

**INSUMOS DO ORÇAMENTO**

06/10/2023

**Obra: 23/A008D - EDITAL ABAST. DE ÁGUA ÁREAS IRREG. - AGLOMERADOS SUBNORMAIS**

<b>Código / Descrição do Insumo</b>	<b>Qtd.</b>	<b>Un</b>	<b>Valor Unitário</b>
S00000125 IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! COLA CONCENTRADA P/ ARGAMASSA, REBOCO,CHA	75,00	KG	8,31
300325 ACO - BARRA CHATA 1 1/2 X 1/2 - 38MM	292,50	M	33,63
IDS000622 ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO 25MM X 3/4" COM PONTA E BOLSA	9.000,00	UN	0,75
IDS000170 ADAPTADOR PVC/PP 20X3/4" P/PEAD 90	4.500,00	UN	8,65
IDS006115 AJUDANTE - SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	480,00	H	10,45
IDS006130 AJUDANTE DE INSTALADOR HIDRAULICO	3.272,00	H	11,62
IDS006128 AJUDANTE GERAL	15,00	H	10,41
S00000340 ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASSE 250	2.297,87	M	1,16
IDS000048 AREIA GROSSA	45,00	M3	90,95
2526 AREIA MEDIA	8,25	M3	85,60
IDS000047 AREIA MEDIA	1.791,51	M3	85,60
100009 AREIA REGULAR	69,87	M3	45,24
IDS000049 AREIA REGULAR - Inclui transporte	3.191,93	M3	45,24
IDS000306 ARGAMASSA EXPANSIVA	42,00	KG	10,37
3521 ARGAMASSA FINA ca-af 1:3	1,50	M3	235,00
IDS000145 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO	804,00	KG	0,83
3518 ARGAMASSA REGULAR ca-am 1:5	3,00	M3	154,00
S00001096 ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16",COM 4	20,00	UN	129,39
S00011267 ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO= 34	20,00	UN	1,56
IDS000623 ARRUELA VEDAÇÃO C/ FURO P/ TUBETE 3/4"	9.000,00	UN	0,73
IDS000452 ASFALTO DILUÍDO CM-30	1,65	T	5.227,33
IDS002699 ASSENTADOR DE TUBOS	3.935,30	H	15,30
IDS000244 AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	11.002,50	H	9,19
IDS000528 AUXILIAR TECNICO	1.865,63	H	15,36
IDS000165 AÇO CA 50 - 12,5MM (cortado e dobrado)	42,00	KG	8,36
IDS000111 AÇO CA-60, 4,2 MM, CORTADO E DOBRADO	3.109,50	KG	9,57
1517 BALDE PLASTICO P/SINALIZACAO	0,55	UN	22,50
IDS000355 BALIZADOR PALITO COM BASE	75,00	UN	141,43
IDS000221 BANHEIRO QUIMICO - MODULO - LOC MENSAL	48,00	MS	850,00
IDS000082 BASALTO IRREGULAR	32,50	M2	69,51
5545 BASALTO SERRADO 46 x 46cm REGULAR	21,13	M2	180,00
2501 BETONEIRA 320L MOTOR 3HP LOCACAO	0,07	D	39,60
IDS000647 BLASTER	1,05	H	14,81
IDS000141 BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO) 8 FUIROS DE 9x19x19CM	2.160,00	UN	0,85
IDS000181 BLOCO CONCRETO SEXTAVADO P/PAVIM. E=8cm	30,00	M2	65,17
1021 BOMBA DE DRENAGEM 1,6 HP LOCACAO	13,80	D	26,00
16027 BOMBA DE DRENAGEM 7,5 HP-GAS.- LOCACAO	3,00	H	43,00
IDS000152 BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM/ESGOTAMENTO ELET TRIFASICA ATÉ 5CV	0,30	H	2,67
IDS000059 BRITA 1	118,59	M3	75,52
2528 BRITA 1 OU 2	1,50	M3	75,52
IDS000112 BRITA 2	419,50	M3	75,93
100119 BRITA 3 OU 4	8,25	M3	71,34
IDS000307 BROCA INTEGRAL S/12 - 0,80M	0,01	UN	474,00
IDS000308 BROCA INTEGRAL S/12 - 1,60M	0,01	UN	577,00
IDS000309 BROCA INTEGRAL S/12 - 2,40M	0,01	UN	797,00
S00039176 BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	20,00	UN	1,24
S00000857 CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	30,00	M	17,68
16310 CAIBRO PINHO 3a. 5 x 8cm	48,30	M	44,91
2544 CAIBRO PINHO 3a. 8 x 8cm	2,30	M	44,91
16159 CAIBRO PINHO 3a. 8 x 16cm	6,55	M	65,33
S00001062 CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPADE ACO	10,00	UN	288,48
IDS004759 CALCETÉIRO - SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	204,00	H	11,06



INSUMOS DO ORÇAMENTO

06/10/2023

Obra: 23/A008D - EDITAL ABAST. DE ÁGUA ÁREAS IRREG. - AGLOMERADOS SUBNORMAIS

	Código / Descrição do Insumo	Qtd.	Un	Valor Unitário
16008	CAMINHAO BASCULANTE LOCACAO	30,00	H	150,00
1024	CAMINHAO MUNCK 5000Kg LOCACAO	4,60	D	2.310,00
IDS000032	CAMINHÃO BASCULANTE S/ MOTORISTA - LOCACAO	1.602,85	H	170,39
IDS000164	CAMINHÃO PIPA 6000L C/ ESPARGIDOR S/ MOTORISTA	810,01	H	210,24
IDS000105	CAMINHÃO PIPA 6000L S/ MOTORISTA	527,25	H	210,24
IDS000487	CAMINHÃO TIPO MUNCK CAP 6T ALCANCE 9,70 M S/ OPERADOR	77,49	H	228,15
IDS000178	CAMIONETA PICK UP - c/ motorista	450,00	H	49,15
16403	CAMIONETA PICK-UP LOCACAO	1,75	H	32,50
2605	CANTONEIRA FERRO 2 x 2 x 1/4"	682,50	KG	56,87
IDS000278	CAP - CIMENTO ASFALTICO PETROLEO 50/70 - INCLUSO TRANSPORTE	18,00	T	3.493,89
S00001197	CAP PVC, ROSCAVEL, 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	2.500,00	UN	1,98
S00001189	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	160,00	UN	2,31
IDS001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	414,01	H	12,35
IDS000478	CAVALETE DE MADEIRA PARA SINALIZAÇÃO	937,50	UN	12,35
IDS000311	CAVALETE KIT PADRÃO DMAE - GALVANIZADO	4.500,00	CJ	250,67
IDS000027	CEEE TARIFA BASICA TB ENERGIA ELETRICA	2.300,00	UN	0,66
2555	CHAPA COMPENSADO RESINADO FENOLICO 12mm	29,90	M2	83,78
S00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARAFORMA DE	1,50	M2	51,59
IDS000114	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 c/ transporte	110.777,65	KG	0,87
2524	CIMENTO PORTLAND POZOLAMICO 320	4.829,13	KG	0,83
S00000420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE	20,00	UN	38,99
IDS000397	CÓLAR DE TOMADA FD FLANGEADO SAIDA DN 100 mm TREPANAÇÃO	15,00	UN	1.123,50
IDS000171	COLAR TOMADA PVC 60 X 32MM	4.500,00	UN	9,94
100141	COMPACTADOR TIPO SAPO MOTOR A DIESEL S/ OPERADOR	20,41	H	6,92
IDS000175	COMPACTADOR TIPO SAPO MOTOR A DIESEL S/ OPERADOR	150,00	H	6,92
IDS000148	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 210PCM	645,88	H	31,71
IDS005652	CONCRETO NAO ESTRUTURAL (SEM LANÇAMENTO)	0,80	M3	458,88
IDS000088	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 15 MPA	31,50	M3	466,38
16313	CONE DE BORRACHA 75cm	0,55	UN	105,00
IDS000039	CONE DE PVC PARA SINALIZAÇÃO	556,80	UN	49,50
S00001539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	80,00	UN	9,11
IDS000078	CONTAINER ESCR. C/ SANITARIO APROX. 13M²	23,00	MS	780,00
IDS000079	CONTAINER S/ REVEST- GALPAO APROX. 13M²	23,00	MS	609,37
IDS000080	CONTAINER VESTIARIO/SANITARIO 4CH, 3 VASOS SANITARIOS	46,00	MS	885,62
S00003471	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	225,00	UN	46,03
IDS000356	CUB PONDERADO PARA PIS (PROJETO DE INTERESSE SOCIAL)	23,00	M2	2.411,93
S00012034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	20,00	UN	5,53
300326	DESATIVADO - AÇO - CIRCULAR - 5/8	1.072,50	M	4,43
300106	DESATIVADO - CAIXA SIST. REDUTOR PRESSAO 210X270X290	8,00	UN	5.254,19
100269	DESATIVADO - HIDRANTE DE COLUNA COMPLETO DN 100	8,00	UN	4.151,70
IDS002355	DESENHISTA	2.486,63	H	13,13
IDS000010	DIGITADOR	515,63	H	12,45
S00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	10,00	UN	69,61
IDS000026	DMAE TARIFA BASICA TB PREÇO BASICO PB	460,00	UN	5,27
IDS002436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	114,50	H	13,33
100252	ELETRODO 22 CM D = 1/8 "	243,75	KG	22,89
S00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	80,00	M	10,35
IDS004083	ENCARREGADO	5.280,00	H	27,22
IDS000004	ENGENHEIRO JUNIOR OU ARQUITETO	1.056,00	H	63,75
IDS000005	ENGENHEIRO PLENO	1.031,27	H	79,69
IDS000037	EQUIPAMENTO DE COMPUTADOR	2.297,63	H	1,25
2531	ESCORA DE EUCALIPTO	4,36	M	5,91

**INSUMOS DO ORÇAMENTO**

06/10/2023

**Obra: 23/A008D - EDITAL ABAST. DE ÁGUA ÁREAS IRREG. - AGLOMERADOS SUBNORMAIS**

Código / Descrição do Insumo	Qtd.	Un	Valor Unitário
IDS000089 ESCORA DE EUCALIPTO	130,35	M	5,91
IDS000404 ESPARGIDOR ASFALTO PRESSUR, TANQ 6 M³, AQUEC, ESPARGIDORA 3,6 C/ OPERA	7,50	H	253,04
IDS000038 ESTAÇÃO TOTAL - TOPOGRAFIA - LOCAÇÃO	25,01	MS	900,00
100112 FERREIRO - SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	780,00	H	12,45
IDS000022 FERREIRO - SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	74,36	H	12,45
IDS000486 FILTRO LINHA T/Y" CORPO FOFO DN 50	75,00	PÇ	720,00
S0000937 FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V,SECAO	270,00	M	9,03
8576 FIO SINGELO 2,5mm2 - 750V	57,50	M	2,91
S0000406 FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	1,33	UN	106,07
S00003266 FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	450,00	UN	57,90
IDS000091 FOSSA SEPTICA 10 PESSOAS RESID. P.DMAE	10,00	UN	3.536,20
IDS000215 GRAMA EM PLACAS	135,00	M2	19,10
S00005076 GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	6,38	KG	17,26
S00003379 HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDACOM BAIXA	10,00	UN	103,79
IDS000303 IMPRESSÃO P&B e COLORIDA A4 - LASER	182,25	UN	2,90
IDS002698 INSTALADOR HIDRAULICO	15.835,00	H	13,24
IDS025964 JARDINEIRO - SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	30,00	H	10,43
S00003543 JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	5.000,00	UN	1,99
IDS000438 LADRILHO HIDRAULICO, *30 X 30* CM, E= 2 CM, MILANO, NATURAL	45,00	M2	90,33
IDS000182 LAJE DE GRES P/CALCADA 45 X 90CM	45,00	M2	26,64
8660 LAMPADA INCANDESCENTE 60W	0,55	UN	8,80
6512 LIXA P/MADEIRA	43,70	FL	0,55
S00010776 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIASINTERNAS E	23,00	ME	609,37
S00003854 LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	4.750,00	UN	11,97
S00001892 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	40,00	UN	1,95
100248 LUVA PEAD ELETROFUSÃO DE 90mm	150,00	UN	91,32
100249 LUVA PEAD REDUÇÃO DE 63x40mm	75,00	UN	62,56
S00003876 LUVA PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	160,00	UN	5,37
S00037424 LUVA, PEAD PE 100, DE 20 MM, PARA ELETROFUSAO	4.500,00	UN	11,99
S00004119 MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DREGIAO	179,00	M	84,32
S00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,19	M3	1.586,82
IDS0000318 MAQUINA DE CORTAR ASFALTO	60,00	H	10,24
IDS0000151 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO MANUAL S/ COMPRESSOR S/ OPERADOR	558,16	H	4,01
IDS0000017 MESTRE DE OBRAS -SEG-SEX -HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	2.112,00	H	29,92
IDS0000124 MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS - BOBCAT C/ OPERADOR	1.050,00	H	115,16
2504 MOTOR ELETRICO 2HP P/VIBRADOR LOCAÇÃO	0,07	D	44,00
IDS004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO -SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	2.803,55	H	14,01
IDS004095 MOTORISTA DE VEICULO LEVE	4,60	H	10,91
IDS0000399 MÁQUINA DE FURAR TUBO TREPANAÇÃO	30,00	H	2,40
S00004181 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	75,00	UN	32,42
IDS0000144 NIVEL OTICO C/ PRECISÃO	2.362,50	H	2,48
IDS0000173 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	17.024,40	L	5,06
IDS0000109 OPERADOR GUINDASTE	77,49	H	15,05
IDS0000136 OPERADOR MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS	25,54	H	14,81
IDS004257 OPERADOR MARTELETE COMPACTADOR -SEG-SEX HOR.COMERCIAL e SÁBADO T MANHÃ	5.282,68	H	14,09
IDS004234 OPERADOR RETROESCAVADEIRA	1.872,21	H	17,18
IDS000426 OPERADOR RETROESCAVADEIRA -SEG-SEX HOR. COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	846,49	H	17,18
IDS0000147 OPERADOR ROLO COMPACTADOR	450,00	H	12,89
IDS0000149 PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS C/ OPERADOR	87,83	H	175,87
S00004346 PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8",COMPRIMENTO	20,00	UN	11,67
IDS0000158 PARALELEPIPEDO GRANITICO	0,53	ML	2.069,94
100109 PEDREIRO	156,00	H	12,54

**INSUMOS DO ORÇAMENTO**

06/10/2023

**Obra: 23/A008D - EDITAL ABAST. DE ÁGUA ÁREAS IRREG. - AGLOMERADOS SUBNORMAIS**

<b>Código / Descrição do Insumo</b>	<b>Qtd.</b>	<b>Un</b>	<b>Valor Unitário</b>
IDS004750 PEDREIRO - SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	6.574,19	H	12,54
IDS000292 PERFURATRIZ DIAMANTADA TIPO HILTI	141,40	H	2,91
IDS000071 PEÇA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 x10CM NÃO APARELHADA	100,05	M	3,82
IDS000034 PEÇA MADEIRA DE LEI 2,5x7,5cm (1"x3")	80,00	M	4,62
IDS000069 PEÇA MADEIRA DE LEI 6 X 12 CM	89,10	M	17,99
IDS000035 PEÇA MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5x7,5cm (3x3)	52,80	M	7,54
IDS000003 PINTOR	29,90	H	13,22
IDS000033 PLACA DE OBRA ADESIVADA	80,00	M2	267,50
IDS000172 PLACA VIBRATORIA COMPACTADOR C/ MOTOR DIESEL S/ OPERADOR	4.640,99	H	9,68
IDS000304 PLOTAGEM PB EM PDF	60,75	M2	16,50
IDS000313 PLUG EM PVC DN 3/4	9.000,00	UN	2,59
S00004891 PLUG OU BUJAO DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	75,00	UN	19,23
S00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	84,38	M	7,05
2553 PRANCHAO PINHO 3a. 5 x 30cm	30,79	M	109,97
2533 PREGOS BITOLAS VARIADAS	39,99	KG	17,09
IDS000036 PREGOS BITOLAS VARIADAS	224,50	KG	17,09
IDS000343 PROFISSIONAL NÍVEL SUPERIOR	368,00	H	63,75
IDS000485 REGISTRO GAVETA BRONZE 2"	75,00	UN	173,36
16009 RETROESCAVADEIRA LOCALCAO	12,44	H	150,00
IDS000154 RETROESCAVADEIRA S/ RODAS C/ CARREGADEIRA S/ OPERADOR	2.987,95	H	98,10
IDS005875 RETROESCAVADEIRA, 74HP - (VU = 6 ANOS) - CHP DIURNO C/ OPERADOR	225,00	H	131,20
IDS005871 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO - PRODUTIVA - C/ OPERADOR	462,45	H	195,61
IDS005684 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO 6,6T- PRODUTIVA - C/ OPERADOR	12,45	H	147,13
IDS000176 SAIBRO PARA ARGAMASSA	19,20	M3	69,55
IDS000087 SAIBRO POSTO OBRA	21.835,05	M3	69,55
2549 SARRAFO PINHO 3a. 2,5 x 5,0cm	2,20	M	8,99
100111 SERVENTE	780,00	H	10,41
IDS006111 SERVENTE -SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	73.764,46	H	10,41
IDS000040 SINALIZAÇÃO - TIPO PISCA-PISCA	84,30	UN	154,00
IDS006160 SOLDADOR	450,10	H	17,10
6541 SOLVENTE P/PINTURA	1,75	L	17,50
62280 SUPORTE P/FIXACAO DE LUMINARIA	0,55	UN	2,00
IDS000102 TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 x23,00cm - NÃO APARELHADA	390,45	M	8,52
IDS000041 TABUA MADEIRA LEI E=2,5cm (1")	80,10	M2	77,69
16013 TABULETA DE MADEIRA 50 x 50cm	0,55	UN	142,00
IDS000403 TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO CAPACIDADE 30.000L	7,50	H	228,29
IDS000229 TANQUE P/ ASFALTO + AQUECEDOR TERMICO	24,90	H	228,29
IDS000451 TAXA DE DEPOSIÇÃO (DESCARTE) DE MATERIAL ESCAVADO	3.375,00	M3	15,00
IDS000031 TAXA RESPONSABILIDADE TECNICA - ACIMA DE R\$ 15.000,01	1,00	UN	254,59
S00006298 TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	75,00	UN	61,19
300265 TE DE SERVIÇO PEAD 110 X 20	200,00	UN	165,37
300269 TE DE SERVIÇO PEAD 160 X 20	50,00	UN	602,01
300273 TE DE SERVIÇO PEAD 225 X 20	10,00	UN	177,02
300261 TE DE SERVIÇO PEAD 63 X 20	4.500,00	UN	165,37
IDS000157 TE DE SERVIÇO PEAD 63x20	10,00	UN	165,37
100247 TE PEAD ELETROFUSÃO DE 90x63mm	75,00	UN	152,39
S00007098 TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	2.500,00	UN	4,32
IDS000440 TECNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	1.056,00	H	17,18
S00010928 TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG),MALHA 8 X 8	480,00	M2	10,16
S00037524 TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO1.20 X 50 M	124,99	M	2,62
IDS000028 TELEFONE TARIFA BÁSICA	24,00	UN	49,99
IDS000216 TERRA VEGETAL POSTO OBRA	2,25	M3	201,77



INSUMOS DO ORÇAMENTO

06/10/2023

Obra: 23/A008D - EDITAL ABAST. DE ÁGUA ÁREAS IRREG. - AGLOMERADOS SUBNORMAIS

Código / Descrição do Insumo	Qtd.	Un	Valor Unitário
3501 TIJOLO MACICO 20,0 x 10,0 x 5,0cm	11.257,50	UN	0,86
6509 TINTA A OLEO BRILHANTE	12,79	L	35,28
6511 TINTA FUNDO NIVELADO BRANCO FOSCO	8,74	L	39,21
IDS007592 TOPOGRAFO	6.328,64	H	19,13
S00011822 TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 "	2.500,00	UN	34,69
IDS000401 TRATOR DE PNEUS POT 105 CV TRAÇÃO 4 X 4, PESO C/ LASTRO 5775 KG C/ OPE	7,50	H	165,32
IDS000155 TRATOR ESTEIRA S/ OPERADOR	18,79	H	153,99
100054 TUBO CERAMICO JE PB 150	312,00	M	37,45
IDS000279 TUBO CONCRETO ARMADO ESGOTO SANIT EA-2 PB JE DN 400 MM	150,00	M	203,20
IDS000281 TUBO CONCRETO ARMADO ESGOTO SANIT EA-2 PB JE DN 600 MM	45,00	M	461,28
IDS000484 TUBO FOGO 2" (50 MM) CLASSE MEDIA, SEM ROSCA	135,75	M	90,06
IDS000189 TUBO PEAD PB DE 110MM PE 80 SDR 13,6 AGUA	6.900,00	M	54,24
IDS000190 TUBO PEAD PB DE 160MM PE 80 SDR 13,6 AGUA	862,50	M	113,92
IDS000166 TUBO PEAD PB DE 20mm PE 80 SDR 9 AGUA	23.450,00	M	5,66
IDS000193 TUBO PEAD PB DE 225MM PE 80 SDR 13,6 AGUA	862,50	M	224,71
IDS000187 TUBO PEAD PB DE 63MM PE 80 SRD 11 AGUA	30.225,00	M	21,52
IDS000061 TUBO PVC ESGOTO PREDIAL PB 100mm	1.725,00	M	10,49
S00009841 TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	75,00	M	30,34
S00009867 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	9.500,00	M	4,16
IDS000276 UFM - TAXA MUNICIPAL	2.000,00	UN	5,26
IDS005808 USINA DE ASFALTO A QUENTE FIXA CAP 40/80T/H C/ OPERADOR	12,45	H	2.200,58
IDS000398 VALVULA GAVETA FLANGEADA DN 100 mm TREPANAÇÃO	10,00	UN	1.031,24
IDS000400 VALVULA GAVETA FLANGEADA DN 300 mm TREPANAÇÃO	5,00	UN	7.883,78
100069 VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO DN 50	8,00	UN	3.014,00
IDS000402 VASSOURA MECANICA REBOCAVEL C/ ESCOVA CILINDRICA LARG UTIL 2,44M	7,50	H	10,82
IDS000024 VEICULO UTILITARIO - C/ MOTORISTA	14,28	MS	4.156,48
IDS000025 VEICULO UTILITARIO - C/ MOTORISTA	67,50	D	188,93
IDS000474 VEICULO UTILITÁRIO C/ MOTORISTA	368,00	H	23,62
IDS073331 VIBRADOR DE IMERSAO MOTOR GASOLINA	262,50	H	1,19
IDS000094 VIBRADOR DE IMERSÃO C/ MOTOR ELETRICO	6,90	H	1,19
IDS005835 VIBROACABADORA S/ ESTEIRAS 105CV CAP ATE 450T/H-PRODUTIVA-C/ OPERADOR	12,45	H	366,48
IDS000007 VIGIA - HORISTA	12.420,00	H	11,13
IDS000621 VÁLVULA ESFERA LIGA DE COBRE 20MM 3/4" - FORNEC.	4.500,00	UN	70,66