

CURVA ABC DE SERVIÇOS

NRº DOC: PIR-003-2024-CAS-R00

Cliente : Prefeitura de Piranga-MG
Título : Reforma da Praça do Rosário
Tipo : Reforma
Base do Orçamento : SINAPI 02-24 - SEM DESONERAÇÃO

BDI: 22,47%
Leis Sociais: 81,79%/45,83%
Revisão: 3
Área: 345,87

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL (RS)	%	% ACUMULADO	ABC
5.4.5	012	LUMINÁRIA ORNAMENTAL LED 150W IP 67 6500K CONFORME PROJETO, INCLUSIVE POSTE RETO EM AÇO GALVANIZADO H=3,50M, BASE DE FIXAÇÃO COM 4 CHUMBADORES S/8, 6" E PORCAS, EM CAIXA DE CONCRETO PIREL MOLDADO 30X30X30CM PREENCHIDA COM CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE ATERRAMENTO EM CABRO DE COBRE NU 35MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	37,00	2.627,25	97.208,25	13,27%	13,27%	
8.6	025	BANCO ORNAMENTAL EM REGUIAS DE MADEIRA E BASE 150X40X60 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X LARGURA) EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO MACIÇO COM ACABAMENTO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 LISO COM DESEMPENDEIRA DE AÇO (NATADO OU QUEIMADO), LAJE EM CONCRETO ARMADO 20MPA COM TELA Q-138, ESPESSURA 8 CM E BASE EM CINTA DE BLOCOS CANALETA (15CM) DE CONCRETO CHEIO ARMADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA EM PROJETO	UN	16,00	4.615,97	73.855,52	10,08%	23,35%	
7.6	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	705,00	95,04	67.003,20	9,14%	32,49%	
8.11	011	CONJUNTO PERGOLADO EM ESTRUTURA METÁLICA INCLUINDO FUNDO, PINTURA FOSCA, PLACA DE LIGAÇÃO E CHUMBADOR E CONCRETAGEM DAS BASES, PERFIL LED EMBUTIDO INCLUSIVE FONTE E FITA 3000K CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	CJ	1,00	53.552,13	53.552,13	7,31%	39,80%	
2.1	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	6,00	7.602,99	45.617,94	6,23%	46,03%	
4.3	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF. 07/2021	M	354,99	81,26	28.846,49	3,94%	49,96%	
8.9	010	FORNECIMENTO DE FLOREIRA EM CONCRETO ARMADO COM TELA D198 DUPLA PRÉ-MOLDADO, COM DIMENSÕES 80X80X80CM E ESPESSURA DA PAREDE 10 CM, FORMAS EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA E DESMOLDANTE - CONFORME PROJETO	UN	32,00	867,54	27.761,28	3,79%	53,75%	
7.2	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X82X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 11/2024	M	408,55	60,92	24.888,87	3,40%	57,15%	
7.5	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	205,10	105,51	21.640,10	2,95%	60,10%	
8.5	015	BANCO ORNAMENTAL EM REGUIAS DE MADEIRA E BASE 280X40X60 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X LARGURA) EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO MACIÇO COM ACABAMENTO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 LISO COM DESEMPENDEIRA DE AÇO (NATADO OU QUEIMADO), LAJE EM CONCRETO ARMADO 25MPA COM TELA Q-138, ESPESSURA 8 CM E BASE EM CINTA DE BLOCOS CANALETA (15CM) DE CONCRETO CHEIO ARMADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA EM PROJETO	UN	6,00	3.392,37	20.354,22	2,78%	62,88%	
6.7	024	PLANTIO EM CANTEIRO DE GUAMBÊ EM CANTEIROS INCLUINDO MUDAS, ADUBAÇÃO, CALAGEM E TERRA VEGETAL - 8 MUDAS POR M2, COM NO MÍNIMO 15CM DE ALTURA	M2	103,00	187,00	19.261,00	2,63%	65,51%	
8.4	029	BANCO ORNAMENTAL CONJUGADO COM FLOREIRA BASE 180X40X100 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X LARGURA) EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO ACABAMENTO EM CONCRETO APARENTE, LAJE EM CONCRETO ARMADO 20MPA COM TELA Q-138, ESPESSURA 8 CM E BASE EM CINTA DE BLOCOS CANALETA (15CM) DE CONCRETO CHEIO ARMADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA EM PROJETO	UN	6,00	3.039,80	18.238,80	2,49%	68,00%	
8.1	027	BRINQUEDO 01 - LABIRINTO - EM CONCRETO ARMADO APARENTE E PINTADO MOLDADO IN LOCO CONFORME PROJETO	UN	1,00	15.022,12	15.022,12	2,05%	70,05%	
7.7	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF. 05/2020	M2	101,09	147,72	14.933,01	2,04%	72,09%	
6.8	007	PLANTIO DE HELICONIA BICO DE PAPAGAIO EM CANTEIRO H=70CM INCLUINDO MUDA, ADUBAÇÃO, CALAGEM E TERRA VEGETAL - ESPAÇAMENTO ENTRE MUDAS DE 0,30 X 0,90M APROXIMADAMENTE 6 MUDAS POR M2	M2	53,00	278,18	14.743,54	2,01%	74,10%	
1.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 03/2024	M2	149,10	96,13	14.332,98	1,96%	76,06%	
8.2	028	BRINQUEDO 02 - ESCORREGA - EM CONCRETO ARMADO APARENTE E PINTADO MOLDADO IN LOCO CONFORME PROJETO	UN	1,00	11.699,53	11.699,53	1,60%	77,65%	
4.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	M3	101,47	98,88	10.033,35	1,37%	79,02%	
7.8	009	REBAIXO DA CALÇADA TIPO 2 - CONFORME PROJETO, EM CONFORMIDADE COM A NBR 9050/2020 EM PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO, INCLUINDO PISO PODOATIL EM CONCRETO ASSENTADO COM ARGAMASSA	UN	8,00	1.180,70	9.445,60	1,29%	80,31%	
8.7	032	BANCO ORNAMENTAL CURVO BASE 800x40x60 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X LARGURA) EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO ACABAMENTO EM CONCRETO APARENTE, LAJE EM CONCRETO ARMADO 20MPA COM TELA Q-138, ESPESSURA 8 CM E BASE EM CINTA DE BLOCOS CANALETA (15CM) DE CONCRETO CHEIO ARMADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA EM PROJETO	UN	1,00	9.270,05	9.270,05	1,27%	81,58%	
6.10	030	PLANTIO DE INHAME ROXO EM CANTEIRO H=30CM INCLUINDO MUDA, ADUBAÇÃO, CALAGEM E TERRA VEGETAL - ESPAÇAMENTO ENTRE MUDAS DE 0,30 X 0,90M APROXIMADAMENTE 6 MUDAS POR M2	M2	20,00	461,44	9.228,80	1,26%	82,83%	
6.6	022	PLANTIO EM CANTEIRO DE LIRIO AMARELO - EM CANTEIROS INCLUINDO MUDAS, ADUBAÇÃO, CALAGEM E TERRA VEGETAL - 10 MUDAS POR M2, MUDAS FLORIDAS COM NO MÍNIMO 30CM DE ALTURA	M2	52,00	157,45	8.187,40	1,12%	83,95%	
10.1	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA SECO. AF. 04/2019	M2	1.930,00	4,11	7.932,30	1,08%	85,04%	
5.4.1	91925	CABO DE COBRE TIPO ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.973,10	3,83	7.566,97	1,03%	86,07%	
1.3	003	CANTEIRO DE OBRAS EM CONTAINER	MÊS	6,00	1.218,58	7.311,48	1,00%	87,06%	
3.4	98536	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF. 03/2024	UN	8,00	803,95	6.431,60	0,88%	87,94%	
5.4.6	013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 30W DIRECIONÁVEL FIXADO EM PISO, INCLUSIVE CANO DE PVC BRITO E INSTALAÇÃO DE 50CM	UN	26,00	240,14	6.243,64	0,85%	88,79%	
9.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	194,38	28,29	5.499,01	0,75%	89,54%	
5.3.1	020	MURETA DE ALVENARIA DE TUILOS CERÂMICOS, ESPESSURA 70CM, REBOCADA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DE PADRÃO SUBTERRÂNEO, INCLUINDO FUNDAÇÃO E TRAVAMENTO COM CINTA DE BLOCOS DE CONCRETO ARMADO E DUAS ESTACAS Ø20CM ESCAVADAS E ARMADAS PARA TRAVAMENTO COM PROFUNDIDADE DE 1,00M, NAS DIMENSÕES DE 1,80 X 1,20 M (ALTURA X LARGURA), PADRÃO CEMIG	UN	2,00	2.419,66	4.839,32	0,66%	90,21%	
5.1.6	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, INCLUSIVE CANO DE PVC BRITO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	UN	19,00	248,30	4.717,70	0,64%	90,85%	
10.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF. 04/2019	M2	1.930,00	2,25	4.342,50	0,59%	91,44%	
5.3.2	101536	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI MURETA DE ALVENARIA). AF. 07/2020_PS	UN	2,00	2.096,44	4.192,88	0,57%	92,01%	
3.5	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M	235,10	17,34	4.076,63	0,56%	92,57%	
3.2	98531	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF. 03/2024	UN	8,00	464,52	3.716,16	0,51%	93,08%	
5.1.4	018	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 (1 1/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	327,04	10,09	3.299,83	0,45%	93,53%	
8.8	033	FORNECIMENTO DE MESA EM CONCRETO ARMADO COM TELA Q196 DUPLA PRÉ-MOLDADO, COM DIMENSÕES 120X80X75CM, E ESPESSURA DO TAMPO 7 CM, FORMAS EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA E DESMOLDANTE - CONFORME PROJETO	UN	6,00	522,02	3.132,12	0,43%	93,96%	
7.3	101134	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERIAS (100HP/LÂMINA, 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF. 07/2020	M3	151,68	19,71	2.989,61	0,41%	94,36%	
8.3	031	BRINQUEDO 03 - BALANÇO - ESTRUTURA METÁLICA INCLUINDO FUNDO, PINTURA FOSCA, PLACA DE LIGAÇÃO E CHUMBADOR E CONCRETAGEM DAS BASES, PERFIL LED EMBUTIDO INCLUSIVE FONTE E FITA 3000K CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	UN	1,00	2.929,76	2.929,76	0,40%	94,76%	
3.3	98528	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF. 03/2024	UN	8,00	353,82	2.830,56	0,39%	95,15%	
5.1.3	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	237,05	10,96	2.598,07	0,35%	95,50%	
5.1.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF. 08/2023	M3	101,11	25,16	2.543,93	0,35%	95,85%	
8.10	014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM CHAPA DE AÇO TIPO MOEDA COM H=124CM E 135CM ARTICULÁVEL	UN	6,00	377,55	2.265,30	0,31%	96,16%	
5.2.1	019	MURETA DE ALVENARIA DE TUILOS CERÂMICOS, ESPESSURA 20CM, REBOCADA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISJUNTORES, INCLUINDO FUNDAÇÃO E TRAVAMENTO COM CINTA DE BLOCOS DE CONCRETO ARMADO E DUAS ESTACAS Ø20CM ESCAVADAS E ARMADAS PARA TRAVAMENTO COM PROFUNDIDADE DE 1,00M, NAS DIMENSÕES DE 1,80 X 1,20 M (ALTURA X LARGURA)	UN	2,00	1.094,33	2.188,66	0,30%	96,46%	
3.7	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M3	15,34	135,16	2.073,35	0,28%	96,74%	
6.5	021	PLANTIO EM CANTEIRO DE AGAPHANTUS AZUL, EM CANTEIROS INCLUINDO MUDAS, ADUBAÇÃO, CALAGEM E TERRA VEGETAL - 9 MUDAS POR M2, MUDAS FLORIDAS COM NO MÍNIMO 30CM DE ALTURA	M2	13,00	157,45	2.046,85	0,28%	97,02%	
5.4.2	91927	CABO DE COBRE TIPO ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	394,80	5,17	2.041,12	0,28%	97,30%	
6.2	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF. 05/2018	M2	241,00	8,03	1.935,23	0,26%	97,56%	
10.3	034	PLACA DE INALUGRACAO METALICA, 35 CM X 50 CM	UN	1,00	1.593,20	1.593,20	0,22%	97,78%	
3.6	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	84,05	18,03	1.515,42	0,21%	97,99%	
3.1	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF. 03/2024	M2	255,40	5,33	1.361,28	0,19%	98,17%	
5.1.5	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	74,85	15,61	1.168,41	0,16%	98,33%	
4.2	97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF. 12/2020	UN	2,00	554,26	1.108,52	0,15%	98,49%	
1.1	001	PLACA DE OBRA PADRÃO GOVERNO FEDERAL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA COM DIMENSÕES 2,40X1,20M ADESIVADA FIXADA EM DOIS PONTALETES, DE MADEIRA 7,5X7,5 COM H=3,00M CADA, EMOLDURADA EM SARRAFO 2,5X10CM DE CONFORME PROJETO	UN	1,00	1.013,26	1.013,26	0,14%	98,62%	
5.2.2	101875	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	2,00	440,45	880,90	0,12%	98,74%	
7.4	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF. 09/2021	M2	1.011,19	0,82	829,18	0,11%	98,86%	
7.9	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIXÃO). AF. 05/2021	M	416,78	1,96	816,89	0,11%	98,97%	
3.10	100201	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGXKM)	KGXKM	839,79	0,93	781,00	0,11%	99,07%	
6.9	006	PLANTIO DE MANACÁ DA SERRA EM CANTEIRO INCLUINDO MUDA H=70CM, ADUBAÇÃO, CALAGEM E TERRA VEGETAL	UN	6,00	126,78	760,68	0,10%	99,18%	
3.8	016	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO, INCLUSIVE BASE DE FIXAÇÃO (SIURB 9053060)	UN	2,00	299,75	599,50	0,08%	99,26%	

80%

15%

5%

CURVA ABC DE SERVIÇOS

NRº DOC: PIR-003-2024-CAS-R00

Cliente : Prefeitura de Piranga-MG
Título : Reforma da Praça do Rosário
Tipo : Reforma
Base do Orçamento : SINAPI 02-24 - SEM DESONERAÇÃO

BDI: 22,47%
Leis Sociais: 81,79%/45,83%
Revisão: 3
Área: 345,87

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL (RS)	%	% ACUMULADO	ABC
6.1	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	M2	241,00	2,44	588,04	0,08%	99,34%	
7.1	94278	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8,23	64,27	528,94	0,07%	99,41%	
3.9	017	RETRADA DE MOBILIÁRIO URBANO EM PRAÇA - MESAS, BANCOS E LIXEIRAS, INCLUSIVE BASE DE FIXAÇÃO (SURB 17060050)	UN	8,00	60,99	487,92	0,07%	99,48%	
3.12	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2023	M3XKM	129,60	3,61	467,86	0,06%	99,54%	
9.8	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	64,44	451,08	0,06%	99,60%	
6.11	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	2,00	220,79	441,58	0,06%	99,67%	
9.4	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	34,00	10,30	350,20	0,05%	99,71%	
5.2.6	035	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 90° KA (TIPO AC)	UN	1,00	349,39	349,39	0,05%	99,76%	
9.7	89440	TE PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	24,00	14,22	341,28	0,05%	99,81%	
3.11	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	25,92	11,46	297,04	0,04%	99,85%	
5.4.4	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	5,00	46,70	233,50	0,03%	99,88%	
5.4.3	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	27,70	7,58	209,97	0,03%	99,91%	
6.4	008	PLANTIO EM CANTEIRO DE AZULZINHA EM FLOREIRAS INCLUINDO MUDAS, ADUBAÇÃO, CALAGEM E TERRA VEGETAL - 5 MUDAS POR FLOREIRA	UN	6,00	24,71	148,26	0,02%	99,93%	
5.2.3	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	133,80	133,80	0,02%	99,95%	
9.6	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	18,97	132,79	0,02%	99,96%	
5.2.5	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	107,31	107,31	0,01%	99,98%	
6.3	98521	APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO SOLO. AF_05/2018	M2	241,00	0,44	106,04	0,01%	99,99%	
9.5	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	11,19	22,38	0,00%	100,00%	
5.2.4	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	21,46	21,46	0,00%	100,00%	