

ABC SERVIÇOS - TRE ACESSIBILIDADE PONTA PORÃ

Codigo	Descricao	Unid	Qtde	Preco Unit.	Preco Tot	Perc	% Acum.
88488B	PINTURA LATEX ACRÍLICO PREMIUM ACETINADO TOQUE DE SEDA SUVINIL OU EQUIVALENTE TECNICO, COR F 103, DUAS DEMAOS, INCLUSO 1 DEMÃO NA BASE COM LATEX PVA	M2	1.190,80	14,2	16.909,36	7,06	7,06
86889A	BANCADA DE GRANITO AQUALUX POLIDO, CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA, INCLUSO TODOS OS ARREMATES , SUPORTE METALON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	23,11	644,27	14.889,08	6,24	13,3
99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPACADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	44,64	310,07	13.841,52	5,8	19,1
87260UD	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO POLIDO RETIFICADO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M², PISO SOBRE PISO, BIANCO PLUS DA ELIANE OU SUPERIOR	M2	151,92	91,06	13.833,83	5,8	24,9
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	704	15,84	11.151,36	4,67	29,57
96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	211,84	51,04	10.812,31	4,53	34,1
01885/ORSI	VIDRO TEMPERADO 10 MM, LISO, TRANSPARENTE, COM FERRAGENS - PV1, PV2 E PV3	M2	29,08	358,69	10.430,70	4,37	38,47
88488A	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	654,15	14,67	9.596,38	4,02	42,49
100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF_01/2020	M2	297	30,77	9.138,69	3,83	46,32
94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	50	156,61	7.830,50	3,28	49,6
01885/ORSI	VIDRO TEMPERADO 10 MM, LISO, TRANSPARENTE, COM FERRAGENS - V1 a V8 e V Balcão	M2	21,54	358,69	7.726,18	3,24	52,84
101164	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE VIDRO, TIPO CANELADO, DE 8X19X19CM EARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	8,65	597,95	5.172,26	2,17	55,01
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - RAZÃO DE 16 H/MES	H	64	75,65	4.841,60	2,03	57,04
91873UD	CANAleta 53X15 2M COM TAMPA ALUMÍNIO BRANCO DUTOTEC 2 VIAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETA INCLUSO ACESSÓRIO DE FIXAÇÃO, CURVAS	M	91,76	45,68	4.191,59	1,76	58,8
98689A	SOLEIRA/PINGADEIRA/FILETES EM GRANITO, ESPESSURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	7	556,9	3.898,30	1,63	60,43
LETREIRO TRE-	LETREIRO (17LETRAS 30X3cm) + LETREIRO (14 LETRAS 20X2.5cm) + BRAZÃO DA REPUBLICA 40cm, CONFORME MODELO TRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1	3.432,70	3.432,70	1,44	61,87
100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	114	30,07	3.427,98	1,44	63,31
99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	44,64	67,2	2.999,80	1,26	64,57

DT-62242-01	PORTA EQUIPAMENTO 3 RJ45 KEYSTONE BRANCO REF. DT-62242-00 DUTOTEC, COM 2 TOMADAS RJ45 CAT 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30	97	2.910,00	1,22	65,79
94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	49,3	58,2	2.869,26	1,2	66,99
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	32	89,22	2.855,04	1,2	68,19
89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	44,15	63,95	2.823,39	1,18	69,37
DT 64444-1	PORTA EQUIPAMENTO 3 BLOCOS BRANCO REF. DT-64444-10 DUTOTEC COM 02 MÓDULOS DE TOMADA 2P+T 10 A PARA INSTALAÇÃO EM CANALETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55	50,08	2.754,40	1,15	70,52
SBC90043	DIVISORIA EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 4 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	3,7	676,57	2.503,30	1,05	71,57
92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_12/2015	M2	16	146,44	2.343,04	0,98	72,55
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	4	583,87	2.335,48	0,98	73,53
COMP PROPRI	PORTA DE CORRER DE EM VIDRO TEMPERADO 10 MM PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, SENDO 2 FIXOS MEDINDO 2,95X2,18 M, COM FECHADURA E PUXADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	2.243,78	2.243,78	0,94	74,47
74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	179,3	12,38	2.219,73	0,93	75,4
QUADRO COMA	QUADRO DE COMANDO PARA ACIONAMENTO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA (ARANDELAS E REFLETORES), POTENCIA DE 600W POR TIMER/CONTATORA, MONTADO POR EMPRESA ESPECIALIZADA, COMPOSTO DE 4 TIMERS DIGITAIS PROGRAMÁVEIS EXTRON OU EQUIVALENTE, 4 CONTATORAS WEG OU EQUIVALENTE, COM BOTÃO PARA ACIONAMENTO MANUAL E LUZES INDICADORAS EM LED. INCLUSO SUBSTITUIÇÃO DE TODO CABEAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	2.206,80	2.206,80	0,92	76,32
87260UD	RODAPÉ CERÂMICO DE 10X60CM COM PORCELANATO POLIDO BIANCO PLUS DA ELIANE OU SUPERIOR	M	61,52	33,68	2.071,99	0,87	77,19
MAPA TÁTIL	MAPA TÁTIL CONFORME DETALHAMENTO , EM GRANITO AQUALUX , COM MAPA TÁTIL EM CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM) , GRAVAÇÃO CONFORME NBR 9050 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.929,04	1.929,04	0,81	78
SINDUSCON 5	LOCAÇÃO DE CAÇAMBA ESTACIONÁRIA - RAZÃO DE 1 UN/SEMANA	UN	8	220	1.760,00	0,74	78,74
73799	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	UN	5	335,55	1.677,75	0,7	79,44

92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_12/2015	M2	10,8	155,15	1.675,62	0,7	80,14
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	114,54	14,59	1.671,13	0,7	80,84
REVISÃO GERAL	REVISÃO GERAL DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO PRÉDIO, COM REAPERTO DE DISJUNTORES NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, VERIFICAÇÃO DE TOMADAS E ILUMINAÇÃO EM GERAL, INCLUSIVE COM LIMPEZA DE LUMINÁRIAS. SE NECESSÁRIO, O MATERIAL SERÁ FORNECIDO PELO TRE/MS (DISJUNTOR, LÂMPADA, TOMADA, ETC)	M2	600	2,74	1.644,00	0,69	81,53
84659A	PINTURA ESMALTE BRILHANTE EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	121,3	13,51	1.638,76	0,69	82,22
87272A	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X60 CM - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	31,76	50,83	1.614,36	0,68	82,9
92580	AJUSTE NO PORTÃO DE ENTRADA DE VEÍCULOS, COM SUBSTITUIÇÃO DA CREMALHEIRA EXISTENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	50	29,96	1.498,00	0,63	83,53
AJUSTE PORTÃO	ELETROCALHA PERFURADA 50X100 PERFIL LÍDER OU SIMILAR INSTALADA EM FORRO, INCLUSO CURVAS E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5	290,54	1.452,70	0,61	84,14
91865UD	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	62,35	22,21	1.384,79	0,58	84,72
98307	PROJETO ESTRUTURAL DE EDIFICAÇÃO DE LÓGICA E TELEFONE OU SIMILAR INSTALADA EM FORRO, INCLUSO CURVAS E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	UN	36	37,41	1.346,76	0,56	85,28
91865UDD	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADOCONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	68,2	19,08	1.301,25	0,55	85,83
91795	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	24	47,46	1.139,04	0,48	86,31
101174	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20	56,54	1.130,80	0,47	86,78
97626	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA/REVESTIMENTO EM AÇO INOX NA PORÇÃO INFERIOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M3	2,75	391,52	1.076,68	0,45	87,23
91926	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	400	2,66	1.064,00	0,45	87,68
100675A		UN	1	1.012,68	1.012,68	0,42	88,1
100619		UN	3	314,91	944,73	0,4	88,5

REVISÃO COBER	REVISÃO GERAL DA COBERTURA DO PRÉDIO, COM CALAFETAÇÃO DE PARAFUSOS DAS TELHAS E JUNTAS DAS CALHAS, RUFOS E PINGADEIRAS COM SILICONE PU E FITA ALUMINIZADA, INCLUSIVE DÔMUS	M2	550	1,63	896,5	0,38	88,88
96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	102,09	7,98	814,67	0,34	89,22
97621	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	10,29	75,43	776,17	0,33	89,55
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,32	583,87	770,7	0,32	89,87
98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	570	1,33	758,1	0,32	90,19
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	40	18,94	757,6	0,32	90,51
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	8	92,92	743,36	0,31	90,82
98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	30	24,26	727,8	0,3	91,12
01885/ORSI	JANELA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM COM FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,92	358,69	688,68	0,29	91,41
100902	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	26	24,32	632,32	0,26	91,67
86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	311,8	623,6	0,26	91,93
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 - ENCAMINHAMENTO DA SAÍDA DO DRENO DE AR CONDICIONADO	M	70	8,76	613,2	0,26	92,19
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,98	303,75	601,42	0,25	92,44
100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	198,36	595,08	0,25	92,69
86903A	LAVATORIO COM COLUNA SUSPENSÃO VOGUE DECA COM VÁLVULA CROMADA E SIFÃO GARRAFA CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	591,09	591,09	0,25	92,94
90850	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	578,32	578,32	0,24	93,18
93661A	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	139,66	558,64	0,23	93,41
100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	15	36,89	553,35	0,23	93,64
74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	548,2	548,2	0,23	93,87
100776U	ADAPTAÇÃO DO BRISE COM CRIAÇÃO DE CHANFRO NA QUINA, PARA EVITAR DANOS CAUSADOS POR POSSÍVEIS ACIDENTES COM QUEM TRANSITA PRÓXIMO À ESTRUTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	129,73	518,92	0,22	94,09

BEBEDOUR	BEBEDOURO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TRE-MS	UN	1	479	479	0,2	94,29
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	15	29,77	446,55	0,19	94,48
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	32,64	13,61	444,23	0,19	94,67
97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	2	220,22	440,44	0,18	94,85
97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE PLUVIAL	UN	2	220,22	440,44	0,18	95,03
91785	(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	15	29,08	436,2	0,18	95,21
91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40	10,71	428,4	0,18	95,39
86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	418,91	418,91	0,18	95,57
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	6	69,63	417,78	0,18	95,75
100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	208,18	416,36	0,17	95,92
98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	22	18,26	401,72	0,17	96,09
100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	25	16	400	0,17	96,26
84798A	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 400 X 400 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO/ELETRICA/CABEAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	198,34	396,68	0,17	96,43
84798A	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 400 X 400 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO/ELETRICA/CABEAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	198,34	396,68	0,17	96,6
91793	(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, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6	60,04	360,24	0,15	96,75
00016/ORSI	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM CONCRETO SIMPLES E/OU CIMENTADO - RAMPA DE ACESSO A EDIFICAÇÃO	M2	18,63	19,18	357,32	0,15	96,9
AJUSTE PORTÃO	AJUSTE NO PORTÃO DE ENTRADA DE VEÍCULOS, COM SUBSTITUIÇÃO DA CREMALHEIRA EXISTENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	330	330	0,14	97,04

99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	250	1,27	317,5	0,13	97,17
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	26,3	11,82	310,86	0,13	97,3
00051/ORSI	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	1	309,47	309,47	0,13	97,43
91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 - INSTALAÇÃO DE LADRÃO EM CAIXA D'ÁGUA	M	10	28,59	285,9	0,12	97,55
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	27,2	10,49	285,32	0,12	97,67
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,98	143,67	284,46	0,12	97,79
97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - PARA PASSAGEM DE TUBO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO ESTACIONAMENTO	M3	3	94,09	282,27	0,12	97,91
PORTÃO PEDE	AJUSTES NO PORTÃO DE ACESSO A PEDESTRES CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA	UN	1	271,76	271,76	0,11	98,02
86915A	TORNEIRA CROMADA DE MESA, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	135,69	271,38	0,11	98,13
93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,6	47,01	263,25	0,11	98,24
93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5,6	45,75	256,2	0,11	98,35
COMP PROPRI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 1,00 M - EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	MXMES	16	15,75	252	0,11	98,46
91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30	8,4	252	0,11	98,57
97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	211,84	1,15	243,61	0,1	98,67
FECHAMENTO V	FECHAMENTO DE VÃO DE AR CONDICIONADO DE JANELA COM ALVENARIA/REBOCO/MASSA CORRIDA	M2	4,32	54,61	235,91	0,1	98,77
86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	234,39	234,39	0,1	98,87
91792	(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 PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6	39,01	234,06	0,1	98,97
CREA FAIXA	ART OU RRT - FAIXA DE CONTRATO 3 - EXECUÇÃO DE OBRA/REFORMA	UN	1	233,94	233,94	0,1	99,07
94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5	40,36	201,8	0,08	99,15

85421A	REMOCAO DE VIDRO TEMPERADO COM REAPROVEITAMENTO	M2	10,6	17,14	181,68	0,08	99,23
91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	73,29	146,58	0,06	99,29
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	46,27	138,81	0,06	99,35
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	2,4	55,91	134,18	0,06	99,41
85414U	REMOCAO DE RUFO OU CALHA METALICA	M	20	6,5	130	0,05	99,46
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2	63,33	126,66	0,05	99,51
97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	50	2,28	114	0,05	99,56
97633A	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	7,6	14,59	110,88	0,05	99,61
PLACA ACESSÍVE	PLACA DE SINALIZACAO DE WC FAMÍLIA RETANGULAR, 20 X 40 CM, EM PVC 2 MM (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 9050)	UN	2	48,49	96,98	0,04	99,65
CREA FAIXA	ART OU RRT - FAIXA DE CONTRATO 1 - ELÉTRICA E LÓGICA	UN	1	88,78	88,78	0,04	99,69
100871A	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	26,79	80,37	0,03	99,72
86915A	DUCHA HIGIÊNICA METÁLICA COM REGISTRO E SUPORTE DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	75,59	75,59	0,03	99,75
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	2,2	33,9	74,58	0,03	99,78
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	70,94	70,94	0,03	99,81
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4	16,51	66,04	0,03	99,84
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 - REPOSIÇÃO	UN	1	60,2	60,2	0,03	99,87
97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO ?TORRE? (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	4	13,34	53,36	0,02	99,89
93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,2	43,24	51,88	0,02	99,91
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2	24,03	48,06	0,02	99,93
100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	1	47,41	47,41	0,02	99,95
91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	1	33,81	33,81	0,01	99,96
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1	30,27	30,27	0,01	99,97
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2	11,14	22,28	0,01	99,98

91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	1	18,74	18,74	0,01	99,99
97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	16	0,86	13,76	0,01	100
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,89	5,93	11,2	0	100
97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4	0,44	1,76	0	100