, TENSÃO 24VCC, DA SETON OU SIMILAR	UN	CP128503	1,00
1.28	B31 - SANITÁRIO/ PLUVIAL					
1.28.1	E03	CPU	CAP PVC SOLD. MARRON D= 32mm (1")	UN	CP110682	1,00
1.28.2	E03	CPU	CAP PVC SOLD. MARRON D= 40mm (1 1/4")	UN	CP110693	2,00
1.28.3	E03	CPU	CAP PVC SOLD. MARRON D= 50mm (1 1/2")	UN	CP110694	6,00
1.28.4	E03	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	90696	52,58
1.28.5	E03	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	104168	8,00
1.28.6	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	104167	12,00
1.28.7	E03	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	89711	116,49
1.28.8	E03	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89726	117,00
1.28.9	E03	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89732	55,00
1.28.10	E03	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89739	5,00
1.28.11	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89737	1,00
1.28.12	E03	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89785	5,00
1.28.13	E03	SINAPI	LÚVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89774	11,00
1.28.14	E03	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89784	44,00
1.28.15	E03	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	89798	143,85
1.28.16	E03	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	89799	9,18



OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº, CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023

Tipo: RESUMO LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

ITEM	ORDEM	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	QUANTIDADE
1.28.17	E03	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	89848	302,81
1.28.18	E03	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	89580	245,17
1.28.19	E03	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	104341	48,00
1.28.20	E03	SINAPI	CAP, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	104357	8,00
1.28.21	E03	SINAPI	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	104179	3,00
1.28.22	E03	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	89810	52,00
1.28.23	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89724	118,00
1.28.24	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89731	48,00
1.28.25	E03	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	89809	40,00
1.28.26	E03	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89783	20,00
1.28.27	E03	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	104350	2,00
1.28.28	E03	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	89830	1,00
1.28.29	E03	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	104353	39,00
1.28.30	E03	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	104347	1,00
1.28.31	E03	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	89834	25,00
1.28.32	E03	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	89698	3,00
1.28.33	E03	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89753	200,00
1.28.34	E03	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	89778	195,00
1.28.35	E03	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	89877	23,00
1.28.36	E03	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	104352	36,00
1.28.37	E03	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	104346	1,00
1.28.38	E03	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	89833	1,00
1.28.39	E03	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	103957	2,00
1.28.40	E03	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	103959	4,00
1.28.41	E03	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	103972	4,00
1.28.42	E03	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	104329	13,00
1.28.43	E03	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	104328	31,00
1.28.44	E03	SINAPI	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	104326	31,00
1.28	B31	SANITÁRIO PLUVIAL - ANEXO				
1.29.1	E01	SINAPI	(INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	91792	82,46
1.29.2	E01	SINAPI	(INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	91793	37,68
1.29.3	E01	SINAPI	DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR (AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, PI PRÉDIOS. AF_10/2015	M	91795	50,15
1.29.4	E03	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	104329	4,00
1.29.5	E03	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	104328	4,00
1.29.6	E03	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	97902	1,00
1.29.7	E03	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	97903	1,00
1.29.8	E07	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	90443	1,00
1.29.9	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91185	27,73
1.29.10	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91186	8,55
1.29.11	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91187	9,45
1.29.12	E10	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	93358	9,63
1.29.13	E10	SINAPI	REATERRO MANUAL APLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	96995	9,63
1.30	B31 - INST. COMB. INCENDIO					
1.30.1	E01	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	92367	191,86
1.30.2	E03	CPU	HIDRANTE DE PISO	UN	CP114304	1,00
1.30.3	E03	CPU	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ALUMÍNIO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2	CP113296	2,64
1.30.4	E03	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	94500	2,00
1.30.5	E03	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 30X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	96785	8,00
1.30.6	E03	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	94499	3,00
1.30.7	E03	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	99624	2,00
1.30.8	E03	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	102122	1,00
1.30.9	E03	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	102118	1,00
1.30.10	E03	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	99628	2,00
1.30.11	E07	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	90445	15,00
1.30.12	E08	CPU	ENVELOPAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO OU COBRE, MAIOR OU IGUAL A 2" E/OU MENOR OU IGUAL A 3" EM CONCRETO FCK 20MPA SEÇÃO 20x20CM	M	CP0300062	15,00
1.30.13	E09	CPU	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS MAIORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1", FIXADA EM ALVENARIA.	M	C765	60,00
1.30.14	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91180	118,86



OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/NO., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023

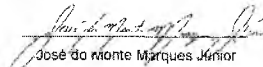
Tipo: RESUMO LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

ITEM	ORDEM	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	QUANTIDADE
1.30.15	E10	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	93358	2,25
1.30.16	E10	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	96995	2,25
1.30.17	E15	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	UN	97599	49,00
1.30.18	E18	CPU	BASE DECORATIVA PARA EXTINTORES	UN	CP1201512	23,00
1.30.19	E19	CPU	PINTURA POLIURETANO EM 02 (DUAS) DEMAOS SOBRE TUBULACAO	M2	CP114309	12,02
1.30.20	E19	CPU	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	CP110636	0,24
1.30.21	E19	CPU	TAMPA DE FERRO FUNDIDO 60X40CM	UN	CP1210332	1,00
1.30.22	E19	CPU	DEMARCAÇÃO DE PISO EM TINTA EPOXI, PARA INDICAÇÃO DE EXTINTOR. DIM. 1,90X100 M	UN	CP0400017	23,00
1.30.23	E20	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020_PE	UN	101907	1,00
1.30.24	E20	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020_PE	UN	101909	22,00
1.31 - B31 - INST. COMB. INCENDIO - ANEXO						
1.31.1	E03	CPU	PLACA DE REGULAMENTACAO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ALUMINIO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	M2	CP113296	0,48
1.31.2	E15	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	UN	97599	9,00
1.31.3	E18	CPU	BASE DECORATIVA PARA EXTINTORES	UN	CP1201512	3,00
1.31.4	E19	CPU	DEMARCAÇÃO DE PISO EM TINTA EPOXI, PARA INDICAÇÃO DE EXTINTOR. DIM. 1,90X100 M	UN	CP0400017	3,00
1.31.5	E20	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020_PE	UN	101909	3,00
1.32 - B33 - LOUÇA, METAL E ACESSÓRIOS						
1.32.1	E01	CPU	PORTA-PAPEL HIGIENICO, LINHA DOMUS, REF. 102 C40, DA MEBER OU SIMILAR	UN	CP127611	37,00
1.32.2	E01	CPU	ASSENTO PLASTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITARIO, TIPO CONVENCIONAL.	UN	CP122066	37,00
1.32.3	E01	CPU	DUCHA MANUAL COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 ACT, DA DECA OU SIMILAR	UN	CP0300019	37,00
1.32.4	E01	CPU	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	CP1085005	14,24
1.32.5	E01	CPU	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	CP1074234/1	6,00
1.32.6	E01	CPU	LAVATORIO LOUCA (DECA-LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF. L-510 OU SIMILAR) COM COLUNA SUSPensa, (DECA, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF. C-510 OU SIMILAR), C/ SIFAO CROMADO, VALVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, INCLUSIVE TORNEIRA PRESSMATIC BENEFIT PARA PCD	UN	CP0100740	4,00
1.32.7	E01	CPU	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	C388	85,00
1.32.8	E01	CPU	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM ACO INOXIDAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	CP1088571	4,00
1.32.9	E01	CPU	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULACAO	UN	CP113513	4,00
1.32.10	E01	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MEDIA, INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA E SIFAO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	86936	2,00
1.32.11	E01	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4"; PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	86909	73,00
1.32.12	E01	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020	UN	95444	71,00
1.32.13	E01	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VALVULA E SIFAO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	86938	20,00
1.32.14	E01	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020	UN	95547	71,00
1.32.15	E01	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	86932	25,00
1.32.16	E01	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM PURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	95472	12,00
1.32.17	E01	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	100868	12,00
1.32.18	E01	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	100867	12,00
1.32.19	E01	SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VALVULA METALICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	86922	1,00
1.32.20	E01	SINAPI	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	86903	47,00
1.32.21	E01	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	86877	49,00
1.32.22	E01	SINAPI	SIFAO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	86883	49,00
1.33 - B34 - INST. SPDA						
1.33.1	E03	CPU	CAIXA DE INSPECÃO NO PASSEIO C/TUBO PVC D=300mm TAMPA FoFo	UN	CP110614	22,00
1.33.2	E03	CPU	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZACAO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF: TEL-001 OU SIMILAR (SPDA)	UN	CP1211273	1,00
1.33.3	E06	CPU	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	CP1072254	246,20
1.33.4	E07	CPU	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	CP0100519	180,00
1.33.5	E07	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALACAO DE QUADRO DISTRIBUICAO PEQUENO (19X25 CM). AF_05/2015	UN	90457	1,00
1.33.6	E10	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	93358	36,93
1.33.7	E10	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	96995	36,93
1.33.8	E18	CPU	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/SUORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV 6MX2" E BASE	UN	CP1211005	1,00
1.33.9	E18	CPU	CONECTOR DE PARAFUSO FENDIDO EM LIGA DE COBRE COM SEPARADOR DE CABOS PARA CABO 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	CP1083377	22,00
1.33.10	E18	CPU	BARRA CONDUTORA CHATA EM ALUMINIO DE 7/8" X 1/8", INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXACAO	M	CP224205440	884,25
1.33.11	E18	CPU	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	M	CP1072315	90,00
1.33.12	E18	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017	UN	96985	22,00
1.34 - B35 - INST. GAS/ GLP						
1.34.1	E01	CPU	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150mm	UN	CP110630	8,00
1.34.2	E01	SINAPI	TUBO EM COBRE RIGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GAS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2022	M	103836	76,05
1.34.3	E01	SINAPI	TUBO EM COBRE RIGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GAS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2022	M	103835	12,00
1.34.4	E07	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	90447	18,00
1.34.5	E08	CPU	ENVELOPAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO OU COBRE, MAIOR OU IGUAL A 2" E/OU MENOR OU IGUAL A 3" EM CONCRETO FCK 20MPA SEÇÃO 20x20CM	M	CP0300062	70,05
1.34.6	E09	CPU	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= 0,25 MM	M	CP0100195	70,05
1.34.7	E10	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	93358	10,51
1.34.8	E10	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	96995	10,51
1.35 - B36 - LIMP. FINAL						
1.35.1	E01	CPU	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	CP109537	4226,78
1.35.2	E01	CPU	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	CP113447	121,16
1.36 - B36 - CLIMATIZACAO EXAUSTAO						
1.36.1	E01	CPU	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTACAO, SOLDA E LIMPEZA	M	CP114777	221,65
1.36.2	E01	CPU	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTACAO, SOLDA E LIMPEZA	M	CP114778	221,65
1.36.3	E01	CPU	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE EXAUSTOR EOLICO REF. LM-60 MASTER TURBO, DA LUFTMAXI OU SIMILAR	UN	CP1209541	2,00
1.36.4	E01	CPU	COIFA EM AÇO INOX ESCOVADO G-220 AISI 304 LIGA 18,8, TIPO PAREDE, COM FILTROSINERCIAS, CALHA COLETOIRA DE GORDURA E LUMINARIA, DIMENSÕES: LARG=4000 X PROF=1200 X ALT=450MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	CP0101380	8,00
1.36.5	E01	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2021_PE	UN	103247	5,00
1.36.6	E01	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2021_PE	UN	103253	6,00
1.36.7	E01	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2021_PE	UN	103250	1,00
1.36.8	E02	CPU	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	M	CP124179	221,65
1.36.9	E07	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	90447	151,80
1.36.10	E09	SINAPI	FIXACAO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METALICA FLEXIVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91185	69,85
1.37 - B36 - CLIMATIZACAO EXAUSTAO ANEXO						
1.37.1	E01	CPU	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTACAO, SOLDA E LIMPEZA	M	CP114777	54,20
1.37.2	E01	CPU	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTACAO, SOLDA E LIMPEZA	M	CP114778	54,20

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023

Tipo: RESUMO LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

ITEM	ORDEM	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	QUANTIDADE
1.37.3	E01	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	103247	2,00
1.37.4	E01	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	103250	1,00
1.37.5	E01	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	103246	4,00
1.37.6	E02	CPU	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	M	CP124179	54,20
1.37.7	E07	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	99447	32,20
1.37.8	E09	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91185	22,00
Total Geral						


 José da Monte Marques Junior
 CREA RNP 060.369.295-8

Italo Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA/CE 344559/RNP 061887931-5
 Portaria 0107007/2021-GP

C

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSIEUR ESMERALDO, S/Nº., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023



Tipo: LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

LOCAL	NÍVEL	DEPENDÊNCIA	R	C	L	M	E	DESC	ACRESC.	PLANTILHA	ORDEN	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.UNIT.	QUANT. TOTAL
A01_MERCADO	OBRA	ADMINISTRAÇÃO	1	1,00	1,00					B01 - ADMINISTRAÇÃO	E01	CPU	ADL13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	%	1,00	1,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	50,48	49,78	2,00				B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	401,04	401,04
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	3,00	4,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	12,00	12,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	3,00	10,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	30,00	30,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	3,00	8,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	24,00	24,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	3,00	8,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	24,00	24,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	1,00	1,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016 PA	UN	1,00	1,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	3,00	6,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	18,00	18,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	3,00	6,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	18,00	18,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	3,00	6,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	18,00	18,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	1,00	1,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	CPU	CP0800325	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	1,00	1,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	CPU	CP0800326	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1,00
A01_MERCADO	TÉRREO	CANTEIRO	1	1,00	1,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	CPU	CP0800327	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	1,00
A01_MERCADO	TÉRREO	RUA MONS. ESMERALDO	1	50,48	9,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	454,32	454,32
A01_MERCADO	TÉRREO	RUA NELSON ALENCAR	1	49,78	9,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	448,02	448,02
A01_MERCADO	TÉRREO	RUA PADRE PITA	1	50,48	9,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	454,32	454,32
A01_MERCADO	TÉRREO	BECO PADRE PITA	1	49,78	9,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	448,02	448,02
A01_MERCADO	TÉRREO	RUA MONS. ESMERALDO	1	50,48	9,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	454,32	454,32
A01_MERCADO	TÉRREO	RUA NELSON ALENCAR	1	49,78	9,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	448,02	448,02
A01_MERCADO	TÉRREO	RUA PADRE PITA	1	50,48	9,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	454,32	454,32
A01_MERCADO	TÉRREO	BECO PADRE PITA	1	49,78	9,00					B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E01	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	448,02	448,02
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	43,48	4,50					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	195,66	195,66
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	43,48	4,50					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	195,66	195,66
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	195,66	0,15		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	39,62	39,62
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO LAJE	1	43,48	4,50		0,12			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	23,48	23,48
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO LAJE	1	23,48	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	31,70	31,70
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO LAJE	1	23,48	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	31,70	31,70
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	131,96	3,00		0,15			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	59,38	59,38
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	59,38	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	80,17	80,17
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	59,38	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	80,17	80,17
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO PISO	1	50,48	4,50					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	CPU	CP111059	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	227,16	227,16
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO PISO	1	227,16	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	30,67	30,67
A01_MERCADO	R.MONS.ESMERALDO	DEMOLIÇÃO PISO	1	227,16	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30,67	30,67
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	49,78	4,50					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	224,01	224,01
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	49,78	4,50					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	224,01	224,01
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	224,01	0,15		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	45,36	45,36
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO LAJE	1	49,78	4,50		0,12			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	26,88	26,88
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO LAJE	1	26,88	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	36,29	36,29
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO LAJE	1	26,88	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	36,29	36,29
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	144,58	3,00		0,15			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	65,05	65,05

Ilailo Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CPF: 016.744.559-9 RNP: 061887931-5

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO
 FLS No. 1509
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023



Tipo: LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

LUCAL	NÍVEL	DEPENDÊNCIA	R	C	L	H	E	DESC	AGRESS	PLANKHA	ORDEN	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT.UNIT.	QUANT. TOTAL
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	65,05	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	87,82	87,82
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	65,05	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	87,82	87,82
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO PISO	1	49,78	4,50					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	CPU	CP111069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	224,01	224,01
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO PISO	1	224,01	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	30,24	30,24
A01_MERCADO	R.NELSON ALENCAR	DEMOLIÇÃO PISO	1	224,01	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	30,24	30,24
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	15,00	4,50					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 12/2017	M2	67,50	67,50
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	15,00	4,50					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROcimento, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 12/2017	M2	67,50	67,50
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	67,50	0,15		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	13,67	13,67
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO LAJE	1	44,40	4,50		0,12			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97829	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 12/2017	M3	24,02	24,02
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO LAJE	1	24,02	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	32,43	32,43
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO LAJE	1	24,02	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	32,43	32,43
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	145,96	3,00		0,15			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 12/2017	M3	65,68	65,68
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	65,68	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	88,67	88,67
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	65,68	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	88,67	88,67
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO PISO	1	30,40	4,50					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	CPU	CP111069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	227,16	227,16
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO PISO	1	227,16	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	30,67	30,67
A01_MERCADO	R.PADRE PITA	DEMOLIÇÃO PISO	1	227,16	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	30,67	30,67
A01_MERCADO	BEÇO PADRE PITA	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	15,00	3,00					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 12/2017	M2	45,00	45,00
A01_MERCADO	BEÇO PADRE PITA	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	15,00	3,00					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	CPU	CP1200009	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS	M2	45,00	45,00
A01_MERCADO	BEÇO PADRE PITA	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	45,00	0,15		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	9,11	9,11
A01_MERCADO	BEÇO PADRE PITA	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	45,00	3,00		0,15			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 12/2017	M3	20,25	20,25
A01_MERCADO	BEÇO PADRE PITA	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	20,25	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	27,34	27,34
A01_MERCADO	BEÇO PADRE PITA	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	20,25	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	27,34	27,34
A01_MERCADO	BEÇO PADRE PITA	DEMOLIÇÃO PISO	1	49,78	4,00					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	CPU	CP111069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	199,12	199,12
A01_MERCADO	BEÇO PADRE PITA	DEMOLIÇÃO PISO	1	199,12	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	26,88	26,88
A01_MERCADO	BEÇO PADRE PITA	DEMOLIÇÃO PISO	1	199,12	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	26,88	26,88
A01_MERCADO	MERCADO VELHO	DEMOLIÇÃO PILARES	30	0,30	0,30		3,00			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 12/2017	M3	0,27	8,10
A01_MERCADO	MERCADO VELHO	DEMOLIÇÃO PILARES	30	0,27	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	0,36	10,94
A01_MERCADO	MERCADO VELHO	DEMOLIÇÃO PILARES	30	0,27	1,35		30,00			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	10,94	328,05
A01_MERCADO	MERCADO VELHO	DEMOLIÇÃO VIGAS	1	0,15	0,40		220,00			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 12/2017	M3	13,20	13,20
A01_MERCADO	MERCADO VELHO	DEMOLIÇÃO VIGAS	1	13,20	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	17,82	17,82
A01_MERCADO	MERCADO VELHO	DEMOLIÇÃO VIGAS	1	13,20	1,35		30,00			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	534,60	534,60
A01_MERCADO	MERCADO VELHO	DEMOLIÇÃO PISO	1	36,65	22,75					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	CPU	CP0801035	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO/CAMADA REGULARIZADORA, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	833,79	833,79
A01_MERCADO	MERCADO VELHO	DEMOLIÇÃO PISO	1	833,79	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF: 07/2020	M3	112,56	112,56
A01_MERCADO	MERCADO VELHO	DEMOLIÇÃO PISO	1	833,79	0,10		1,35			B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	112,56	112,56
A01_MERCADO	MERCADO LADO BEÇO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	49,78	7,00					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 12/2017	M2	348,46	348,46

Ilhao Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA/CE 344558 RNP 061687931-5

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS. No. 1850
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023



Tipo: LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

LOCAL	Nº DE	DEPLACÊNCIA	R	C	L	H	E	DESD	ACRESC	PLANTILHA	ORDEN	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT. UNID.	QUANT. TOTAL
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	49,78	7,00					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	CPU	CP1200009	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS	M2	348,46	348,46
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	8,00	1,00					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	8,00	8,00
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	348,46	0,20			1,35		B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	94,08	94,08
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO LAJE	1	49,78	3,00			0,12		B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	17,92	17,92
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO LAJE	1	17,92	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	24,19	24,19
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO LAJE	1	17,92	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	24,19	24,19
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	143,56	3,00			0,15		B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	64,60	64,60
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	64,60	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	87,21	87,21
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO ALVENARIA	1	64,60	1,35					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	87,21	87,21
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO PISO	1	49,78	7,00					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	CPU	CP111069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	348,46	348,46
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO PISO	1	348,46	0,30			1,35		B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	141,13	141,13
A01_MERCADO	MERCADO LADO BECO	DEMOLIÇÃO PISO	1	348,46	0,30			1,35		B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	141,13	141,13
A01_MERCADO	ANEXO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	5,26	18,52					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E01	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	104,78	104,78
A01_MERCADO	ANEXO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	5,26	19,92					B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E02	CPU	CP1200009	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS	M2	104,78	104,78
A01_MERCADO	ANEXO	DEMOLIÇÃO COBERTA	1	104,78	0,20			1,35		B02 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	E03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	28,29	28,29
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO	LOCAÇÃO	1	50,48	49,78	1,01				B01 - SERVIÇOS PRELIMINARES	E03	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	200,52	200,52
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S4	1	8,80	5,40	0,40				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	11,39	11,39
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S4	1	8,80	5,40	0,05				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96618	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	2,38	2,38
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S4	1	8,80	5,40	0,01			12,57	B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	31,65	31,65
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S4	1	8,80	5,40	0,40			12,57	B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	31,65	31,65
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S4	1	9,80	6,40	2,00				B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	125,44	125,44
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S4	1	125,44	1,00			34,06		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	91,38	91,38
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S4	1	125,44	1,25			91,38		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	65,42	65,42
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S4	1	125,44	1,25			91,38		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	65,42	65,42
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S1	1	2,10	2,10	9,20				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1,68	1,68
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S1	1	2,10	2,10	0,05				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,22	0,22
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S1	1	2,10	2,10	0,20			0,59	B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	1,47	1,47
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S1	1	2,10	2,10	0,20			0,59	B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,47	1,47
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S1	1	3,10	3,10	2,00				B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	19,22	19,22
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S1	1	19,22	1,00			1,69		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	17,53	17,53
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S1	1	19,22	1,25			17,53		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	6,50	6,50
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S1	1	19,22	1,25			17,53		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6,50	6,50
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S7	1	2,30	2,30	9,21				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1,84	1,84
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S7	1	2,30	2,30	0,05				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,26	0,26
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S7	1	2,30	2,30	0,20			0,71	B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	1,76	1,76
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S7	1	2,30	2,30	0,20			0,71	B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,76	1,76
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S7	1	3,30	3,30	2,00				B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	21,78	21,78
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S7	1	21,78	1,00			2,00		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	19,75	19,75
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S7	1	21,78	1,25			19,75		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	7,47	7,47
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S7	1	21,78	1,25			19,75		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7,47	7,47

Hailo Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CRATO - CE
 Fone: (85) 3687-9315

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS. Nº. 1851
 PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº.

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023



Tipo: LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

LOCAL	NÍVEL	DEPENDÊNCIA	R	C	L	H	E	DESC	ACRESC	PLANILHA	ORDEN	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT. UNID.	QUANT. TOTAL
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S10	1	2,40	2,40	0,25				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	90534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	9,40	9,40
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S10	1	2,40	2,40		0,08			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	90616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	0,25	0,25
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S10	1	2,40	2,40		0,25		0,64	B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	2,49	2,49
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S10	1	2,40	2,40		0,25		0,07	B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	2,40	2,40
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S10	1	3,40	3,40		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	23,12	23,12
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S10	1	23,12	1,60			2,00		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96965	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	20,43	20,43
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S10	1	23,12	1,20			20,43		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	6,47	6,47
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S10	1	23,12	1,20			20,43		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	6,47	6,47
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S15	1	3,75	3,75	0,30				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	90534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	6,00	6,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S16	1	3,75	3,75		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	90616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	0,74	0,74
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S15	1	3,75	3,75		0,40		3,75	B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	9,58	9,58
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S15	1	3,75	3,75		0,40		5,75	B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	9,58	9,58
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S15	1	4,75	4,75		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	45,19	45,19
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S16	1	45,19	1,00			10,08		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96965	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	36,18	36,18
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S15	1	45,19	1,25			35,09		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	21,36	21,36
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S15	1	45,19	1,25			35,09		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	21,36	21,36
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S8	1	3,40	3,40	0,35				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	90534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	4,75	4,75
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S9	1	3,40	3,40		0,08			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	90616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	0,58	0,58
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S8	1	3,40	3,40		0,35		2,75	B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	6,74	6,74
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S8	1	3,40	3,40		0,35		2,75	B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	6,74	6,74
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S8	1	4,40	4,40		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	38,72	38,72
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S8	1	38,72	1,60			7,32		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96965	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	31,40	31,40
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S8	1	38,72	1,25			31,40		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	17,00	17,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S8	1	38,72	1,25			31,40		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	17,00	17,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S9	1	4,60	2,50	0,35				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	90534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	4,97	4,97
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S9	1	4,60	2,50		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	90616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	0,50	0,50
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S9	1	4,60	2,50		0,35		2,59	B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	6,71	6,71
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S9	1	4,60	2,50		0,35		2,59	B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	6,71	6,71
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S9	1	5,60	3,50		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	39,20	39,20
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S9	1	39,20	1,00			7,23		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96965	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	31,92	31,92
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S9	1	39,20	1,25			31,92		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	17,08	17,08
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S9	1	39,20	1,25			31,92		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	17,08	17,08
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S14	1	3,50	3,50	0,35				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	90534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	4,90	4,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S14	1	3,50	3,50		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	90616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	0,61	0,61
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S14	1	3,50	3,50		0,35		2,88	B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	7,15	7,15
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S14	1	3,50	3,50		0,35		2,88	B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	7,15	7,15
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S14	1	4,50	4,50		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	40,50	40,50
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S14	1	40,50	1,60			7,70		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96965	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	32,74	32,74
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S14	1	40,50	1,25			32,74		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	17,88	17,88
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.13	SAPATA - S14	1	40,50	1,25			32,74		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	17,88	17,88
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO	SAPATAS - PR.13	1	251,00	1,00					B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96540	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAMÉ OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	251,00	251,00

Ilhao Samuel Gonçalves Diniz
 Secretario de Infraestrutura
 CREA/CE 344558 RNP 05188731-5
 Portaria 01/07/2023-SP

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS. No. 1852
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023
 Tipo: LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES



LOCAL	NÍVEL	DEPENDÊNCIA	A	B	L	N	E	DESC	ACRESC	PLANILHA	ORDEN	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.UNIT.	QUANT.TOTAL
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO	SAPATAS - PR 13	1	970,00	1,00					B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	KG	970,00	970,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO	SAPATAS - PR 13	1	1.254,00	1,00					B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	KG	1.254,00	1.254,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO	SAPATAS - PR 13	1	836,00	1,00					B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96549	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	KG	836,00	836,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S16	1	5,00	5,00	0,50				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	10,00	10,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S16	1	5,00	5,00	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,25	1,25
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S16	1	5,00	5,00	0,50	2,34			B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	20,83	20,83
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S16	1	5,00	5,00	0,50	8,33			B04 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	20,83	20,83
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S16	1	6,00	6,00	2,00				B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	72,00	72,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S16	1	72,00	1,00			22,00		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96595	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	48,94	48,94
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S16	1	72,00	1,25			49,92		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	40,00	40,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S16	1	72,00	1,25			49,92		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	40,00	40,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S19	1	5,30	5,30	0,55				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	11,66	11,66
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S19	1	5,30	5,30	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,46	1,46
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S19	1	5,30	5,30	0,55	10,30			B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	25,70	25,70
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S19	1	5,30	5,30	0,55	10,30			B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	25,70	25,70
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S19	1	6,30	6,30	2,00				B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	75,30	75,30
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S19	1	79,30	1,00			27,15		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96595	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	52,20	52,20
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S19	1	79,30	1,25			52,20		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	47,00	47,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S19	1	79,30	1,25			52,20		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	47,00	47,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S17	1	2,20	2,20	0,20				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	1,70	1,70
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S17	1	2,20	2,20	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,24	0,24
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S17	1	2,20	2,20	0,20	0,64			B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	1,61	1,61
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S17	1	2,20	2,20	0,20	0,64			B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,61	1,61
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S17	1	3,20	3,20	2,00				B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	20,48	20,48
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S17	1	20,48	1,00			1,66		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96595	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	18,62	18,62
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S17	1	20,48	1,25			18,62		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	6,90	6,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S17	1	20,48	1,25			18,62		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6,90	6,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S20	1	5,70	5,70	0,20				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	4,56	4,56
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S20	1	5,70	5,70	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,62	1,62
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S20	1	5,70	5,70	0,20	4,33			B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	10,83	10,83
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S20	1	5,70	5,70	0,20	4,33			B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,83	10,83
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S20	1	6,70	6,70	2,00				B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	89,78	89,78
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S20	1	69,78	1,00			12,45		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96595	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	77,33	77,33
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S20	1	69,78	1,25			77,33		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	34,90	34,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S20	1	69,78	1,25			77,33		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	34,90	34,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S21	1	4,00	4,00	0,40				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	6,40	6,40
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S21	1	4,00	4,00	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,80	0,80
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S21	1	4,00	4,00	0,40	4,27			B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	10,67	10,67
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S21	1	4,00	4,00	0,40	4,27			B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,67	10,67
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S21	1	5,00	5,00	2,00				B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	50,00	50,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.14	SAPATA - S21	1	50,00	1,00			11,47		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96595	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	38,50	38,50

Ilailo Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA/CE 143559 RND/04.18072021

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 PLS Nº. 1653
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/Nº., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.186,33 M2
 DATA: ABRIL/2023



Tipo: Levantamento de Quantidades

LOCAL	NÍVEL	DEPENDÊNCIA	R	C	L	H	E	DESC	ACRESC	PLANILHA	ORDEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT. UNIT.	QUANT. TOTAL
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S21	1	50,00	1,20			38,50		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	23,50	23,50
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S21	1	50,00	1,20			38,50		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	23,50	23,50
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S22	1	3,75	3,75	0,40				805 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 06/2017	M2	6,00	6,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S22	1	3,75	3,75		0,05			805 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF: 08/2017	M3	0,70	0,70
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S22	1	3,75	3,75		0,40		3,75	805 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	9,36	9,36
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S22	1	3,75	3,75		0,40		3,75	805 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF: 02/2022	M3	9,36	9,36
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S22	1	4,75	4,75		2,00			804 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF: 06/2017	M3	45,15	45,15
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S22	1	45,15	1,00			15,00		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF: 10/2017	M3	35,05	35,05
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S22	1	45,15	1,20			35,00		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	21,30	21,30
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATA - S22	1	45,15	1,20			35,00		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	21,30	21,30
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATAS - PR 14	1	65,00	1,00					805 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF: 06/2017	KG	65,00	65,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 14	SAPATAS - PR 14	1	3.567,00	1,00					805 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF: 06/2017	KG	3.567,00	3.567,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S23	1	5,40	5,40	0,50				805 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 06/2017	M2	11,88	11,88
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S23	1	5,40	5,40		0,05		10,65	805 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF: 08/2017	M3	1,46	1,46
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S23	1	5,40	5,40		0,50		10,65	805 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	26,70	26,70
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S23	1	5,40	5,40		0,50		10,65	805 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF: 02/2022	M3	26,70	26,70
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S23	1	5,40	4,40		2,00			804 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF: 06/2017	M3	81,50	81,50
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S23	1	81,50	1,00			28,15		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF: 10/2017	M3	53,79	53,79
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S23	1	81,50	1,20			53,70		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	48,60	48,60
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S23	1	81,50	1,20			53,70		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	48,60	48,60
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S24	1	4,10	4,10	0,45				805 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 06/2017	M2	7,38	7,38
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S24	1	4,10	4,10		0,05			805 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF: 08/2017	M3	0,84	0,84
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S24	1	4,10	4,10		0,45		5,04	805 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	12,60	12,60
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S24	1	4,10	4,10		0,45		5,04	805 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF: 02/2022	M3	12,60	12,60
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S24	1	5,10	5,10		2,00			804 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF: 06/2017	M3	52,02	52,02
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S24	1	52,02	1,00			13,45		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF: 10/2017	M3	38,57	38,57
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S24	1	52,02	1,20			38,50		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	26,45	26,45
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S24	1	52,02	1,20			38,50		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	26,45	26,45
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S25	1	4,10	4,10	0,45				805 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 06/2017	M2	7,38	7,38
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S25	1	4,10	4,10		0,05		5,04	805 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF: 08/2017	M3	0,84	0,84
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S25	1	4,10	4,10		0,45		5,04	805 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	12,60	12,60
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S25	1	4,10	4,10		0,45		5,04	805 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF: 02/2022	M3	12,60	12,60
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S25	1	5,10	5,10		2,00			804 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF: 06/2017	M3	52,02	52,02
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S25	1	52,02	1,00			13,45		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF: 10/2017	M3	38,57	38,57
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S25	1	52,02	1,20			38,50		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	26,45	26,45
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S25	1	52,02	1,20			38,50		804 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	26,45	26,45
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S26	1	4,40	4,40	0,45				805 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 06/2017	M2	7,92	7,92
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S26	1	4,40	4,40		0,05			805 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF: 08/2017	M3	0,90	0,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S26	1	4,40	4,40		0,45		5,81	805 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	14,55	14,55
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S26	1	4,40	4,40		0,45		5,81	805 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF: 02/2022	M3	14,55	14,55
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 15	SAPATA - S26	1	5,40	5,40		2,00			804 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF: 06/2017	M3	38,50	38,50

11810 Samuel Gonçalves Damasceno
 Secretário de Infraestrutura
 CREACE 344559 RNP 061887931-5
 Portaria 01/07/2021-CP

11810 Samuel Gonçalves Damasceno
 Secretário de Infraestrutura
 CREACE 344559 RNP 061887931-5
 Portaria 01/07/2021-CP
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS Nº. 1850

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/N., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023



Tipo: LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

LOCAL	NÍVEL	DEPENDÊNCIA	R	C	L	H	E	DEGR	ACRESC	PLANILHA	ORDEN	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.UNIT.	QUANT. TOTAL
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S26	1	58,32	1,00			15,48		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	90665	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	42,83	42,83
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S26	1	58,32	1,25			42,83		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	30,07	30,07
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S26	1	58,32	1,25			42,83		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	90664	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	30,07	30,07
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S27	1	4,00	4,00	0,41				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	6,40	6,40
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S27	1	4,00	4,00		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	0,88	0,88
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S27	1	4,00	4,00		0,41	4,27		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	10,67	10,67
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S27	1	4,00	4,00		0,40	4,27		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	10,67	10,67
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S27	1	5,00	5,00		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	50,05	50,05
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S27	1	50,00	1,00			11,47		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96696	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	38,53	38,53
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S27	1	50,00	1,25			38,53		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	23,97	23,97
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S27	1	50,00	1,25			38,53		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	23,97	23,97
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S28	1	3,50	3,50	0,13				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	4,90	4,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S28	1	3,50	3,50		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	0,61	0,61
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S28	1	3,50	3,50		0,35	3,85		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	7,15	7,15
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S28	1	3,50	3,50		0,35	3,85		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	7,15	7,15
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S28	1	4,50	4,50		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	40,52	40,52
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S28	1	40,50	1,00			7,70		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96695	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	32,74	32,74
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S28	1	40,50	1,25			32,74		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	17,88	17,88
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATA - S28	1	40,50	1,25			32,74		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	17,88	17,88
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATAS - PR.15	1	270,00	1,00					B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 08/2017	KG	270,00	270,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.15	SAPATAS - PR.15	1	2.822,00	1,00					B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	2.822,00	2.822,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S29	1	5,10	5,10	0,50				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	11,22	11,22
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S29	1	5,10	5,10		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	1,30	1,30
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S29	1	5,10	5,10		0,50	9,54		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	23,84	23,84
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S29	1	5,10	5,10		0,50	9,54		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	23,84	23,84
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S29	1	6,10	6,10		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	74,42	74,42
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S29	1	74,42	1,00			25,14		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96695	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	49,28	49,28
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S29	1	74,42	1,25			49,28		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	43,75	43,75
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S29	1	74,42	1,25			49,28		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	43,75	43,75
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S30	1	4,20	4,20	0,45				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	7,56	7,56
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S30	1	4,20	4,20		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	0,88	0,88
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S30	1	4,20	4,20		0,45	5,29		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	13,23	13,23
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S30	1	4,20	4,20		0,45	5,29		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	13,23	13,23
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S30	1	5,20	5,20		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	54,98	54,98
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S30	1	54,98	1,00			14,11		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96695	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	39,97	39,97
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S30	1	54,98	1,25			39,97		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	27,63	27,63
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S30	1	54,98	1,25			39,97		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	27,63	27,63
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S31	1	4,20	4,20	0,45				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	7,56	7,56
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S31	1	4,20	4,20		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 08/2017	M3	0,88	0,88
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S31	1	4,20	4,20		0,45	5,29		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	13,23	13,23
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S31	1	4,20	4,20		0,45	5,29		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	13,23	13,23

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PFLS Nº 14575
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO

Ildio Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA/CE 344559 RNP 081887931-5
 Portaria 01/07/2021-CP

Ildio Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA/CE 344559 RNP 081887931-5

OBRA: MERCADO WILSON RODRIZ
 ENDEREÇO: RUA MOISENHOR ESMERALDO, S/Ns., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.196,33 M2
 DATA: ABRIL/2023



Título: LEVANTAMENTO DE QUANTIDADE

LOCAL	NÍVEL	DEPENDÊNCIA	R	C	L	H	E	DESC	INCRSC	QUANTILHA	ORDEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT. UNID.	QUANT. SUPR.
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.12	SAPATA - S31	1	5,20	5,20		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96573	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	M3	54,08	54,08
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.12	SAPATA - S31	1	54,38	1,00			14,11		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96595	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	M3	39,97	39,97
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.12	SAPATA - S31	1	59,28	1,25			39,54		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	27,63	27,63
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S31	1	14,12	1,25			39,97		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	27,64	27,64
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S32	1	4,89	4,60	0,50				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	M2	9,21	9,20
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S32	1	4,42	4,60		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_ 08/2017	M3	1,06	1,06
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S32	1	4,60	4,57		0,50	7,05		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	17,63	17,63
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S32	1	4,62	4,60		0,50	7,05		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	17,63	17,63
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S32	1	5,03	5,42		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	M3	62,72	62,72
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S32	1	62,72	1,00			18,69		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	M3	44,03	44,03
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S32	1	62,72	1,25			44,03		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	34,37	34,37
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S32	1	62,72	1,25			44,03		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	34,37	34,37
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S33	1	4,00	4,00	0,40				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	M2	6,40	6,40
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S33	1	4,30	4,00		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_ 08/2017	M3	0,82	0,82
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S33	1	4,30	4,00		0,40	4,27		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110850	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	16,67	16,67
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S33	1	4,30	4,00		0,40	4,27		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	16,67	16,67
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S33	1	5,38	6,00		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	M3	60,63	60,63
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S33	1	59,52	1,00			11,47		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	M3	38,53	38,53
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S33	1	59,52	1,25			38,53		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	23,97	23,97
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S33	1	59,52	1,25			38,53		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	23,97	23,97
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S34	1	3,75	3,75	0,40				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	M2	6,00	6,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S34	1	3,75	3,75		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_ 08/2017	M3	0,70	0,70
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S34	1	3,75	3,75		0,40	3,75		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110653	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	9,38	9,38
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S34	1	3,75	3,75		0,40	3,75		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	9,38	9,38
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S34	1	4,78	4,75		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	M3	48,13	48,13
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S34	1	48,13	1,00			10,08		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	M3	35,05	35,05
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S34	1	48,13	1,25			35,05		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	21,36	21,36
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATA - S34	1	48,13	1,25			35,05		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	21,36	21,36
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.16	SAPATAS - PR.16	1	3.245,00	1,00					B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	3.245,00	3.245,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S35	1	5,25	5,25	0,50				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	M2	11,50	11,50
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S35	1	5,25	5,25		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_ 08/2017	M3	1,38	1,38
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S35	1	5,25	5,25		0,50	10,17		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	25,27	25,27
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S35	1	5,25	5,25		0,50	10,17		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	25,27	25,27
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S35	1	6,25	6,25		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	M3	78,13	78,13
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S35	1	76,13	1,00			26,64		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	M3	51,48	51,48
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S35	1	76,13	1,25			61,48		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1072897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	46,18	46,18
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S35	1	76,13	1,25			61,48		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	46,18	46,18
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S36	1	4,10	4,10	0,45				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	M2	7,38	7,38
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S36	1	4,10	4,10		0,05			B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_ 08/2017	M3	0,84	0,84
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S36	1	4,10	4,10		0,45	5,04		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	12,61	12,61
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR.17	SAPATA - S36	1	4,10	4,10		0,45	5,04		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	12,61	12,61

Ildio Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA-CE 344559 RNP 061887931-5
 Portaria 01070072021-Cp

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS. Nº. 1656
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Ildio Samuel Gonçalves Dantas
 Secretário de Infraestrutura
 CREA-CE 344559 RNP 061887931-5
 Portaria 01070072021-Cp

OBRA: MERCADO WILSON RORIZ
 ENDEREÇO: RUA MONSENHOR ESMERALDO, S/No., CENTRO, CRATO-CE
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 3.198,33 M2
 DATA: ABRIL/2023



Tipo: LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

LOCAL	ANEX	DEPENDÊNCIA	R	C	L	H	E	DESC	ACRESC	PLANILHA	ORDEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.UNIT.	QUANT. TOTAL
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S36	1	5,10	5,10		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	90523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	52,02	52,02
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S35	1	52,00	1,00			13,45		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	90505	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	28,57	38,57
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S35	1	52,30	1,25			35,00		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1972897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	26,45	26,45
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S36	1	52,30	1,25			36,57		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	26,45	26,45
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S37	1	4,30	4,30	0,45				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	98534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	7,90	7,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S37	1	4,30	4,30	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	98616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,52	0,52
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S37	1	4,30	4,30	0,45		5,00		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	13,89	13,89
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S37	1	4,30	4,30	0,45		5,00		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	13,87	13,87
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S37	1	5,30	5,30		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	90523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	56,18	56,18
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S37	1	56,18	1,00			14,75		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	90505	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	41,35	41,35
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S37	1	56,18	1,25			41,39		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1972897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	28,84	28,84
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S37	1	56,18	1,25			41,39		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	28,84	28,84
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S38	1	4,65	4,65	0,50				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	98534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	9,30	9,30
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S38	1	4,65	4,65	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	98616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,08	1,08
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S38	1	4,65	4,65	0,50		7,20		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	18,02	18,02
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S38	1	4,65	4,65	0,50		7,20		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	18,02	18,02
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S38	1	5,65	5,65		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	90523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	63,85	63,85
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S38	1	45,85	1,00			19,14		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	90505	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	44,75	44,75
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S38	1	63,85	1,25			44,75		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1972897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	35,06	35,06
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S38	1	63,85	1,25			44,75		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	35,06	35,06
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S39	1	2,25	2,25	0,20				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	98534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	1,90	1,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S39	1	2,25	2,25	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	98616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,25	0,25
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S39	1	2,25	2,25	0,20		0,50		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	1,69	1,69
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S39	1	2,25	2,25	0,20		0,50		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,69	1,69
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S39	1	3,25	3,25		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	90523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	21,10	21,10
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S39	1	21,10	1,00			1,90		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	90505	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	19,10	19,10
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S39	1	21,10	1,25			19,18		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1972897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	7,22	7,22
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S39	1	21,10	1,25			19,18		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7,22	7,22
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S40	1	3,75	3,75	0,40				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	98534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	6,00	6,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S40	1	3,75	3,75	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	98616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,70	0,70
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S40	1	3,75	3,75	0,40		3,75		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	9,39	9,39
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S40	1	3,75	3,75	0,40		3,75		B05 - INFRAESTRUTURA	E05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,39	9,39
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S40	1	4,75	4,75		2,00			B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E01	SINAPI	90523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017	M3	45,13	45,13
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S40	1	45,13	1,00			10,00		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E02	SINAPI	90505	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	35,05	35,05
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S40	1	45,13	1,25			35,05		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E03	CPU	CP1972897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	21,39	21,39
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATA - S40	1	45,13	1,25			35,05		B04 - MOVIMENTO DE TERRA	E04	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	21,39	21,39
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATAS - PR 17	1	67,00	1,00					B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	KG	67,00	67,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 17	SAPATAS - PR 17	1	2.919,00	1,50					B05 - INFRAESTRUTURA	E03	SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	KG	2.919,00	2.919,00
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 18	SAPATA - S42	1	3,50	3,50	0,35				B05 - INFRAESTRUTURA	E02	SINAPI	98534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	4,90	4,90
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 18	SAPATA - S42	1	3,50	3,50	0,00				B05 - INFRAESTRUTURA	E01	SINAPI	98616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,61	0,61
A01_MERCADO	FUNDAÇÃO - PR 18	SAPATA - S42	1	3,50	3,50	0,35		2,80		B05 - INFRAESTRUTURA	E04	CPU	CP110853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 Mpa, INCLUSIVE BOMBEAMENTO	M3	7,12	7,12

CREA/CE 344559 RNP 061887931-5
 Portaria 0107007/2021-CP
 Secretaria de Infraestrutura

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS. No. 1851
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Iliao Samuel Gonçalves Dinias
 Secretário de Infraestrutura
 CREA/CE 344559 RNP 061887931-5
 Portaria 0107007/2021-CP