

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,14% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
CPV/H12	PORTA DE FERRO, DE ABIRIR, TIPO GRADE, COM GUARNIÇÕES, INCLUSIVE PINTURA ESMALEADA E ACETINADA	M2	2,95	R\$ 4.153,58	R\$ 5.126,00	0,37%	83,4%	C
CPV/H10	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABIRIR, COM AMBROS, COM GUARNIÇÃO, PARA LUISIVIDADE, DIMENSÃO 5,10 X 2,03, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE FUCHADURA DE TARDETA (LIVRE OCUPADO) E ENCRUSTAMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 4.123,42	R\$ 5.189,46	0,37%	84,0%	C
101394	PISO PÓLTILO, DE ALTA QUALIDADE, DIRECIONAL, DE BORDO, ASSINADO SOBRE ARGAMASSA, AF 05/2020	M	26,06	R\$ 4.175,98	R\$ 5.129,81	0,36%	84,7%	C
98185	FUNDOSELADO ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PARTE, UNIDADE AF 04/2023	M2	147,89	R\$ 3.053,78	R\$ 5.147,62	0,36%	84,8%	C
99159	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE TUBERIA, UTILIZANDO GABARITO DE TUBAS CORRIDAS, PORTATILHAS, A CADA 2,00M, 2 UTILIZACÕES AF 03/2024	M	75,95	R\$ 4.183,59	R\$ 5.144,28	0,36%	85,1%	C
CPV/H49	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVEIARIA 30x30x50cm, LASTRO DE BITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	R\$ 4.172,10	R\$ 5.199,08	0,36%	85,4%	C
CPV/H48	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BAIRRAMENTOS E FASE, TUBERIA E FURTO, PARA ATÉ 1 DISJUNTOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	R\$ 4.108,35	R\$ 5.120,15	0,35%	85,9%	C
CPV/H40	ASSENTAMENTO DE GUARDA (MEIO-FIO) EM TRECHO FETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X170X70 CM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA)	M	152,43	R\$ 4.127,49	R\$ 5.118,89	0,34%	86,4%	C
105329	CONTRAVERGA MOLDA DA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 15 CM, AF 03/2024	M	86,80	R\$ 4.181,16	R\$ 5.135,78	0,33%	86,7%	C
CPV/H66	LUMINÁRIA PÚBLICA, TIPO PETALA, COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 110W, CORPO EM ALUMÍNIO, TCC 500K A 6.500K, GRAU DE PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO IP65, COM CERTIFICAÇÃO OBRIGATORIA (CONFORTARIAS 02/2017 E 02/2022) (DIMENSÃO MODIFICADA EM BORDO DE AÇO GALVANIZADO (COMPR. 1,0m) EM TOPO DE PÓSTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 4.533,18	R\$ 5.010,00	0,33%	86,9%	C
98181	PISO CIMENTADO, TRACO 1, CIMENTAMENTO E AREIA, TABARFAMENTO RUSTICO, ESPESURA 12,0 CM, PARA MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF 03/2020	M2	111,42	R\$ 4.334,73	R\$ 5.178,51	0,33%	87,3%	B



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%), SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CUPIVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
92.59	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACC CA 60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	276,95	R\$ 43,56	R\$ 4.121,52	1,31%	87,4%	B
CPV/H58	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA OPORTO (DPS) (CLASSE EL 45 EA, 275V - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO)	UN	36,00	R\$ 1.738,66	R\$ 4.255,37	1,30%	87,4%	B
104314	ARMACÃO DE SAPATA FOLADA, VIGA GALDAME E SAPATA CORREDA UTILIZANDO ACC CA 50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_07/2024	KG	255,84	R\$ 1.014,33	R\$ 4.125,59	1,29%	88,4%	B
90.60	SUORTE PARA TUBO HORIZONTAL 5,55% CADO A CADA 56 CM, EM FERRILHAGEM A COMPRIAMENTO DE 25 CM FINO DE ENLAJE NORM TRO DE TUBULAÇÃO FIXA AF_09/2023	M	121,55	R\$ 3.176,63	R\$ 4.130,58	1,29%	88,7%	B
CPV/H06	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CCRPO DE PROVA A COMPRESSÃO	UN	46,00	R\$ 1.407,68	R\$ 4.136,80	1,28%	88,9%	B
104558	PISO PODOTATIL DE ALERTA O DIRECIONAL DE CONCRETO ASSINTADO SOBRE ARG-MASSA AF_03/2014	M2	18,87	R\$ 3.170,37	R\$ 4.140,46	1,27%	88,7%	B
CPV/H36	CHAPIM FREQUÊNCIA DE CONCRETO	M2	27,93	R\$ 1.11,71	R\$ 4.140,95	1,27%	89,4%	B
87.56	RESISTIMENTO - PRIMO CO PA PA PISO COM PLACA TIPO L SMALADA E OUTRAS DIMENSÕES 60/60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE AREA ENT E 5 M, E 10 M2 AF_02/2013 PE	M2	46,04	R\$ 3.102,90	R\$ 4.153,73	1,26%	89,10%	B
92.61	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACC CA 50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	247,22	R\$ 3.096,19	R\$ 4.176,93	1,25%	89,5%	B
104737	REVERTER MANUAL DE VALAS COM PLACA VIBRATÓRIA AF_08/2023	M3	151,60	R\$ 2.191,11	R\$ 4.147,61	1,24%	89,19%	B
CPV/H62	LUMINAR A TIPO CALHA DE SOBRECRO, COM ALETAS, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO TB 2 x 36 W, TCC 6.500H, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	R\$ 3.059,58	R\$ 4.131,36	1,24%	90,4%	B
CPV/H61	LUMINAR A TIPO CALHA DE SOBRECRO, COM ALETAS, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO TB 2 x 36 W, TCC 6.500H, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	R\$ 3.033,96	R\$ 4.198,76	1,24%	90,4%	B
92.63	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACC CA 50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_04/2022	KG	317,16	R\$ 5.773	R\$ 4.161,05	1,24%	90,7%	B



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETE/ABRIL/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%);



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
89-13	TUJO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESQUADRIAL, DN 75 MM, ORNEADO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. FF_08/022	M	80,90	R\$ 2.439,49	R\$ 3.044,82	1,21%	90,53%	
103358	MOTOR (SIFONADO) LULA FRANCA - PADRÃO MÓDULO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2020	UN	1,00	R\$ 2.499,95	R\$ 3.304,44	1,20%	91,73%	
CPV-H24	BANCADA DE GRANITO CINZA KOLIDE, DE 1,45 X 0,80 M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2020	M	2,00	R\$ 2.498,16	R\$ 3.281,16	1,20%	91,93%	
103389	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTUFURA DE MADEIRA. AF_03/2022 - P5	M2	8,00	R\$ 2.496,72	R\$ 3.266,40	1,20%	91,93%	
96-27	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAM - OU SAPATA - ORNEA (INCLUIDO ESCAVACÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_11/2021	M3	2,64	R\$ 2.445,83	R\$ 3.463,98	1,19%	91,21%	
104316	ARMADAÇÃO DE SAPATA - COLADA, VIGA BALDRAM E SAPATA - COR DA UTILIZAÇÃO ACORDADA. DE 5 MM. MON. AGEM. AF_01/2024	KG	149,09	R\$ 2.444,93	R\$ 3.661,74	1,19%	91,11%	
91-71	ELETRODUTO RIGIDO RIGÍVEL, PVC, DN 25 MM (1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FARTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	102,60	R\$ 2.443,23	R\$ 3.058,88	1,19%	92,16%	
CPV-H59	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESISTIVA (IDR) BIPOLAR DE ALTA SENSIBILIDADE (10 mA) CORRENTE NOMINAL D=25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.438,14	R\$ 3.053,03	1,19%	92,05%	
87-94	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA SEM PRESENÇA DE VAZOS E ESTRUTURAS DE COCURETO DE FACHADA, CCM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BLOCO. AF_10/2022	M2	37,10	R\$ 1.094,44	R\$ 3.020,76	1,19%	92,70%	
89-56	TUJO, PVC, SOLTÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	M	106,30	R\$ 2.147,76	R\$ 2.440,17	1,19%	92,48%	
CPV-H28	ESPELHO CRISTA, ESPESSURA 11MM, DIMEN. 0,90 X 0,60 M. COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO SEM MODURA	UN	1,00	R\$ 2.077,48	R\$ 2.401,42	1,17%	92,19%	
102514	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIEIRA DE VIDRO 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2023	UN	1,00	R\$ 2.076,13	R\$ 2.599,72	1,17%	93,01%	
CPV-H37	INSTALAÇÃO PREVISOR A DE ENERGIA ELÉTRICA	UNE	1,00	R\$ 2.020,78	R\$ 2.530,42	1,16%	93,77%	



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,14% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CUIVA ABC DE SERVIÇOS

CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
CPM/H07	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BRANQUEADA, PARA FUBRO, ENCHIMENTO: MCE/FAMICA VICIOTA CONVENÇIONAL, ALTO ALTO LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (7+4)	M2	11,20	R\$ 2.014,47	R\$ 22.225,2	1,16%	93,3%	B
92/60	APLICAÇÃO DE PIAR OU VIGA DE ESTUFURA, CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, C/UTIZANHO ACC CA 50 DE 6,3 MM - MONTEGEM, AF 06/2022	KG	148,79	R\$ 127,16	R\$ 2.099,67	1,16%	93,9%	B
95/70	VAO SANITARIO SIFONADO CONVENÇIONAL COM JOLICA BRANCA, INCLUSO O CONJUNTO DE LIGACÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2016	UN	1,00	R\$ 1.966,08	R\$ 2.061,92	1,16%	93,5%	B
89/87	REVESTIMENTO DE GAVETA FRUTO LATAO ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANGIOLA CRIMADREX, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2022	UN	24,00	R\$ 1.680,50	R\$ 2.548,80	1,15%	93,0%	B
CPM/H08	INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE ENERGIA PARA O CENTRO DE MEDIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.478,97	R\$ 2.528,5	1,15%	93,5%	B
93/58	ESMAVAGAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF 02/2011	M3	21,77	R\$ 1.378,78	R\$ 2.525,2	1,15%	94,0%	B
CPM/H11	PORTA DE ALUMINIO ABRIE COM AMBR, COM GUARITICAO, DIMENSOES 0,90m X 2,10m FIXACAO COM PARAFUSOS, INCLUSO PUXADOR INCLUSO CENTRAL PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.149,33	R\$ 2.157,3	1,15%	94,5%	B
CPM/H74	KIT CAVALETE PARA GALV, COM MEDIDOR, REGULADOR E MANÓMETRO, ENTRADA INDIVIDUAL PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DIA 15 E 15 MM (1/2" E 1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 1.820,94	R\$ 2.180,18	1,14%	94,9%	B
CPM/H22	RAVACADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,77 X 0,40 M, PARA LAVATÓRIO, COM 1 CL. BA DE LOJCA, E PÉLICO SUPERIOR DE 10CM, ESPELHO INFERIOR 30CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 1.119,04	R\$ 2.177,80	1,14%	94,4%	B
87/57	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACA, TIPO: SMAL, LADA EXTRA DE DIMENSOES 60 X 60 CM, APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M, AF 07/2023 PE	M2	24,42	R\$ 1.101,46	R\$ 2.155,68	1,14%	94,8%	B
92/04	TO MADA MÉDIA DE EMBUTIR 2 MÓDULOS) 2P+T, 10 A, INCLUSO SUFORTE E PLAC, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 03/2022	UN	34,00	R\$ 1.793,84	R\$ 2.746,38	1,14%	94,0%	B
98/89	SOLERA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM, AF 09/2020	M	1,60	R\$ 1.145,57	R\$ 2.185,74	1,14%	94,6%	B



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CONSTITUIÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,14% / MENSAUSTA 47,06% / HORISTA 85,06% / MENSAUSTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNC.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
89.12	TU30 PVC, SÉRIE NORMAL, ESQUOTO FRIADA, DN 50 MM, TORNEILADO E RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, F.F. 08/2022	M	65,70	R\$ 1.732,51	R\$ 2.169,55	0,14%	95,09%	A
92.65	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTUFURA, CONVENIÊNCIA DE CONCRETO ARMADO, LIT. LANTO ACC. CA. 30 DE 20,0 MM, MONTAGEM AF. 06/2022	KG	14,53	R\$ 194,20	R\$ 1.196,23	0,14%	95,23%	B
CPV-38	BURCO DE LUMINACÃO DE EMERGÊNCIA ALUMÍNIO, COM 02 FARÓIS DE LED, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 1.500 LUMENS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 12VOLT, AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORAS	UN	1,00	R\$ 1.475,58	R\$ 1.147,70	0,12%	95,35%	B
100.92	EX-INTOR DE INÍCIO PORTÁTIL COM CARGA DE 10 QUINHOS (ECO, FQS) DE 5 KG, CLASSE BC	UN	1,00	R\$ 1.125,00	R\$ 1.184,40	0,11%	95,46%	B
99.55	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIPO OSCE TÂMICOS M-100, DIMENSÕES INTERNAS: 0,80x0,80x0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM AF. 12/2020	UN	1,00	R\$ 1.113,08	R\$ 1.169,46	0,11%	95,57%	B
CPV-75	ARMADAÇÃO DE GRANITO CINZA POLIDICA, DE 3,00 X 0,40 M - ORNAMENTAL E INSTALAÇÃO AF. 01/2020	UN	1,00	R\$ 1.090,50	R\$ 1.153,70	0,11%	95,68%	B
CPV-115	PORTÃO DE ABRIR E CERRAR DE FERRO BARRA CHATA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE PINTURA, SINAL E SINTÉTICO, FORN. CIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.110,88	R\$ 1.141,48	0,10%	95,78%	B
CPV-150	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVE VARIA, 30x60x80 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.101,94	R\$ 1.130,28	0,10%	95,88%	B
92.19	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RE-ANGULARES E ESTRUTURA, SIMILAR, PEDEREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	M2	14,08	R\$ 1.159,60	R\$ 1.177,24	0,10%	95,98%	B
89.57	TU30, PVC, SOLTÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2022	M	41,10	R\$ 1.155,42	R\$ 1.172,01	0,10%	96,08%	B
94.73	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO FETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100x15x130 CM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA), 4 SUPERFÍCIES X ALTURA, AF. 01/2024	M	25,36	R\$ 1.122,03	R\$ 1.130,31	0,10%	96,18%	B
100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 25, CORTE DE 23 CM, INCLUSIVE CIMENTO, AF. 07/2020	M	21,68	R\$ 1.111,48	R\$ 1.116,95	0,10%	96,28%	B



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBR: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,14% / MENSAIS 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CUIVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNC.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
CPM/H44	AT. PROVA-MANUA COM SOLO E ROLLO	M3	1.141	R\$ 1.106,10	R\$ 1.110,23	0,10%	96,8%	C
103/46	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CLIF TIBANA, EM PLACAS AF_01/2022	M2	65,27	R\$ 1.101,62	R\$ 1.104,47	0,10%	96,7%	C
CPM/H26	TOLHEIRO PLÁSTICO E PO DISPENSE (PARA PAPEL TOALHA INTE (FOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.73,06	R\$ 1.768,89	0,09%	96,7%	C
CPM/H23	BAIXADA DE GRANITO CINZA MOÍDO, DE 1,10 X 0,10 M (TORNEI-MEN) DE INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 1.39,50	R\$ 1.726,90	0,09%	96,6%	C
95/47	SAIONETIRA PLÁSTICA TIPO HISPEN-ER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	UN	15,00	R\$ 1.34,11	R\$ 1.720,06	0,09%	96,5%	C
102/494	PIRATUNA DE PISCO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI AF_05/2021	M2	15,87	R\$ 1.33,14	R\$ 1.718,84	0,09%	96,4%	C
CPM/H29	DUCHA HIGIÊNICA METÁLICA (WC (INSTALADO)	UN	1,00	R\$ 1.68,06	R\$ 1.737,42	0,09%	96,2%	C
104/20	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME SAPATA COFRIDA UTILIZANDO ALCO CA 50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_01/2024	KG	95,51	R\$ 1.945,79	R\$ 1.710,40	0,08%	97,01%	C
91/27	CAIXOTE DOBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2023	M	216,30	R\$ 1.407,96	R\$ 1.763,19	0,08%	97,09%	C
CPM/H70	ELI TROCALHA PERFORADA COM TAMPA, DIMENSÕES 50x20mm, INCLUINDO CONEXÕES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,76	R\$ 97,19	R\$ 1.748,72	0,08%	97,7%	C
91/40	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÚDIA (1,30 M DO PISO), PVC INSTALADA EM PARDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2022	UN	55,00	R\$ 64,06	R\$ 1.707,14	0,08%	97,74%	C
89/44	JOELHO 90 GRAUS, PVC SÉRIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DE CARGA OU RAMAL E ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 645,12	R\$ 1.83,38	0,08%	97,72%	C
89/47	TUJO DE COBRE CLASSE "A", DN = 114 (115 MM), PARA INSTALAÇÕES DE MIDA PRESSÃO PARA GASES COMBUSTÍVEIS E MEDIDORIAIS	M	31,20	R\$ 609,40	R\$ 1.738,67	0,07%	97,79%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

C.B.R.A.: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

B.D.I. SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%);



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% D' CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
CPV-H51	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO, COM TAMPÃO EM COQUELITE E SUAS TAMPAS EM POLICARBONATO, TRAM, PAREDE, PADRÃO, ONF. DESENHO 3.3.1 DA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ENR Nº 126, DIMENSÕES INTERNAS 10x60x10, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 176,18	R\$ 1.097,15	0,07%	97,16%	B
89-78	LUZ SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 08/2022	UN	51,00	R\$ 172,38	R\$ 1.092,33	0,07%	97,23%	B
95-72	VAZÃO SANITÁRIO SIFONADO CONVENIÊNCIA PARA POSEM FURTO FROITAL COM LUBRICA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUI DO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA CADA SANITÁRIA AJUSTÁVEL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2022	UN	1,00	R\$ 108,14	R\$ 1.011,95	0,06%	97,29%	B
93-54	DISTRIBUIDOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2010	UN	71,00	R\$ 100,10	R\$ 1.011,70	0,06%	97,35%	B
100-63	SABÃO DE APOC EM 1,5 EM 2 COINCO POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2022	UN	1,00	R\$ 84,15	R\$ 581,91	0,06%	97,41%	B
98-25	LIMPEZA MECANIZADA DE CANTADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MÉDIO DE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF 03/2024	M2	1.210,72	R\$ 62,75	R\$ 556,47	0,06%	97,47%	B
103-69	CONCRETAÇÃO DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE ALDEI - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO - ACABAMENTO, AF 02/20, 2	M3	0,83	R\$ 29,00	R\$ 512,85	0,06%	97,53%	B
89-31	JOLHO 90° GRAL S, PVC, SÉRIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 08/2022	UN	41,00	R\$ 25,03	R\$ 511,80	0,06%	97,59%	B
CPV-H19	LAVADOR OLOUJA BRANCA COM CUNA SUSPENSÃO, 45 X 55 CM, EQUIVALENTE, FADRÃO MÉDIO, IF CLUSO SIFÃO TIPO CARRAFA, VALVULA E ENGATE FLEX VEL DE 40CM EM METAL CRÔMADO, COM TORNEIRA METÁLICA CROMADA E MESA COM TEMPORIZADOR, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 115,53	R\$ 195,99	0,06%	97,65%	B
93-72	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CONJUNTO DE TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 03/2023	M	41,00	R\$ 182,45	R\$ 1.54,55	0,05%	98,61%	B



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTITUIÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,67%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
89/12	TUJO PVC, SÉRIE B, ÁGUA PULVERIZADORA, DN 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAIA, DE ENCAMINHAMENTO AF 06/2022	M	14,54	R\$ 170,73	R\$ 2.483,83	0,05%	98,16%	C
89/86	TE, PVC, SÉRIE A, RAMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL, DE DESCARGA, OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 08/2022	UN	14,00	R\$ 40,05	R\$ 560,70	0,05%	98,21%	C
89/53	LULA SIMPLIS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL, DE DESCARGA, OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 08/2022	UN	72,00	R\$ 118,48	R\$ 8.530,56	0,05%	98,26%	C
92/53	INTERFUTUR, SÍMPLES (1 MÓDULO), 106/20, DN 100, LIGANDO SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 03/2022	UN	22,00	R\$ 117,98	R\$ 2.593,56	0,05%	98,31%	C
89/62	JOLHO GERAL S, PVC SOLDÁVEL, DN 25 MM, INS ALADO EM RAMAL OU SUB RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 06/2022	UN	68,00	R\$ 184,12	R\$ 12.518,16	0,05%	98,36%	C
CPV H65	PROJETOR COM TÊCNICA DE PROJECÇÃO, NOMINAL DE 100W, ECC 5500K, PG7, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LUMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 180,70	R\$ 722,80	0,05%	98,41%	C
89/74	LULA SIMPLIS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL, DE DESCARGA, OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 08/2022	UN	31,00	R\$ 161,21	R\$ 5.017,51	0,04%	98,45%	C
102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPOXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF 05/2021	M	91,00	R\$ 159,55	R\$ 14.519,05	0,04%	98,49%	C
104353	JUNTA ELÁSTICA, REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL, DE DESCARGA, OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 08/2022	UN	12,00	R\$ 115,40	R\$ 1.384,80	0,04%	98,53%	C
103300	PEDRA ARGAMASSADA, COM CIMENTO DE AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA, EM VOLUME, AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS, FORNECIMENTO E ASENTAMENTO, AF 08/2022	M3	1,00	R\$ 104,24	R\$ 104,24	0,04%	98,57%	C
89/37	JOLHO GERAL S, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL, DE DESCARGA, OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 08/2022	UN	72,00	R\$ 194,34	R\$ 14.002,48	0,04%	98,61%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTITUIÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,14% / MENSAIS A 47 48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%);



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
CPV-H64	PROJETOS COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 50W, TCC 6.500K, R57, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 30 LUMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 91,10	R\$ 15,00	0,04%	98,15%	C
91-31	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CLAMPA 26/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2023	M	56,13	R\$ 88,27	R\$ 11,59	0,04%	98,19%	C
103-178	TUBO PV, SOLÁVEL, DN 40MM, INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2023	M	15,20	R\$ 75,16	R\$ 96,16	0,04%	98,13%	C
90-06	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:10, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCÃO AF 03/2024	M2	11,42	R\$ 70,96	R\$ 89,73	0,04%	98,17%	C
CPV-H05	CINTA COM DIMENSÕES: 0,20M X 0,10M (L X A) ARMADA C/ 4 BAIRAS LONG. Ø 5MM - ESTRIBOS Ø 5MM A CADA 0,20M MONTADA, IN LOCO EM CONCRETO	M	6,50	R\$ 70,34	R\$ 88,97	0,04%	98,11%	C
101-883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIDOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 15,84	R\$ 70,80	0,04%	98,14%	C
CPV-H60	LUMINÁRIA DESDEPREJOR COM TECNOLOGIA LED, CIRCULAR OU QUADRADA, POTÊNCIA NOMINAL DE 24W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	R\$ 45,32	R\$ 157,64	0,04%	98,18%	C
39-58	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTI-CLAMPA BWF-B, 3,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM²	M	51,50	R\$ 63,53	R\$ 46,42	0,03%	98,11%	C
CPV-H63	LUMINÁRIA TIPO CAUPE, HERMÉTICA, DE SO3REPOR, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 20 W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 35,88	R\$ 45,80	0,03%	98,15%	C
CPV-H72	LOTAÇÃO COM LUXILUX TOPOGRÁFICO PARA EXECUÇÃO DE ATEIRO - N2	M2	1,81	R\$ 35,95	R\$ 44,94	0,03%	98,18%	C
CPV-H27	PAPELEIRA, PLÁSTICA TIPO DISFENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO	UN	1,00	R\$ 32,18	R\$ 41,17	0,03%	98,12%	C
100367	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 71 CM - FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2026	UN	1,00	R\$ 27,76	R\$ 35,64	0,03%	98,15%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTITUIÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSAIS A 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
93155	DE JUNTAS MODULARES TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_30/2020	UN	34,00	R\$ 27,72	R\$ 935,50	1,03%	98,18%	B
96177	CORDÃO DE COBRE NU 50 MM², INTEREADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2023	M	7,40	R\$ 19,88	R\$ 125,77	1,03%	99,02%	B
93108	ELETRODUTO RIGIDO RIGÍVEL PVC DN 50 MM (E 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2021	M	25,70	R\$ 12,23	R\$ 315,71	1,03%	99,05%	B
CPV/H32	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DA DESGARGA EM RAMAL DE ESQUELHO SINTÉTICO, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAPACAÇA)	UN	7,00	R\$ 106,00	R\$ 742,00	1,03%	99,08%	B
100466	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 6 CM, F XADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 101,73	R\$ 101,73	1,03%	99,11%	B
CPV/H09	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COB/CGO) TIPO DIAMANTE DE 15X15X7 CM ANTECHUVA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM RECONHECIMENTO DE PINTURA EXTERNA (TREMEL)	M2	2,16	R\$ 95,04	R\$ 205,29	1,03%	99,15%	B
89111	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESQUOTO FREDAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESGARGA OJ RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	M	11,90	R\$ 93,03	R\$ 1107,05	1,03%	99,18%	B
103218	VAZILHA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 189,50	R\$ 189,50	1,03%	99,21%	B
90173	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATA, PVC, 50 DÁVEL, DN 25 MM, > 1/2" INSTALADO EM RAMAL OJ SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	31,00	R\$ 75,72	R\$ 2352,72	1,03%	99,24%	B
CPV/H04	ALVENARIA DE REBASAMENTO EM TUBO CERÂMICO FORNADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AR 3A 1:4	M3	0,52	R\$ 273,66	R\$ 142,32	1,03%	99,27%	B
37159	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTO LUMINESCENTE, RETÂNGULAR, 12,2 X 40 CM, EM PVC 27 MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	11,00	R\$ 140,44	R\$ 1544,84	1,03%	99,30%	B



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTITUIÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESOMERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESOMERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,14% / MENSAUSTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%);



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ICUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
89-95	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL, DN 75 (75 MM), JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DESCARGA, OU RAMAL E ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	3,00	R\$ 236,40	R\$ 421,28	0,03%	99,72%	B
92-64	APLICAÇÃO DE PILAR OU VIGAS DE ESTUQUE, CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, LUTIZADO ALCANTARA DE 16,0 MM, MONOAGEM AF 08/2022	KG	34,95	R\$ 25,38	R\$ 407,52	0,03%	99,55%	B
89-96	ENSAIO DE TUBO DE PVC ASSALINADO, APLICAÇÃO EM TETO DUAS DEMÃS, LIXAMENTO MANUAL AF 08/2023	M2	17,42	R\$ 16,79	R\$ 196,73	0,03%	99,73%	B
100349	ASSENTAMENTO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 112,20	R\$ 190,95	0,02%	99,70%	B
89-95	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	UN	26,00	R\$ 108,10	R\$ 185,84	0,02%	99,72%	B
89-24	JOLHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DESCARGA, OU RAMAL E ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	31,00	R\$ 101,12	R\$ 175,96	0,02%	99,75%	B
103305	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL, SÓLIDO, INSALADO EM RAMAL E SUB RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2022	UN	10,00	R\$ 99,88	R\$ 175,48	0,02%	99,77%	B
90-61	SUPORTE PARA TUBO HORIZONTAL, ESPESADO A CADA 56 CM, EM PERFILAÇÃO COM COMPRIMENTO DE 42 CM, FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA AF 09/2023	M	15,76	R\$ 168,87	R\$ 136,71	0,02%	99,79%	C
101532	RELEVE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2020	UN	2,00	R\$ 14,15	R\$ 133,55	0,02%	99,71%	C
CPV/H53	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELE RODUTO DE 1/4" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PAR	46,00	R\$ 264,04	R\$ 130,74	0,02%	99,73%	C
91-92	TO MADA ALTA DE EMBITIR (1 MÓDULO) 20x10x10, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2022	UN	6,00	R\$ 152,48	R\$ 116,14	0,02%	99,75%	C
98-46	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E-4MM AF 09/2023	M2	1,83	R\$ 151,48	R\$ 14,31	0,02%	99,77%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSAIS A 47,48%), SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNC	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
89-84	TE. 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_03/2023	UN	10,00	R\$ 150,50	R\$ 1.137,00	0,02%	99,19%	A
89-83	ADAPTADOR (CUI TO COM BOLA E RESCA PARA REGISTRO), PVC, JOLHO EL DN 75MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	41,00	R\$ 46,41	R\$ 1.087,30	0,02%	99,41%	C
89-66	JOLHO 90 GRÁUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, 50 DAVEI, DN 2"MM > 3/4" INSTALADO EM RAMAL DE SUB RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_19/2023	UN	11,00	R\$ 44,64	R\$ 1.064,40	0,02%	99,43%	C
89-32	JOLHO 45 GRÁUS, 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	15,00	R\$ 42,85	R\$ 1.040,05	0,02%	99,45%	C
CPV-145	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO FOSCÁVEL, DN 50 MM - (1 1/2"), APARENTE EM PC STE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$ 39,20	R\$ 1.99,52	0,02%	99,47%	A
CPV-67	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,4 M, COM CONECTOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 12,16	R\$ 1.65,68	0,02%	99,49%	C
93-35	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA, ENTRADA PRINCIPAL EM PVC DN 25 1/4" (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDROMETRO). AF_01/2024	UN	1,00	R\$ 106,96	R\$ 1.79,16	0,02%	99,51%	C
CPV-133	RAIO LINEAR COM GREGHE EM AÇO INOX T7M 10CM X 0,15M	UN	2,00	R\$ 92,08	R\$ 1.40,52	0,02%	99,52%	C
93-56	DIJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	R\$ 88,70	R\$ 1.36,25	0,02%	99,54%	C
CPV-154	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, CCM ROSCA, PARA ELETRÓDUTO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PAR	30,00	R\$ 85,10	R\$ 1.11,90	0,01%	99,55%	C
102-111	PISTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DE MARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	4,00	R\$ 77,44	R\$ 1.22,20	0,01%	99,56%	C
89-39	JOLHO 45 GRÁUS, 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	2,00	R\$ 71,36	R\$ 1.14,55	0,01%	99,58%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBR: C/CONFUSÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSAIS A 47 48%), SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNC.	QUANT.	CUSTO JNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
911.39	CAIXA RE-ANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO) - PVC, INSTALADA EM PARCELA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	1,00	R\$ 70,76	R\$ 713,84	0,01%	99,99%	
884.85	PIFURA ATEX, CRUÇA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS UNIDADES. AF_04/2023	M2	11,42	R\$ 69,47	R\$ 712,18	0,01%	99,99%	
851.08	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB RAMAL DE ÁGUA, A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	UN	10,00	R\$ 67,10	R\$ 109,20	0,01%	99,99%	
891.31	JOLHO 4" GERAL S, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FAMIL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 56,28	R\$ 195,48	0,01%	99,99%	
951.75	HIDRÔMETRO DN 3/4" 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2021	UN	1,00	R\$ 47,75	R\$ 185,01	0,01%	99,99%	
891.67	JOLHO 9" GERAL S, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INS ALADO EM RAMAL (H) SUB RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 43,40	R\$ 179,52	0,01%	99,99%	
891.56	ADAPTAD 3P CUFITO COM BOLA E REGULA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, X 1, INSTALADO EM FAMIL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 41,74	R\$ 177,46	0,01%	99,99%	
891.46	JOLHO 4" GERAL S, PVC, SÉRIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FAMIL DE DESCARGA, OU RAMAL DE ESCOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 17,80	R\$ 147,52	0,01%	99,99%	
CPN/H34	RAIO FOFO SEMI ESFÉRICO, 100MM PARA CALHAS	UN	2,00	R\$ 106,32	R\$ 133,14	0,01%	99,99%	
104146	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FAMIL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESCOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 93,04	R\$ 116,50	0,01%	99,99%	
103432	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDER, INSTALADO EM FAMIL DE SUB RAMAL DE GAS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	4,00	R\$ 90,08	R\$ 132,80	0,01%	99,99%	
891.84	JOLHO 9" GERAL S, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FAMIL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 89,04	R\$ 111,40	0,01%	99,99%	



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSAIS A 47,48%) SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
CPN-52	CAIXA DE PASSAGEM COM TAPETA PARA FUSADA 20X200 (100mm) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 87,28	R\$ 109,29	0,01%	99,11%	C
104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRECIPIT. DN 100 (50 MM), JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FAMILIA DE DESLARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2023	UN	2,00	R\$ 84,04	R\$ 105,24	0,01%	99,12%	C
80424	TE DE RECUBRIMENTO, PVC, SÉRIE NORMAL, DN 100MM (50MM), JUNTAS ALADG EM PLUMACA DE AGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2023	UN	5,00	R\$ 83,65	R\$ 104,75	0,01%	99,13%	C
87182	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU ENALVEIADURA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TETURA ACÍLICA, ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BEONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	11,42	R\$ 75,37	R\$ 94,33	0,01%	99,13%	C
93109	ELÉTRICO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC DN 60 MM (1/2"), PARA REDIRECIONAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	5,13	R\$ 74,09	R\$ 92,77	0,01%	99,14%	C
94196	TOQUEIRO DE BÉCIA PARA CAIXA D'ÁGUA ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 72,28	R\$ 90,50	0,01%	99,14%	C
93170	DISJUNTOR TRIPOLAR 1P+2P, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 71,36	R\$ 89,36	0,01%	99,15%	C
104343	JUNÇÃO E REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRECIPIT. DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2023	UN	2,00	R\$ 70,22	R\$ 87,92	0,01%	99,15%	C
91167	ELÉTRICO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC DN 25 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM AL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	7,90	R\$ 69,20	R\$ 86,66	0,01%	99,16%	C
91196	TO MADA VÉDIA DE EMBUTIR 1 MÓDULO, 1P+2P, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 66,04	R\$ 82,70	0,01%	99,17%	C
91142	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DE PISO) PVC, INSTALADA EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 53,34	R\$ 79,32	0,01%	99,17%	C
91167	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/50V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R\$ 57,72	R\$ 72,28	0,00%	99,17%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE D: PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,14% / MENSALISTA 47,67%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNC.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
88-84	FUJUDO SELLADO ACRILICO APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO AF_14/2023	M2	11,42	R\$ 54,70	R\$ 68,52	0,00%	99,58%	C
91-36	CAIXA OC TOGONAL 4" 4" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 47,70	R\$ 59,73	0,00%	99,58%	C
101-38	APRIMAÇÃO SECUNDARIA COM ESTRIBO E ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	UN	1,00	R\$ 41,03	R\$ 51,38	0,00%	99,59%	C
103-80	JOELHO 90° GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INS ALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_16/2022	UN	4,00	R\$ 32,54	R\$ 40,74	0,00%	99,59%	C
CPVH47	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL PVC DN 50 MM 1/2", PARA CIRCUITO TERMINAIS, INSTALADO EM FADEDE INCL SIVE C JNEÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,50	R\$ 31,70	R\$ 39,69	0,00%	99,59%	C
89-76	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 28,89	R\$ 36,13	0,00%	99,59%	C
89-85	JUNTAÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE PORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 (50 MM), JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 27,32	R\$ 34,21	0,00%	100,00%	C
CPVH55	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, CCM ROSCA, PARA ELE PRODUTO DE 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PAR	2,00	R\$ 16,06	R\$ 20,12	0,00%	100,00%	C
104-117	ARMAÇÃO DE SAPATAI SOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA 50 DE 6,3 M ⁴ - MONTAGEM AF_31/2024	KG	0,93	R\$ 14,34	R\$ 17,96	0,00%	100,00%	C
89-70	ADAPTADOR CUI TO COM BOLA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/2", INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 10,73	R\$ 13,44	0,00%	100,00%	C
89-72	ADAPTADOR CUI TO COM BOLA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/4", INSTALADO EM FRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 8,10	R\$ 10,11	0,00%	100,00%	C
CPVH56	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, CCM ROSCA, PARA ELE PRODUTO DE 1" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PAR	1,00	R\$ 7,73	R\$ 9,68	0,00%	100,00%	C

