

CODIGO	SERVICO		PUMAT	PUHO	TOTSE	CODIGO	SERVICO		PUMAT	PUHO	TOTSE
081650	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 7,5X15 CM	UN	38,17	58,50	135,73	088093	RECARGA DE EXTINTOR DE PO QUIMICO DE 4 KG	UN	220,00	3,95	317,53
081651	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	UN	61,25	58,50	167,65	088094	RECARGA DE EXTINTOR DE PO QUIMICO DE 8 KG	UN	453,00	3,95	630,73
081652	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM COM ALCA	UN	61,23	58,50	167,62	088099	OUTROS SERVICOS ESPECIAIS DE REDE DE GAS E AGUA FRIA	MV	809,20	0,00	1137,88
081660	SABONETEIRA DE LOUCA COLORIDA DE 7,5X15 CM	UN	47,41	58,50	148,77	088200	CONSERVACAO - REDE DE ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS				
081661	SABONETEIRA DE LOUCA COLORIDA DE 15X15 CM	UN	54,67	58,50	158,43	088201	CAIXA SIFONADA DE COBRE DE DIAM 10X15 CM C/GRELHA METALICA CROMADA	UN	646,13	87,82	1083,53
081662	SABONETEIRA DE LOUCA COLORIDA DE 15X15 CM COM ALCA	UN	87,08	58,50	203,81	088202	CAIXA SIFONADA DE COBRE DE DIAM 15X10 CM C/GRELHA METALICA CROMADA	UN	707,63	87,82	1113,63
081665	PORTA-PAPEL DE LOUCA 15X15 CM BRANCO	UN	55,37	58,50	159,91	088203	CAIXA SIFONADA DE COBRE DE DIAM 15X15 CM C/GRELHA METALICA CROMADA	UN	735,26	87,82	1157,31
081666	PORTA-PAPEL DE LOUCA 15X15 CM COLORIDO	UN	55,37	58,50	159,91	088204	CAIXA SIFONADA DE COBRE DE DIAM 15X20 CM COM GRELHA METALICA CROMADA	UN	816,30	87,82	1265,76
081670	CABIDE DE LOUCA COM 2 GANCHOS BRANCO	UN	27,69	58,50	120,66	088208	RALO SIFONADO DE COBRE DE DIAM 10 CM COM GRELHA METALICA CROMADA	UN	308,11	75,27	531,13
081671	CABIDE DE LOUCA COM 2 GANCHOS COLORIDO	UN	27,69	58,50	120,66	088212	RALO SIFONADO FERRO FUNDIDO DIAM 15 CM	UN	1470,94	87,82	2187,76
081672	CB-01 CABIDE	M	223,87	86,93	435,12	088215	RALO SECO DE COBRE DIAM 15 CM COM GRELHA METALICA CROMADA	UN	416,96	75,27	680,12
081680	PORTA-TOALHA BRANCO	UN	70,23	58,50	197,82	088216	RALO SECO DE COBRE DIAM 10 CM COM GRELHA METALICA CROMADA	UN	304,11	75,27	531,13
081681	PORTA-TOALHA COLORIDO	UN	70,23	58,50	197,82	088223	GRELHA METALICA CROMADA DIAM 15 CM	UN	80,91	2,31	116,50
081699	SERVICOS ESPECIAIS EM LOUCAS	MV	809,20	0,00	1137,88	088224	GRELHA METALICA CROMADA DIAM 10 CM	UN	45,09	2,31	66,36
081700	APARELHOS E METAIS					088230	GRELHA DE FERRO FUNDIDO DE 20X20 CM	UN	19,44	2,31	30,45
081705	BANHEIRA DE EMBUTIR FIBER GLASS COMPLETA DE 135 CM	UN	5555,02	250,94	8128,74	088231	GRELHA DE FERRO FUNDIDO DE 15X15 CM	UN	11,56	2,31	19,41
081706	BANHEIRA DE EMBUTIR FIBER GLASS COMPLETA DE 150 CM	UN	5673,82	250,94	8294,66	088240	SIFAO DE METAL CROMADO TIPO PESADO 2'	UN	651,17	31,35	955,42
081713	MICTORIO COLETIVO DE ACO INOXIDAVEL	M	3070,96	156,82	4518,89	088241	SIFAO DE METAL CROMADO TIPO PFSADO DE 1 1/2'	UN	551,17	31,35	815,92
081722	PIA DE COZINHA DE ACO INOXIDAVEL 435X270X140MM COMPLETA C/PERTENCES	UN	1939,89	125,47	2891,50	088245	SIFAO PLASTICO COM COPO TIPO REFORCADO, RIGIDO DE 2'	UN	150,40	25,08	245,67
081723	PIA DE COZINHA DE ACO INOXIDAVEL 465X300X140MM COMPLETA C/PERTENCES	UN	1939,89	125,47	2891,50	088246	SIFAO PLASTICO COM COPO TIPO REFORCADO, RIGIDO DE 1 1/2'	UN	116,64	25,08	198,40
081724	PIA DE COZINHA DE ACO INOXIDAVEL 560X330X140MM COMPLETA C/PERTENCES	UN	2091,32	125,47	3103,50	088250	DESENTUPIMENTO DE RAMAIS DE ESGOTO	M	0,00	14,32	20,04
081725	PIA DE COZINHA DE ACO INOXIDAVEL DUPLA COMPLETA C/PERTENCES	UN	3964,38	219,56	5457,51	088260	SOLOA E REBITAGEM EM CALHAS DE COBRE	M	24,25	94,09	165,67
081730	TAMPO PARA PIA MARMORE NACIONAL ESPESSURA DE 3 CM	M2	3728,25	114,66	5380,07	088261	SOLOA E REBITAGEM EM CALHAS DE CHAPA GALVANIZADA	M	19,85	94,09	150,51
081731	TAMPO PARA PIA GRANITO ESPESSURA DE 3 CM	M2	2428,25	114,66	3560,07	088262	SOLOA EM CHAPA GALVANIZADA	M	10,00	84,66	138,12
081732	TAMPO PARA PIA ACO INOXIDAVEL CHAPA 18	M2	5168,25	114,66	7396,07	088299	OUTROS SERVICOS ESPECIAIS DE REDES DE ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS	MV	809,20	0,00	1137,88
081733	TAMPO PARA PIA ACO INOXIDAVEL CHAPA 16	M2	6708,25	114,66	9552,07	088400	CONSERVACAO - APARELHOS E METAIS				
081738	CHUVEIRO COM BRACO E ARTICULACAO DE 15 CM DE DIAMETRO	UN	469,50	31,35	701,19	088402	BACIA TURCA-LOUCA BRANCA	UN	998,42	240,13	1733,97
081740	CHUVEIRO ELETRICO DE 220 V - 2000/2800 M	UN	979,51	51,64	1043,61	088403	BIDE DE LOUCA BRANCA COM DUCHA	UN	1805,27	219,56	2834,70
081742	CHUVEIRO FIXO DE METAL CROMADO	UN	469,50	31,35	701,19	088405	TAMPA DE PLASTICO PARA BACIA SANITARIA	UN	124,00	3,08	178,07
081746	CAIXA DE DESCARGA CAPACIDADE 18 L DE PLASTICO DE SOBREPOR	UN	759,30	156,82	1282,56	088407	PORTA TOALHA DE LOUCA COM BASTAO PLASTICO	UN	79,23	58,50	192,82
081747	CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR DE FIBRO - CIMENTO	UN	826,37	156,82	1376,46	088412	BOLSA PLASTICA PARA BACIA SANITARIA	UN	8,29	10,68	26,50
081750	BEBEDOURO ELETRICO COM CAPACIDADE DE 40 L	UN	4209,00	126,64	6069,89	088415	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR - PLASTICA	UN	432,71	156,82	825,34
081751	BEBEDOURO ELETRICO COM CAPACIDADE DE 80 L	UN	5885,00	126,64	8416,29	088416	CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR DE FIBRO - CIMENTO	UN	826,37	156,82	1376,46
081755	FILTRO DE PRESSAO DE 1 VELA COM CAPACIDADE DE 250 L/H	UN	1337,55	125,47	2048,22	088418	BOIA E CORRENTE PARA CAIXA DE DESCARGA	UN	75,61	15,67	127,79
081756	FILTRO DE PRESSAO DE 1 VELA COM CAPACIDADE DE 450 L/H	UN	1587,55	125,47	2398,22	088420	SUPORTE DE FERRO FUNDIDO PARA LAVATORIO	UN	27,04	58,50	119,75
081758	FT-02 FILTRO PARA AGUA POTAVEL	UN	1175,55	125,47	1821,82	088423	RESERVATORIO DE CIMENTO AMIANTO DE 50 LITROS	UN	326,47	125,47	632,71
081760	TALHA DE BARRO CERAMICO COM CAPACIDADE DE 12 L	UN	374,00	15,67	545,53	088424	RESERVATORIO DE CIMENTO AMIANTO DE 250 LITROS	UN	1165,23	250,94	1982,63
081761	TALHA DE BARRO CERAMICO COM CAPACIDADE DE 16 L	UN	411,00	15,67	597,33	088427	TANQUE PRE-MOLDADO DE CONCRETO DE 60X50 CM	UN	175,00	114,66	405,52
081762	TALHA DE BARRO CERAMICO COM CAPACIDADE DE 20 L	UN	485,00	15,67	700,93	088428	TANQUE PRE-MOLDADO DE CONCRETO DE 70X60 CM	UN	180,00	114,66	412,52
081765	SUPORTE PARA TALHA EM MARMORE DE CANTO	UN	210,43	57,33	380,46	088429	TANQUE PRE-MOLDADO DE CONCRETO DE 80X70 CM	UN	197,00	114,66	436,32
081766	SUPORTE PARA TALHA EM MARMORE DE CENTRO	UN	210,43	57,33	380,46	088433	FILTRO DE PRESSAO TIPO LETE DE FERRO ESMALTADO PARA 20 L/H	UN	620,00	94,09	999,72
081770	ARMARIO PARA LAVATORIO DE EMBUTIR PLASTICO	UN	431,05	58,50	685,37	088434	FILTRO DE PRESSAO TIPO LETE DE FERRO ESMALTADO P/ 40 L/H	UN	620,00	94,09	999,72
081775	TANQUE SIMPLES DE CONCRETO PRE-MOLDADO 600X600MM/APOIO EM ALVENARIA	UN	352,41	268,56	869,35	088437	FILTRO DE PRESSAO TIPO CUMO AMF DE POLIESTIRENO PARA 400 L/H	UN	950,00	94,09	1461,72
081776	TANQUE SIMPLES DE CONCRETO PRE-MOLDADO 600X600MM	UN	777,01	156,82	1073,36	088440	VELA DE FILTRO TIPO LETE, INCLUSIVE GUARNICOES DE BORRACHA, P/ 20 L/H	UN	80,00	9,85	125,79
081780	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	UN	178,76	31,35	294,15	088441	VELA DE FILTRO TIPO LETE, INCLUSIVE GUARNICOES DE BORRACHA, P/ 40 L/H	UN	140,00	9,85	209,79
081782	TORNEIRA DE JARDIM DE 3/4"	UN	149,97	31,35	253,84	088443	VELA DE FILTRO TIPO CUMO AMF EM CARVAO ATIVADO P/ 400 L/H	UN	260,00	9,85	377,79
081783	TJ-01 TORNEIRA PARA JARDIM	UN	320,35	211,60	448,73	088447	TAMPO DE PIA EM MARMORE BRANCO NACIONAL DE 3 CM	M2	3728,25	114,66	5380,07
081785	AQUECEDOR A GAS CAIXA CHAPA FERRO ESMALTADO/TAMBOR INT CORRE	UN	9248,00	250,94	13298,51	088448	TAMPO DE PIA EM GRANILITE	M2	458,34	114,66	802,70
081787	AQUECEDOR ELETRICO DE AGUA CAPACIDADE 75 L	UN	8306,52	314,84	12009,90	088449	TAMPO PARA PIA ACO INOXIDAVEL CHAPA 18	M2	5168,25	114,66	7396,07
081788	AQUECEDOR ELETRICO DE AGUA CAPACIDADE 100 L	UN	9228,52	314,84	13360,70	088450	TAMPO PARA PIA ACO INOXIDAVEL CHAPA 16	M2	6708,25	114,66	9552,07
081789	AQUECEDOR ELETRICO DE AGUA CAPACIDADE 150 L	UN	11234,52	314,84	16160,10	088452	CUBA DE ACO INOXIDAVEL 435X270X140MM SIMPLES - SEM PERTENCES	UN	650,00	62,73	997,82
081790	AQUECEDOR ELETRICO DE AGUA CAPACIDADE 175 L	UN	12728,52	314,84	18260,70	088453	CUBA DE ACO INOXIDAVEL 465X300X140MM SIMPLES - SEM PERTENCES	UN	650,00	62,73	997,82
081791	AQUECEDOR ELETRICO DE AGUA CAPACIDADE 200 L	UN	14223,52	314,84	20350,90	088454	CUBA DE ACO INOXIDAVEL 560X330X140MM SIMPLES - SEM PERTENCES	UN	801,43	62,73	1209,82
081799	SERVICOS ESPECIAIS EM APARELHOS E METAIS	MV	809,20	0,00	1137,88	088455	CUBA DE ACO INOXIDAVEL 400X340X140MM SIMPLES - SEM PERTENCES	UN	650,00	62,73	997,82
085000	DEMOLICOES					088458	CUBA DE ACO INOXIDAVEL 635X340X140MM DUPLA - SEM PERTENCES	UN	1978,00	94,09	2906,92
085001	DE TURLACOES EM GERAL INCLUINDO CONEXOES, CAIXAS E RALOS	M	0,00	9,31	13,03	088459	CUBA DE ACO INOXIDAVEL 715X400X140MM DUPLA - SEM PERTENCES	UN	1584,60	94,09	2070,16
085020	DE CALHAS E RUFOS EM CHAPAS METALICAS	M	0,00	5,35	7,49	088473	VALVULA AMERICANA	UN	411,87	2,31	579,29
085021	DE CONDUTORES APARENTES	M	0,00	3,48	4,87	088474	VALVULA DE METAL CROMADO DE 1 1/2'	UN	95,42	31,35	177,47
085099	DEMOLICOES ESPECIAIS	MV	809,20	0,00	1137,88	088475	VALVULA DE METAL AMARELO DE 2'	UN	36,40	31,35	94,85
086000	RETIRADAS					088478	CHUVEIRO ELETRICO DE 220V - 2000/2800 M	UN	979,51	51,64	1043,61
086005	DE REGISTROS E VALVULAS DE DESCARGA	UN	0,00	155,00	217,00	088479	CHUVEIRO DE METAL CROMADO COM BRACO ARTICULADO	UN	630,56	31,35	926,67
086006	DE VALVULAS DE RETENCAO	UN	0,00	43,36	60,70	088482	ESPARGIDOR DE COBRE P/ MICTORIO TIPO COCHO	M	155,92	75,27	323,66
086007	DE TORNEIRAS	UN	0,00	10,24	10,33	088483	ESPARGIDOR DE FERRO GALVANIZADO P/MICTORIO TIPO COCHO	M	157,19	68,98	316,63
086010	DE SIFOES	UN	0,00	15,77	22,07	088490	MANGUEIRA PARA HIDRANTE DIAM 1 1/2" L=15,00M	UN	1969,00	5,82	2764,74
086011	DE APARELHOS SANITARIOS INCLUINDO ACESSORIOS	UN	0,00	59,13	87,78	088491	MANGUEIRA PARA HIDRANTE DIAM 1 1/2" L=30,00M	UN	3204,00	5,82	4493,74
086012	DE CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR	UN	0,00	29,95	41,93	088495	MT-01/02/03 MICTORIO COLETIVO (PARTE CIVIL)	M	730,36	612,84	1880,46
086013	DE RESERVATORIOS DE FIBRO CIMENTO ATE 1000 LITROS	UN	0,00	188,70	263,48	088496	LT-01/02/03 LAVATORIO COLETIVO (PARTE CIVIL)	M	558,92	572,78	1584,78
086014	DE CONJUNTO DE MOTOR-BOMBA	UN	0,00	315,43	441,60	088499	OUTROS SERVICOS ESPECIAIS DE APARELHOS E METAIS	MV	809,20	0,00	1137,88
086015	DE HIDRANTE DE PAREDE COMPLETO	UN	0,00	118,28	165,59	088600	CONSERVACAO - TRATAMENTO DE DESPEJOS SANITARIOS				
086099	RETIRADAS ESPECIAIS	MV	809,20	0,00	1137,88	088601	CLORADOR TIPO GMS DE FLUXO CONTINUO DE DIAM 1,50X2,00M COMPLETA	UN	9000,00	0,00	12600,00
087000	RECOLOCACAO - INSTALACOES HIDRAULICAS					088610	CAIXA DE DIVISAO PARA FOSSAS DE DIAM = 1,00 M H = 1,00 M	UN	3800,00	0,00	5320,00
087005	DE REGISTRO E VALVULAS DE DESCARGA	UN	3,54	125,47	180,61	088615	ATIJOLAMENTO DE SUMIDOURO - 1/2 TIJOLO	M2	57,60	45,80	144,81
087006	DE VALVULA DE RETENCAO	UN	0,81	62,73	94,55	088699	OUTROS SERVICOS ESPECIAIS DE TRATAMENTO DE DESPEJOS SANITARIOS	MV	809,20	0,00	1137,88
087007	DE TORNEIRAS	UN	0,00	31,35	43,89	090000	INSTALACOES ELETRICAS				
087010	DE SIFOES	UN	0,00	31,35	43,89	090100	LIGACOES EM TENSAO PRIMARIA - POSTE/CABINE DE MEDICAO E TRANSFORMACAO				
087011	DE APARELHOS SANITARIOS INCLUINDO ACESSORIOS	UN	0,00	188,20	263,48	090101	POSTE PARTICULAR PARA CABINE ELETROPOLULO - 112,5 KVA/15 KV	UN	29968,75	5205,65	49244,10
087012	DE CAIXAS DE DESCARGA DE SOBREPOR	UN	0,00	156,82	219,54						