

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
GRUPO - S01.010 - CANTEIRO DE OBRAS			
8010100010	BARRACAO PARA ESCRITORIO/FISCALIZACAO	M2	517,83
8010100020	BARRACAO ABERTO PARA GUARDA DE TUBOS	M2	142,04
8010100030	BARRACAO ABERTO PARA SERVICOS GERAIS	M2	123,90
8010100040	BARRACAO FECHADO DEPOSITO/ALMOXARIFADO	M2	334,53
8010100050	BARRACAO PARA REFEITORIO	M2	410,97
8010100060	BARRACAO PARA VESTIARIO E SANITARIO	M2	961,13
8010100070	PADRAO DE ENTRADA PROVISORIO DE ENERGIA	UN	1622,03
8010100080	PADRAO DE ENTRADA PROVISORIO DE AGUA	UN	169,53
8010100090	TAPUME CHAPA COMPENSADA RESINADA E=6MM	M2	73,06
8010100100	TAPUME TELHA METAL E=0,50MM H=2,00M	M	107,94
8010100110	PLACA OBRA PAD CESAN E AGENTE FINANCEIRO	M2	152,72
8010100120	FOSSA SEPTICA PRE-MOLDADA CAP 10 PESSOAS	UN	1516,31
8010100130	FILTRO ANAEROBICO PRE-MOLDADO CAP 10 PES	UN	1197,31
8010100140	SUMIDOURO PRE-MOLDADO CAP 10 PESSOAS	UN	2129,83
8010100150	CONTAINER ESCRITORIO DE 6,0X2,4M C/ BANH	UNM	640,41
8010100160	CONTAINER DEPOSITO MAT 6,0X2,4M C/ BANH	UNM	640,41
8010100170	CONTAINER DEPOSITO MAT 6,0X2,4M S/ BANH	UNM	500,32
8010100180	CONTAINER SANIT/VESTIARIO DE 6,0X2,4M	UNM	727,13
8010100190	MOBILIZACAO DE CONTAINER 6,0X2,4M	UN	606,08
8010100200	DESMOBILIZACAO DE CONTAINER 6,0X2,4M	UN	606,08
8010100210	BANHEIRO QUIMICO	UNM	1236,66
8010100220	SANITARIO HIDRAULICO PORTATIL	UNM	1577,38
8010100230	TRANSP MAT FORNEC CESAN DIST 51 A 100KM	TK	3,78
8010100240	TRANSP MAT FORNEC CESAN DIST 101 A 200KM	TK	2,05
8010100250	TRANSP MAT FORNEC CESAN DIST ACI 200KM	TK	1,70
8010100260	GRUPO GERADOR ATE 20 KVA	HRS	22,31
8010100270	GRUPO GERADOR ATE 20 KVA	MES	3537,94
8010100280	GRUPO GERADOR DE 21 A 80 KVA	HRS	54,37
8010100290	GRUPO GERADOR DE 21 A 80 KVA	MES	8464,05
8010100300	GRUPO GERADOR DE 81 A 125 KVA	HRS	99,88
8010100310	GRUPO GERADOR DE 81 A 125 KVA	MES	14793,10
8010100320	GRUPO GERADOR DE 126 A 180 KVA	HRS	157,37
8010100330	GRUPO GERADOR DE 126 A 180 KVA	MES	22711,08
8010100340	MOB E DESMOB DE EQUIPAMENTOS <=50KM	UN	773,00
8010100350	MOB E DESMOB DE EQUIPAMENTOS >50KM	KM	3,87
GRUPO - S02.010 - SERVIÇOS TÉCNICOS			
8020100010	CADASTRO DE REDE AGUA OU ESGOTO	M	1,76
8020100020	CADASTRO DA OBRA CIVIL LOCALIZADA	UN	420,99
8020100030	LOC NIV REDE COL/RECAL/EMISARIO/ADUTORA	M	1,97
8020100040	LOC NIV E ACOMP TOPOG REDES DIST AGUA	M	2,29
8020100050	ACOMP TOPOGRAFICO REDES COLETORAS ESGOTO	M	2,91
8020100060	ACOMP TOPOGR RECAL/EMISARIO/ADUTORA	M	2,29
8020100070	TESTE DE DEFORMACAO E DECLIVIDADE	M	0,98
8020100080	TESTE DE ESTANQUEIDADE	M	1,46

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8020100090	LOCACAO OBRA COM EQUIPAMENTO TOPOGRAFICO	M2	4,05
8020100100	LOCACAO OBRA SEM EQUIPAMENTO TOPOGRAFICO	M2	12,65
8020100110	LOCACAO AREA COM EQUIPAMENTO TOPOGRAFICO	M2	2,45
8020100120	EQUIPE TOPOGRAFICA OBRA POR MES	UNM	15667,04
8020100130	EQUIPE TOPOGRAFICA OBRA POR DIA	UND	741,33
8020100140	ENSAIO COMPRESSAO SIMPLES - CONTRAPROVA	UN	170,96
8020100150	MARCO LOCALIZADOR DE DUTOS	UN	259,13
8020100160	SINALIZACAO COM FITA SUBTERRANEA	M	1,00
GRUPO - S03.010 - SERVIÇOS PRELIMINARES			
8030100010	TAPUME VEDACAO DESCONTINUO COM TABUAS	M	10,74
8030100020	TAPUME PROT CHAPA COMPENS RESINADA 12MM	M2	21,97
8030100030	TAPUME PROT TELHA MET E=0,50MM H=2,0M	M	97,63
8030100040	PASSADICOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	81,31
8030100050	PASSADICOS COM CHAPAS DE ACO	KG	10,08
8030100060	TELA DE PROTECAO FACHADA	M2	6,82
8030100070	ESCORAMENTO DE MURO	M2	31,51
8030100080	ESCORAMENTO DE ARVORES	UN	125,15
8030100090	ESCORAMENTO DE POSTES	UN	713,07
8030100100	ANDAIME TIPO BALANCIM LEVE	UNM	252,38
8030100110	ANDAIME FACHADEIRO (M2XMES)	UN	4,20
8030100120	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME FACHADEIRO	M2	6,54
8030100130	TRANSP MANUAL MAT DIFIC ACESS ATE 500M	KG	0,38
8030100140	TRANSP MANUAL MAT DIFIC ACESS ACIMA 500M	KG	0,96
8030100150	TRANSPORTE MANUAL DE MATERIAIS	TO	169,38
8030100160	CORTE DESTOC ARVORE DIAM DE 10,01 A 30CM	UN	73,94
8030100170	CORTE DESTOC ARVORE DIAM MAIOR 30,0CM	UN	339,68
8030100180	LIMPEZA DE AREA (VARREDURA)	M2	0,66
8030100190	LIMPEZA DE RUA COM LAVAGEM	M2	1,10
8030100200	LIMPEZA GERAL DA EDIFICACAO	M2	13,17
8030100210	LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	1,13
8030100220	LIMPEZA MANUAL TERRENO VEGETACAO DENSA	M2	4,52
8030100230	LIMPEZA MECANICA DE TERRENO	M2	0,42
8030100240	LIMPEZA DAS ARMADURAS COM ESCOVA DE ACO	KG	19,33
8030100250	LIMPEZA DE CONCRETO C/ HIDROJATEAMENTO	M2	9,06
8030100260	LIMPEZA DE CALHAS	M	15,06
8030100270	LIMP MANUAL CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS	M	4,71
8030100280	LIMPEZA PAREDES E FUNDO COM ESCOVACAO	M2	5,65
8030100291	LIMPEZA E LAVAGEM COM BOMBA ALTA PRESSAO	M2	2,96
8030100300	LIMPEZA MANUAL DE CAIXA DE PASSAGEM	UN	75,28
8030100310	LIMPEZA MANUAL DE POCOS VISITA DN 600MM	UN	75,28
8030100320	LIMPEZA MANUAL DE POCOS VISITA DN 1000MM	UN	94,10
8030100330	LIMP E DESOB DE REDES ENTRE DN 100 E 200	M	19,85
8030100340	LIMP E DESOB DE REDES ENTRE DN 200 E 400	M	29,47
8030100350	LIMPEZA E DESOB DE REDES COM RID-GID	HRS	82,02
8030100360	RETIRADA MAT LEITO FILTRANTE C/ REAPROV	M3	100,90

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8030100370	RASPAGEM/LIMP MECANICA TERRENO C/ TRATOR	M2	0,75
8030100380	REGULARIZACAO E ACERTO MANUAL DO TERRENO	M2	5,91
8030100390	REGULARIZACAO MECANICA DE TERRENO	M2	2,52
8030100400	REMOCAO DE ENTULHO SEM CAMINHAO	M3	28,23
8030100410	PODA MANUAL DE GRAMA INCLUSIVE BOTA FORA	M2	0,66
8030100420	PODA MEC DE GRAMA INCLUSIVE BOTA FORA	M2	0,26
8030100430	PLACA SINALIZACAO TRANSITO EM CAVALETE	UND	1,10
8030100440	TELA TAPUME CONTINUO PARA SINALIZACAO	M	2,73
8030100450	CONES DE SINALIZACAO	UND	1,21
8030100460	CONES DE SINALIZACAO COM SINALIZADOR	UND	4,29
8030100470	BANDEROLA DE SINALIZACAO	UND	150,68
8030100480	SINAL PARE E SIGA C/ PLACAS BLOQ E RADIO	UND	339,28
8030100490	SINALIZACAO NOTURNA COM ENERGIA ELETRICA	UND	10,70
8030100500	SINALIZACAO COM FAIXA DUPLA ZEBRADA	M	0,57
8030100510	APICOAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M2	16,04
8030100520	DEMOLICAO DE ALVEN LAJOTA/TIJOLO/BLOCO	M3	64,15
8030100530	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE COBOGO	M2	8,55
8030100540	DEMOLICAO MANUAL CONCRETO ARMADO	M3	492,48
8030100550	DEMOLICAO MECANICA CONCRETO ARMADO	M3	277,00
8030100560	DEMOLICAO MANUAL CONCRETO SIMPLES/CICLOP	M3	342,11
8030100570	DEMOLICAO MANUAL DE PISO EM CERAMICA	M2	14,96
8030100580	DEMOLICAO MANUAL DE PISO EM GRANITO	M2	17,11
8030100590	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM CERAMICA	M2	29,94
8030100600	RETIRADA DE BANCADA MARMORE/GRANITO	M2	63,26
8030100610	RETIRADA DE BACIA/LAVATORIOS C/ REAPROV.	UN	22,22
8030100620	RETIRADA COBERT CANALETE 49 OU 90 C/ REA	M2	15,63
8030100630	RETIRADA COBERT TELHA FIBROCIM C/ REPROV	M2	10,67
8030100640	RETIRADA DA ESTRUTURA MADEIRA DO TELHADO	M2	27,80
8030100650	RETIRADA DE MASSA UNICA/REBOCO/EMBOCO	M2	12,09
8030100660	RETIRADA DE ARAME FARPADO DE CERCA	M	1,51
8030100670	RETIRADA DE CERCA EM TELA GALVANIZADA	M2	5,65
8030100680	RETIRADA DE CERCA SEM REAPROVEITAMENTO	M	2,82
8030100690	RETIRADA DE DIVISORIAS COM REAPROVEITAM	M2	22,22
8030100700	RETIR ESQUADRIA PORTA/JANELA C/ REAPRPV.	M2	31,63
8030100710	RETIRADA DE FORRO EM PVC C/ REAPROVEITAM	M2	11,12
8030100720	RETIRADA DE GUARDA CORPO	M	15,82
8030100730	REMOCAO DE PINTURA ESTRUTURA METALICA	M2	13,51
8030100740	RETIRADA PONTO ELETRICOS, INC DISJUNTOR	UN	17,84
8030100750	RETIRADA DE PORTAO COM REAPROVEITAMENTO	M2	10,55
8030100760	RETIR RODAPE/DEGRAU/SOLEIRA/BANC GRANITO	M	63,26
8030100770	RETIRADA DE TELHA CERAMICA	M2	12,80
8030100780	RETIRADA DE TORNEIRAS E REGISTROS	UN	12,26
8030100790	RETIRADA PISO PAVIFLEX/PLACAS BORRACHA	M2	7,49
8030100800	RETIRADA DE GRADES OU GRADIS	M2	21,38
8030100810	DESATIVACAO E VEDACAO DE PONTO DE AGUA	UN	43,78

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8030100820	FURO EM ROCHA DN 32MM/50CM C/ ENCH GROUT	UN	86,19
8030100830	FURO EM PAREDE CONCRETO 3/8" 15 A 20CM	UN	15,51
8030100840	ABERTUR/FECHAM ALVENAR TUBO DN15A25MM	M	11,68
8030100850	ABERTUR/FECHAM ALVENAR TUBO DN32A50MM	M	16,40
8030100860	ABERTUR/FECHAM ALVENAR TUBO DN75 A 100MM	M	24,84
8030100870	CACAMBA ESTAC. P/ CARREG.MANUAL	M3	71,86
8030100880	RETIRADA DE TAMPAS CHAPA ACO	M2	75,28
8030100890	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTR	M2	24,47
8030100900	CACAMBA ESTACIONARIA P/ RECEB. DE LODO	UN	4580,70
8030100910	RETIRADA MAT LEITO FILTRANTE S/ REAPROV	M3	75,28
8030100920	ANDAIME TUBULAR P/ESTRUTURAS CONCRETO	M2	65,72
8030100930	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME TUBULAR	M2	3,27
8030100940	LOCACAO ANDAIME METALICO TUBULAR (MXMES)	UN	12,62
8030100950	PLACAS INDICATIVAS EM ACRILICO	M2	326,69
8030100960	RETIRADA DE GUARDA CORPO C REAPROVEITAM	M	25,23
GRUPO - S04.010 - MOVIMENTO DE TERRA			
8040100010	ESCAVACAO MANUAL SOLO 1ªCAT PROF ATE 3M	M3	56,46
8040100020	ESCAVACAO MANUAL SOLO 1ªCAT PROF ACI 3M	M3	64,93
8040100030	ESCAVACAO MANUAL VALA ATE 1M SOLO MOLE	M3	133,25
8040100040	ESCAVACAO MANUAL DE SOLO TURFOSO	M3	65,87
8040100050	ESCAVACAO MANUAL SOLO 2ªCAT PROF ATE 3M	M3	82,81
8040100060	ESCAVACAO MECAN SOLO 1ªCAT PROF ATE 3M	M3	9,69
8040100070	ESCAVACAO MECAN SOLO 1ªCAT PROF ACI 3M	M3	12,24
8040100080	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL TURFOSO	M3	19,38
8040100090	ESCAVACAO MECAN SOLO 2ªCAT PROF ATE 3M	M3	16,74
8040100100	ESCAVACAO MECAN SOLO 2ªCAT PROF ACI 3M	M3	20,82
8040100110	ESCAVACAO CAVA/VALA COM ARGAM EXPANSIVA	M3	1603,24
8040100120	ESC ROCHA MACICO OU AFLORADA C/ ARG EXPA	M3	987,02
8040100130	ESCAVACAO MEC EM ROCHA S/ USO EXPLOSIVOS	M3	1121,12
8040100140	ESCAVACAO EM CAVA C/ USO EXPLOSIVOS	M3	622,69
8040100150	ESCAVACAO MEC E REMOCAO DE SOLOS MOLES	M3	21,77
8040100160	REGULARIZACAO DO FUNDO DE VALA COM AREIA	M3	65,06
8040100170	REGULARIZACAO DO FUNDO DAS CAVA C/ BRITA	M3	96,33
8040100180	REGULARIZACAO DO FUNDO VALA	M3	9,41
8040100190	REATERRO MAN SEM COMPACTACAO CONTROLADA	M3	9,41
8040100200	REATERRO MEC SEM COMPACTACAO CONTROLADA	M3	3,34
8040100210	REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL	M3	65,87
8040100220	REATERRO COM COMPACTACAO MECANICA	M3	21,16
8040100230	REATERRO COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	19,64
8040100240	ATERRO COM AREIA SEM COMPAC CONTROLADA	M3	61,62
8040100250	ATERRO COM AREIA COM COMPAC MECANICA	M3	66,06
8040100260	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDR	M3	78,66
8040100270	ATERRO COM ARGILA S/ COMPAC CONTROLADA	M3	42,62
8040100280	ATERRO COM ARGILA C/ APILOAMENTO MANUAL	M3	111,49
8040100290	ATERRO COM ARGILA C/ COMPAC MECANICA	M3	51,16

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8040100300	ATERRO COM ARGILA MECANIZADO 100% PN	M3	43,43
8040100310	CORTE TERRENO NATURAL COM EQUIP MECANICO	M3	5,64
8040100320	CORTE ATERRO COMPENS INCL COMPAC. 100%PN	M3	18,08
8040100330	CORTE, CARGA, DESC E ESPALH MAT DIST 1,5	M3	11,30
8040100340	CORTE E CARGA DE MATERIAL COM EQUIP MECA	M3	9,33
8040100350	CARGA E DESCARGA QQ TIPO SOLO(BOTA FORA)	M3	2,56
8040100360	CARGA E DESCARGA DE ROCHA (BOTA FORA)	M3	10,75
8040100370	CARGA MAN E DESC DE ENTULHO EM CAMINHAO	M3	28,67
8040100380	TRANSPORTE DE SOLOS PARA BOTA FORA	MK	0,78
8040100390	TRANSPORTE DE MATERIAIS PARA ATERRO	MK	0,87
8040100400	ESPALHAMENTO/REGUL DE MATERIAL ESCAVADO	M3	1,15
8040100410	DRAGAGEM DE LAGOAS E VALAS	M3	12,26
8040100420	BOTA-FORA DE MATERIAIS SEM USO CAMINHAO	M3	28,23
8040100430	COMPAC MEC ATERRO ARGILOLOGO 100% PN	M3	6,78
GRUPO - S05.010 - ESCORAMENTO / CONTENÇÃO			
8050100010	ESCORAMENTO METALICO TIPO GAIOLA	M2	11,34
8050100020	ESCORAMENTO VALAS COM PRANCHA METALICA	M2	35,57
8050100030	ESCORAMENTO CAVAS COM PRANCHA METALICA	M2	70,37
8050100040	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MAO	M3	162,63
8050100050	ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA	M3	156,80
8050100060	ENSECADEIRA SACOS E SOLO LOCAL	M3	76,04
8050100070	ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	52,38
8050100080	DAMAS EM SOLO CIMENTO 6:1 (ESTRUTURANTE)	M3	273,00
8050100090	DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1	M3	218,16
8050100100	DAMAS CONTENCAO MADEIRA	M	35,40
8050100110	MURO DE ARRIMO EM CONCRETO CICLOPICO	M3	666,87
8050100120	GABIAO TIPO COLCHAO H=30CM MALHA 6X8CM	M2	238,02
8050100130	GABIAO TIPO CAIXA H=1,00M MALHA 8X10CM	M3	599,55
8050100140	RIP-RAP EM PLACAS CONCRETO ARMADO E=5CM	M2	146,84
8050100150	INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1	M3	803,19
8050100160	SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO	M3	499,68
GRUPO - S06.010 - ESGOTAMENTO			
8060100010	ESGOT C/ AUX DE CJ MOTO-BOMBA ATE 10M3/H	HRS	7,97
8060100020	ESGOT C/ AUX DE CJ MOTO-BOMBA ACI 10M3/H	HRS	12,95
8060100030	REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES	UN	4371,46
8060100040	REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES	M	19,81
GRUPO - S07.010 - FUNDACOES E ESTRUTURAS			
8070100010	LASTRO DE AREIA MEDIA LAVADA	M3	93,25
8070100020	LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	97,11
8070100030	LASTRO DE BRITA "0"	M3	127,19
8070100040	LASTRO DE BRITA "1"	M3	105,74
8070100050	LASTRO DE BRITA "2"	M3	105,74
8070100060	LASTRO DE BRITA 3 A 4	M3	109,27
8070100070	LASTRO DE PEDRA DE MAO	M3	121,02
8070100080	TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM	M2	86,71

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8070100090	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	M3	491,87
8070100100	FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB	M2	124,52
8070100110	FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB	M2	143,61
8070100120	FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE	M2	89,06
8070100130	FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PAREDE	M2	119,70
8070100140	FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE	M2	107,28
8070100150	FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE	M2	63,71
8070100160	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM	M2	135,48
8070100170	CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES	M3	30,56
8070100180	TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA	M2	16,73
8070100190	ARMADURA CA-25	KG	10,36
8070100200	ARMADURA CA-50	KG	10,20
8070100210	ARMADURA CA-60	KG	10,83
8070100220	CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA	M3	491,87
8070100230	CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA	M3	554,59
8070100240	CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA	M3	560,68
8070100250	CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA	M3	572,75
8070100260	CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2	M3	445,46
8070100270	CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2	M3	479,22
8070100280	CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2	M3	491,36
8070100290	CONCRETO USINADO FCK 300 KG/CM2	M3	505,81
8070100300	CONCRETO USINADO FCK 350 KG/CM2	M3	520,32
8070100310	CONCRETO USINADO FCK 400 KG/CM2	M3	536,12
8070100320	CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 BOMBEADO	M3	377,68
8070100330	CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 BOMBEADO	M3	393,01
8070100340	CONCRETO USINADO FCK 300 KG/CM2 BOMBEADO	M3	405,80
8070100350	CONCRETO USINADO FCK 350 KG/CM2 BOMBEADO	M3	419,87
8070100360	CONCRETO USINADO FCK 400 KG/CM2 BOMBEADO	M3	435,21
8070100370	CONCRETO CICLOPICO	M3	463,34
8070100380	LAJE PRE-MOLDADA PARA FORRO SIMPLES	M2	82,04
8070100390	LAJE PRE-MOLDADA SOBRECARGA 300KG/M2	M2	94,19
8070100400	CRAVACAO DE ESTACAS COM TRILHO TR-57	M	485,60
8070100410	CRAVACAO DE ESTACAS COM TRILHO TR-68	M	485,60
8070100420	CRAVACAO DE ESTACA CONC DN 180MM 35 TON	M	148,29
8070100430	CRAVACAO DE ESTACA CONC DN 230MM 55 TON	M	178,50
8070100440	CRAVACAO ESTACA EUCALIPTO TRATADO 0,15M	M	49,60
8070100450	CRAV ESTACA PERFIL "I" BITOLA W 150X13	M	142,21
8070100460	CRAV ESTACA PERFIL "I" BITOLA W 200X35,9	M	266,50
8070100470	CRAV ESTACA PERFIL "I" BITOLA W 200X46,1	M	319,94
8070100480	PILAR 40X20CM REDE DN150 A 250-RIO	M	276,07
8070100490	PILAR 60X20CM REDE DN300 A 400-RIO	M	372,62
8070100500	PILAR 40X15CM REDE DN150 A 250-CORREGO	M	370,74
8070100510	PILAR 60X15CM REDE DN300 A 400-CORREGO	M	452,79
8070100520	BASE 80X60X40CM REDE DN150 A 400-RIO	UN	453,09
8070100530	BASE 60X60X30CM REDE DN150 A 250-CORREGO	UN	438,45

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8070100540	BASE 80X60X30CM REDE DN300 A 400-CORREGO	UN	513,80
8070100550	PLACAS DE CONCRETO	M3	2798,81
GRUPO - S08.010 - DISPOSITIVOS ESPECIAIS - CAIXAS E POÇOS DE VISITA			
8080100010	PV-ANEL CONCR DN 600 PROF ATE 1,25M	UN	1613,53
8080100020	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE1,26A1,75M	UN	2509,62
8080100030	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE1,76A2,25M	UN	2767,42
8080100040	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE2,26A2,75M	UN	3025,23
8080100050	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE2,76A3,25M	UN	3678,69
8080100060	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE3,26A3,75M	UN	3946,61
8080100070	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE3,76A4,25M	UN	4217,95
8080100080	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE4,26A4,75M	UN	4505,80
8080100090	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE4,76A5,25M	UN	4802,45
8080100100	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE5,26A5,75M	UN	5098,60
8080100110	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE5,76A6,25M	UN	5401,58
8080100120	PV DN600 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-ENTER	UN	2115,45
8080100130	PV DN600 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-ENTER	UN	2282,88
8080100140	PV DN600 BEIRA RIO PROF 1,76A2,25M-ENTER	UN	2477,38
8080100145	PV DN600 BEIRA RIO PROF 2,26A2,75M-ENTER	UN	2665,56
8080100150	PV DN800 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-ENTER	UN	2436,40
8080100160	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-ENTER	UN	2650,08
8080100170	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,76A2,25M-ENTER	UN	2874,23
8080100180	PV DN800 BEIRA RIO PROF 2,26A2,75M-ENTER	UN	3595,37
8080100190	PV DN800 BEIRA RIO PROF 2,76A3,25M-ENTER	UN	3818,99
8080100200	PV DN800 BEIRA RIO PROF 3,26A3,75M-ENTER	UN	4042,62
8080100210	PV DN600 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-AEREO	UN	2198,78
8080100220	PV DN600 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-AEREO	UN	2313,90
8080100230	PV DN800 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-AEREO	UN	2264,01
8080100240	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-AEREO	UN	2402,85
8080100250	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,76A2,25M-AEREO	UN	2794,90
8080100260	PV POLIET DN 800 PROF ATE 1,25M	UN	3581,59
8080100270	PV POLIET DN 800 PROF DE 1,26 A 1,75M	UN	4295,64
8080100280	PV POLIET DN 800 PROF DE 1,76 A 2,25M	UN	4629,01
8080100290	PV POLIET DN 1000 PROF DE 2,26 A 2,75M	UN	5530,25
8080100300	PV POLIET DN 1000 PROF DE 2,76 A 3,25M	UN	9170,35
8080100310	PV POLIET DN 1000 PROF DE 3,26 A 3,75M	UN	12684,27
8080100320	PV POLIET DN 1000 PROF DE 3,76 A 4,25M	UN	14179,14
GRUPO - S09.010 - FECHAMENTO			
8090100010	ALVENARIA DE TIJOLO MACICO, E=10CM	M2	191,62
8090100020	ALVENARIA DE TIJOLO MACICO, E=20CM	M2	353,60
8090100030	ALVENARIA DE LAJOTA FURADA E=10CM	M2	66,55
8090100040	ALVENARIA DE LAJOTA FURADA E=20CM	M2	112,86
8090100050	ALVENARIA DE BLOCO CONCRETO E=10CM	M2	56,19
8090100060	ALVENARIA DE BLOCO CONCRETO E=15CM	M2	63,78
8090100070	ALVENARIA DE BLOCO CONCRETO E=20CM	M2	75,46
8090100080	ALVENARIA BLOCO CONCR E=10CM APARENTE	M2	65,52

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8090100090	ALVENARIA BLOCO CONCR E=15CM APARENTE	M2	73,56
8090100100	ALVENARIA BLOCO CONCR E=20CM APARENTE	M2	85,68
8090100110	ALVENARIA BLOCO CONCR E=15CM ESTRUTURAL	M2	85,90
8090100120	ALVENARIA BLOCO CONCR E=20CM ESTRUTURAL	M2	109,05
8090100130	ALVEN BLOCO CONCRETO E=15CM ESTRUT/APAR	M2	85,90
8090100140	ALVEN BLOCO CONCRETO E=20CM ESTRUT/APAR	M2	109,05
8090100150	ALVEN BL CONCR "U" E=15CM ARM/CONC/AMAR	M	29,50
8090100160	ALVEN BL CONCR "U" E=20CM ARM/CONC/AMAR	M	36,08
8090100170	ALVENARIA ELEMENTO VAZADO CERAMICO E=7CM	M2	162,04
8090100180	ALVENARIA ELEMENTO VAZADO CONCR E=10CM	M2	137,01
8090100190	ALVENARIA DE PEDRA	M2	487,05
8090100200	GUARDA CORPO PRFV 2"X2" PADRAO A2.3	M	395,81
8090100210	GUARDA-CORPO GALV 1.1/2" PAD A2.2 S/TEL	M	490,82
8090100220	GUARDA-CORPO GALV 1.1/2" PAD A2.2 C/TEL	M	681,72
8090100230	CORRIMAO PRFV 2"X2" PADRAO A2.3	M	232,22
8090100240	CORRIMAO ACO GALV. 1.1/2", PAD A2.4	M	146,66
8090100250	FORRO EM GESSO LISO	M2	32,33
8090100260	FORRO EM REGUAS DE PVC	M2	51,74
8090100270	LINHA DE SOMBRA PARA FORRO DE GESSO	M	19,33
GRUPO - S10.010 - PISOS E REVESTIMENTOS			
8100100010	PISO CERAMICO PEI-5 TIPO "A"	M2	103,37
8100100020	REVESTIMENTO CERAMICO PEI-3 TIPO "A"	M2	106,41
8100100030	PISO LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM	M2	121,15
8100100040	PLACAS CONCR. ARMADO E=8,0CM 50X50CM-VIA	UN	56,80
8100100050	PLACAS CONCR ARMADO E=4,0CM 40X40CM-JARD	UN	26,79
8100100060	PISO ALTA RESIST C/ JUNTA E AGREGADO 8MM	M2	106,41
8100100070	PISO CIMENTADO E=2,0CM SOB/ LASTRO 8,0CM	M2	64,78
8100100080	RODAPE CERAMICO PEI-5 TIPO "A"	M	17,93
8100100090	RODAPE DE MADEIRA MACICA H=7,0CM	M	24,83
8100100100	SOLEIRA, RODAPE E PEITORIL GRANITO E=2CM	M2	621,56
8100100110	REGUL BASE DE PISO C/ ARGAM 1:3, E=3CM	M2	25,83
8100100120	EMBOCO ARGAMASSA CIMENTO/CAL/AREIA 1:2:9	M2	35,48
8100100130	REBOCO COMUM ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:3	M2	24,67
8100100140	REBOCO PAULISTA ARGAM CIMENTO/AREIA 1:3	M2	34,48
8100100150	REBOCO PAULISTA TETO/PLATIB TRAÇO 1:2:9	M2	53,26
8100100160	CALAFETO ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:3	M2	5,42
8100100170	CHAPISCO INT/EXT ARGAM CIMENTO/AREIA 1:3	M2	6,89
8100100180	CHAPISCO TETO/PLATIB ARG CIMEN/AREIA 1:3	M2	7,78
8100100190	CHAPISCO ACABAM ARGAM CIMENTO/AREIA 1:3	M2	15,79
8100100200	EMASSAMENTO ESQUADRIAS MADEIRA 2 DEMAOS	M2	25,14
8100100210	EMASSAM PAREDE/TETO MASSA PVA 2 DEMAOS	M2	19,36
8100100220	EMASSAM PAREDE/TETO MASSA ACRIL 2 DEMAOS	M2	21,96
8100100230	PINTURA CAL PAREDE EXT/MEIO FIO 1 DEMAOS	M2	3,14
8100100240	PINTURA PVA LATEX PAREDE/TETO 2 DEMAOS	M2	15,69
8100100250	PINTURA PVA LATEX PAREDE/TETO 3 DEMAOS	M2	22,87

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8100100260	PINTURA ACRILICA SOBRE CHAPISCO 2 DEMAOS	M2	32,28
8100100270	PINTURA LATEX SOBRE CHAPISCO 2 DEMAOS	M2	28,84
8100100280	PINTURA TEXTURA ACRILICA FINA	M2	18,11
8100100290	PINTURA TEXTURA ACRILICA GROSSA	M2	22,28
8100100300	PINTURA ESMALTE SINTETICO ACO 2 DEMAOS	M2	22,98
8100100310	PINTURA ESMALTE SINTET TUBUL 2 DEMAOS	M2	39,56
8100100320	PINT ESMALTE SINT PAREDE/TETO 2 DEMAOS	M2	23,79
8100100330	PINT ESMALTE SINT PAREDE/TETO 3 DEMAOS	M2	26,69
8100100340	PINTURA ESMALTE SINTET MADEIRA 2 DEMAOS	M2	26,32
8100100350	PINTURA ACRILICA PAREDE/TETO 2 DEMAOS	M2	21,51
8100100360	PINTURA ACRILICA PAREDE/TETO 3 DEMAOS	M2	26,88
8100100370	PINTURA EM VERNIZ ACRILICO 2 DEMAOS	M2	19,24
8100100380	PINTURA EPOXI PAREDES 2 DEMAOS	M2	37,14
8100100390	PINT ANTICORROSIVA ZARCAO FERRO 2 DEMAOS	M2	18,51
8100100400	PINTURA ACRILICA PARA PISO 2 DEMAOS	M2	20,65
8100100410	PINTURA COM NATA DE CIMENTO	M2	11,84
8100100420	BANCADA DE APOIO GRANITO CINZA E=2,0CM	M2	423,97
8100100450	SELADOR ACRILICO PAREDE/TETO	M2	7,76
8100100460	POLIURETANO ACRIL ESTR METAL DUAS DEMAOS	M2	25,44
8100100470	REBOCO IMPERME C/ ARGAMASSA TIXOTROPICA	M2	172,28
8100100480	PINTURA EM VERNIZ REDUTOR EPOXI 2 DEMAOS	M2	22,16
GRUPO - S11.010 - IMPERMEABILIZAÇÃO			
8110100010	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE SIKA 1 OU SIMI	KG	8,19
8110100020	ADIT ACELER PEGA/ENDURECIM SIKA 3 OU SIM	KG	14,43
8110100030	ADESIVO BASE POLIMERO SIKAFIX OU SIMILAR	KG	17,08
8110100040	ARGAMASSA FLUIDA SIKAGROUT250 OU SIMILAR	M3	4478,17
8110100050	SIKA TOP 108 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	55,41
8110100060	IGOLFLEX OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	30,93
8110100070	IGOLFLEX OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	46,47
8110100080	IGOLFLEX BRANCO OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	47,26
8110100090	IGOLFLEX BRANCO OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	71,03
8110100100	IGOL 2 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	15,75
8110100110	SIKA TOP 107 OU SIMILAR 1 DEMAOS	M2	20,58
8110100120	SIKA TOP 107 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	41,15
8110100130	SIKA TOP 107 OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	61,74
8110100140	SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 1 DEMAOS	M2	20,73
8110100150	SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	41,45
8110100160	SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	62,19
8110100170	SIKAGARD 62 OU SIMILAR	M2	92,36
8110100180	MANTA ASFALTICA E=4MM ESTRUTURADA	M2	49,29
8110100190	REJUNTE MASTIQUE 2X1 - SIKAFLEX OU SIMIL	M	41,33
8110100200	PINTURA EPOXI ALCATRAO 3 DEMAOS	M2	53,37
8110100210	TECIDO DE POLIESTER 1 CAMADA	M2	8,11
8110100220	ISOPOR COM E=2,5CM	M2	7,50
8110100230	ISOPOR COM E=1,0CM	M2	3,77

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8110100240	JUNTA DILAT ELAST CONCR FUNGENBAND O-22	M	451,58
8110100250	REVEST SIKA TOP 122 OU SIMILAR E=20MM	M2	242,88
8110100280	GEOGRELHA DE POLIESTER RESISTENCIA 200KN	M2	109,29
8110100290	MANTA GEOTEXTIL POLIESTER 10KN/M	M2	6,33
GRUPO - S12.010 - ESQUADRIAS E VIDROS			
8120100010	PORTA MADEIRA PRANCHETA, COMPLETA	M2	316,93
8120100020	PORTA DE MADEIRA ALMOFADA, COMPLETA	M2	336,55
8120100030	PORTA ALUMINIO DE ABRIR/CORRER, COMPLETA	M2	552,36
8120100040	JANELA/BASCULA ALUM ABRIR/CORRER, COMPL	M2	644,84
8120100050	VIDRO LISO TRANSPARENTE E=4MM	M2	100,09
8120100060	DIVISORIA GRANITO CINZA POLIDO DUAS FACE	M2	288,29
8120100070	ESPELHO DE CRISTAL E=4MM	M2	460,11
GRUPO - S13.010 - COBERTURA			
8130100010	COBERT TELHAS FIBR OND E=6MM, C/ MADEIR	M2	110,04
8130100020	COBERT TELHAS FIBR OND E=6MM, S/ MADEIR	M2	56,97
8130100030	COBERT TELHAS FIBR OND E=8MM, C/ MADEIR	M2	127,94
8130100040	COBERT TELHAS FIBR OND E=8MM, S/ MADEIR	M2	68,32
8130100050	COBERTURA TELHAS CANALETE 49, C/ MADEIR	M2	140,62
8130100060	COBERTURA TELHAS CANALETE 49, S/ MADEIR	M2	109,77
8130100070	COBERTURA TELHAS CANALETE 90, C/ MADEIR	M2	178,59
8130100080	COBERTURA TELHAS CANALETE 90 S MADEIRAM	M2	110,63
8130100090	COBERT TELHAS ALUMINIO ONDULADA E=5,0MM	M2	152,72
8130100100	COBERT TELHAS CERAMICA FRANCESA, C/MADEI	M2	151,60
8130100110	COBERT TELHAS CERAMICA COLONIAL, C/MADEI	M2	129,80
8130100120	COBERT TELHAS TRANSL TRAP, ESTRU METAL	M2	347,23
8130100130	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO	M2	78,04
8130100140	RUFO EM ALUMINIO ESP=0,5MM LARGURA 40CM	M	88,20
8130100150	CALHA EM PVC L=20CM COM SUPORTE	M	38,08
GRUPO - S14.010 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			
8140100010	BACIA SANITARIA LOUCA CAIXA ACOPLADA	UN	548,72
8140100020	BACIA SANITARIA LOUCA CONVENCIONAL	UN	334,99
8140100030	BACIA SANITARIA LOUCA CONVENCIONAL PCD	UN	679,08
8140100040	MICTORIO LOUCA SIFONADO	UN	445,40
8140100050	LAVATORIO LOUCA COM COLUNA	UN	320,71
8140100060	LAVATORIO LOUCA COM COLUNA SUSPENSA PCD	UN	250,54
8140100070	LAVATORIO LOUCA SEM COLUNA SUSPENSO	UN	241,94
8140100080	CUBA LOUCA DE EMBUTIR	UN	189,59
8140100090	CUBA ACO INOX DE EMBUTIR	UN	420,96
8140100100	TANQUE LOUCA SUSPENSO SEM COLUNA	UN	528,80
8140100110	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO ELETRICO	UN	83,26
8140100120	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO COMUM	UN	18,20
8140100130	DUCHA HIGIENICA METAL CROMADO	UN	103,98
8140100140	TORNEIRA BANCADA METAL MANUAL LAVATORIO	UN	108,83
8140100150	TORNEIRA BANCADA METAL AUTOMAT LAVATORIO	UN	197,23
8140100160	TORNEIRA BANCADA METAL MANUAL PIA COZINH	UN	147,25

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8140100170	TORNEIRA PVC MANUAL USO GERAL	UN	65,51
8140100180	CABIDE METAL CROMADO UM GANCHO	UN	42,81
8140100190	PAPELEIRA METAL CROMADO	UN	68,46
8140100200	PAPELEIRA PLASTICA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	84,20
8140100210	TOALHEIRO PLASTICO PAPEL TOALHA	UN	84,20
8140100220	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER	UN	81,48
8140100230	RALO SECO PVC 100X53X40MM QUADRADO	UN	30,86
8140100240	RALO SINFONADO PVC 100X40MM CILINDRICO	UN	28,38
8140100250	CAIXA SINFONADA PVC 100X100X50MM REDONDA	UN	41,10
8140100260	CAIXA DESCARGA EXTERNA PLASTICA COMPLETA	UN	187,11
8140100270	CAIXA GORDURA PRE-MOLDADA 40X40X40CM	UN	148,91
8140100280	CAIXA PASSAGEM PRE-MOLDADA 40X40X40CM	UN	147,68
8140100290	CAIXA DAGUA FIBRA VIDRO 500L COMPLETA	UN	807,91
8140100300	CAIXA DAGUA FIBRA VIDRO 1000L COMPLETA	UN	907,65
8140100310	PONTO AGUA FRIA	UN	161,92
8140100320	PONTO DRENO AR-CONDICIONADO	UN	151,79
8140100330	PONTO REGISTRO DE PRESSAO	UN	245,96
8140100340	PONTO REGISTRO DE GAVETA 3/4"	UN	249,66
8140100350	PONTO REGISTRO DE GAVETA 1/2"	UN	242,15
8140100360	PONTO VALVULA DESCARGA MICTORIO	UN	462,34
8140100370	PONTO VALVULA DESCARGA BACIA SANITARIA	UN	501,27
8140100380	PONTO VALVULA DESCARGA BACIA SANITAR PCD	UN	985,79
8140100390	PONTO ESGOTO PRIMARIO	UN	128,10
8140100400	PONTO ESGOTO SECUNDARIO	UN	116,43
8140100410	PONTO VENTILACAO ESGOTO	UN	423,13
8140100420	TANQUE PRE-MOLDADO DE CONCRETO	UN	259,16
8140100430	TUBO PVC SOLD AGUA 20MM, INC CONEXOES	M	23,34
8140100440	TUBO PVC SOLD AGUA 25MM, INC CONEXOES	M	27,27
8140100450	TUBO PVC SOLD AGUA 32MM, INC CONEXOES	M	37,02
8140100460	TUBO PVC SOLD AGUA 50MM, INC CONEXOES	M	51,38
8140100470	TUBO PVC SOLD ESGOTO 40MM, INC CONEXOES	M	38,75
8140100480	TUBO PVC SOLD ESGOTO 50MM, INC CONEXOES	M	48,94
8140100490	TUBO PVC SOLD ESGOTO 75MM, INC CONEXOES	M	67,93
8140100500	TUBO PVC SOLD ESGOTO 100MM, INC CONEXOES	M	75,95
8140100510	TUBO PVC SOLD ESGOTO 200MM, INC CONEXOES	M	118,39
8140100520	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 25 MM (1")	UN	105,67
GRUPO - S15.010 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONIA/CABEAMENTO			
8150100010	PONTO ILUMINACAO APARENTE TETO	UN	110,97
8150100020	PONTO ILUMINACAO EMBUTIDO PAREDE	UN	122,02
8150100030	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES EMBUT 1TECLA	UN	140,90
8150100040	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES EMBUT 2TECLAS	UN	167,46
8150100050	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES EMBUT 3TECLAS	UN	187,99
8150100060	PONTO TOMADA EMBUTIDO 2P+T 10A/250V	UN	185,41
8150100070	PONTO TOMADA EMBUTIDO 2P+T 20A/250V	UN	221,62
8150100080	PONTO TOMADA EMBUTIDO 3P+T 30A/440V	UN	290,98

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8150100090	PONTO TOMADA PISO EMBUTID 2P+T 10A/250V	UN	170,54
8150100100	PONTO TOMADA CHUVEIRO ELETRICO EMBUTIDO	UN	314,81
8150100110	PONTO TOMADA AR CONDICIONADO EMBUTIDO	UN	221,62
8150100120	PONTO TOMADA DE TELEFONE RJ11 EMBUTIDO	UN	211,34
8150100130	PONTO ANTENA DE TV EMBUTIDO	UN	204,14
8150100520	CAIXA PASSAGEM ALV ELET 500X500MM DT-103	UN	496,04
8150100530	CAIXA PASSAGEM ALV ELET 300X300MM DT-104	UN	220,86
8150100580	POSTE ILUM C/LUMINARIA DECORATIVA DT-118	UN	1491,60
GRUPO - 16.010 - INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS			
8160100010	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT ATE 10CV	UN	771,84
8160100020	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 10A20CV	UN	964,80
8160100030	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 20A30CV	UN	1157,76
8160100040	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 30A50CV	UN	1736,64
8160100050	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 50A100CV	UN	2315,52
8160100060	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 100A300CV	UN	5089,00
8160100070	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 300A500CV	UN	6270,00
8160100080	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT >500CV	UN	7451,00
8160100090	MONT E INST QUADRO COMANDO POT ATE 10CV	UN	1390,88
8160100100	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 10A20CV	UN	1738,60
8160100110	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 20A30CV	UN	2086,32
8160100120	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 30A50CV	UN	2607,90
8160100130	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 50A100CV	UN	4327,76
8160100140	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 100A300CV	UN	5023,20
8160100150	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 300A500CV	UN	5892,50
8160100160	MONT E INST QUADRO COMANDO POT > 500CV	UN	6761,80
8160100180	ESTRUTURA EM MADEIRA DE LEI	M3	6600,13
8160100190	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=3MM	M2	745,07
8160100200	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=5MM	M2	871,26
8160100210	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=6MM	M2	997,45
8160100220	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=7MM	M2	1123,64
8160100230	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=10MM	M2	1502,21
8160100240	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=15MM	M2	2133,16
8160100250	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=20MM	M2	2764,11
8160100260	CHICANA FIBRA VIDRO E=3MM	M2	631,50
8160100270	CHICANA FIBRA VIDRO E=5MM	M2	757,69
8160100280	CHICANA FIBRA VIDRO E=6MM	M2	883,88
8160100290	CHICANA FIBRA VIDRO E=7MM	M2	1010,07
8160100300	CHICANA FIBRA VIDRO E=10MM	M2	1388,64
8160100310	CHICANA FIBRA VIDRO E=15MM	M2	2019,59
8160100320	CHICANA FIBRA VIDRO E=20MM	M2	2650,54
8160100330	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=3"	UN	1515,92
8160100340	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=6"	UN	2096,40
8160100350	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=9"	UN	2474,97
8160100360	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=12"	UN	4400,62
8160100370	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=18"	UN	5713,00

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8160100380	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=24"	UN	6172,33
8160100390	TAMPA FIBRA VIDRO E=6MM	M2	883,33
GRUPO - S17.010 - ASSENTAMENTO			
8170100010	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 50	M	5,62
8170100020	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 80	M	10,64
8170100030	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 100	M	11,53
8170100040	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 150	M	14,92
8170100050	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 200	M	17,13
8170100060	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 250	M	20,28
8170100070	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 300	M	25,68
8170100080	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 350	M	30,64
8170100090	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 400	M	35,00
8170100100	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 450	M	38,92
8170100110	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 500	M	45,05
8170100120	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 600	M	55,92
8170100130	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 700	M	67,75
8170100140	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 800	M	82,23
8170100141	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 900	M	91,39
8170100142	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 1000	M	100,53
8170100143	ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 1200	M	109,67
8170100150	ASSENTAMENTO TUBO PVC PBA DN 50	M	4,21
8170100160	ASSENTAMENTO TUBO PVC PBA DN 75	M	5,18
8170100170	ASSENTAMENTO TUBO PVC PBA DN 100	M	6,26
8170100180	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 100	M	6,26
8170100190	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 150	M	8,10
8170100200	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 200	M	9,27
8170100210	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 250	M	10,63
8170100220	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 300	M	11,70
8170100230	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 350	M	13,02
8170100240	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 400	M	14,43
8170100250	ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 100	M	7,01
8170100260	ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 150	M	8,78
8170100270	ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 200	M	9,93
8170100280	ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 250	M	11,63
8170100290	ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 300	M	13,66
8170100300	ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 350	M	17,06
8170100310	ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 400	M	20,47
8170100320	ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 500	M	23,89
8170100330	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 40	M	3,81
8170100340	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 50	M	4,21
8170100350	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 75	M	5,28
8170100360	ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 100	M	6,26
8170100370	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1/2"	M	4,31
8170100380	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 3/4"	M	4,55
8170100390	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1"	M	4,79

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8170100400	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1.1/4"	M	5,28
8170100410	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1.1/2"	M	6,26
8170100420	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 2"	M	6,66
8170100430	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 2.1/2"	M	7,24
8170100440	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 3"	M	7,73
8170100450	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 4"	M	8,22
8170100460	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 20	M	1,47
8170100470	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 25	M	1,57
8170100480	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 32	M	1,66
8170100490	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 40	M	4,21
8170100500	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 50	M	5,18
8170100510	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 60	M	5,67
8170100520	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 110	M	6,26
8170100530	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 1/2"	M	5,28
8170100540	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 3/4"	M	6,26
8170100550	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 2"	M	10,46
8170100560	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 2.1/2"	M	11,53
8170100570	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 3"	M	12,03
8170100580	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 4"	M	13,57
8170100590	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 6"	M	19,04
8170100600	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 200	M	40,21
8170100610	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 300	M	50,35
8170100620	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 400	M	61,43
8170100630	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 500	M	76,52
8170100640	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 600	M	90,60
8170100650	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 700	M	138,67
8170100660	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 800	M	192,89
8170100670	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 900	M	258,86
8170100680	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 1000	M	280,95
8170100690	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 1200	M	315,47
8170100700	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 1500	M	324,02
8170100710	ASSENT TUBO FOFO DN 80 SOBRE PILARES	M	15,47
8170100720	ASSENT TUBO FOFO DN 100 SOBRE PILARES	M	18,11
8170100730	ASSENT TUBO FOFO DN 150 SOBRE PILARES	M	19,46
8170100740	ASSENT TUBO FOFO DN 200 SOBRE PILARES	M	22,89
8170100750	ASSENT TUBO FOFO DN 250 SOBRE PILARES	M	25,33
8170100760	ASSENT TUBO FOFO DN 300 SOBRE PILARES	M	28,24
8170100770	ASSENT TUBO FOFO DN 350 SOBRE PILARES	M	32,62
8170100780	ASSENT TUBO FOFO DN 400 SOBRE PILARES	M	40,45
GRUPO - S18.010 - SERVIÇOS DE FUNDIÇÃO E USINAGEM			
8180100010	PECAS EM CHAPAS/PERFIL/BARRA EM ACO	KG	26,95
8180100020	TUBOS E CONEXOES FLANGEADOS EM ACO	KG	38,20
8180100030	TUBOS E CONEXOES EM ACO SOLDADO	KG	33,38
8180100040	PECAS EM CHAPAS/PERFIL/BARRA EM ACO INOX	KG	60,86
8180100050	TUBOS E CONEXOES EM ACO INOX	KG	92,89

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8180100060	PECAS EM ESTRUTURA PESADA EM ACO	KG	19,46
8180100070	CORTE SOLDA DE TUBOS ATE DN 150	UN	83,60
8180100080	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 200	UN	98,06
8180100090	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 250	UN	109,08
8180100100	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 300	UN	133,54
8180100110	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 400	UN	158,65
8180100120	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 500	UN	201,72
8180100130	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 600	UN	268,59
8180100140	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 700	UN	335,47
GRUPO - S19.010 - INTERLIGAÇÕES			
8190100010	INTERLIGACAO DE REDE ATE DN 100	UN	402,42
8190100020	INTERLIGACAO DE REDE DN 150	UN	1592,64
8190100030	INTERLIGACAO DE REDE DN 200 A DN 300	UN	8368,36
8190100040	INTERLIGACAO DE REDE DN 350 A DN 500	UN	10470,68
8190100050	INTERLIGACAO DE REDE DN 600 A DN 700	UN	18018,88
8190100060	INTERLIGACAO DE REDE DN 800 A DN 900	UN	27564,08
8190100070	INTERLIGACAO DE REDE DN 1000	UN	35291,04
8190100080	INTERLIGACAO DE REDE DN 75-C/ REDE CARGA	UN	488,13
8190100090	INTERLIGACAO DE REDE DN 100-C/ REDE CARG	UN	1300,14
8190100100	INTERLIGACAO DE REDE DN 150-C/ REDE CARG	UN	1326,87
8190100110	INTERLIGACAO DE REDE DN 200-C/ REDE CARG	UN	1972,29
8190100120	INTERLIGACAO DE REDE DN 250-C/ REDE CARG	UN	2038,02
8190100130	INTERLIGACAO DE REDE DN 300-C/ REDE CARG	UN	2424,59
8190100140	INTERLIGACAO DE REDE DN 350-C/ REDE CARG	UN	2431,17
8190100150	INTERLIGACAO DE REDE DN 400-C/ REDE CARG	UN	3220,99
GRUPO - S20.010 - LIGAÇÕES PREDIAIS			
8200100010	LIG PRED ESG LONGA C/MAT S/PAV H0,6A1,0M	UN	562,20
8200100020	LIG PRED ESG LONGA C/MAT PARAL H0,6A1,0M	UN	834,74
8200100030	LIG PRED ESG LONGA C/MAT BLOCO H0,6A1,0M	UN	830,79
8200100040	LIG PRED ESG LONGA C/MAT ASFAL H0,6A1,0M	UN	873,58
8200100050	LIG PRED ESG CURTA C/MAT S/PAV H0,6A1,0M	UN	442,24
8200100060	LIG PRED ESG CURTA C/MAT PARAL H0,6A1,0M	UN	605,70
8200100070	LIG PRED ESG CURTA C/MAT BLOCO H0,6A1,0M	UN	589,34
8200100080	LIG PRED ESG CURTA C/MAT ASFAL H0,6A1,0M	UN	625,13
8200100090	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, S/PAV	UN	199,73
8200100100	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, ASFALTO	UN	505,37
8200100110	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, PARALELO	UN	369,41
8200100120	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, BLOCO	UN	343,96
8200100130	LIG PRED AGUA DN 20, C/ TE, S/PAVIMENTO	UN	221,04
8200100140	LIG PRED AGUA DN 20, C/ TE, ASFALTO	UN	526,68
8200100150	LIG PRED AGUA DN 20, C/ TE, PARALELO	UN	390,72
8200100160	LIG PRED AGUA DN 20, C/ TE, BLOCO	UN	365,27
8200100170	PADRAO 1A-CAIXA TERMOPLASTICA HIDROM ¾"	UN	251,40
8200100180	PADRAO 1B-CAIXA TERMOPLASTICA HIDROM ¾"	UN	338,25
8200100190	PADRAO 1C-CAVALETE PVC HIDROMETRO ¾"	UN	220,70

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8200100200	PADRAO 1D-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO ¾"	UN	683,79
8200100210	PADRAO 2-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 1"	UN	754,06
8200100220	PADRAO 3-CAIXA ENTERRADA HIDROM 1.1/2"	UN	874,46
8200100230	PADRAO 4-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 2"	UN	1516,70
8200100240	PADRAO 5-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 3"	UN	5717,42
8200100250	PADRAO 6-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 4"	UN	7471,98
8200100260	INSTALACAO DE HIDROMETRO COM DN ¾"	UN	78,61
8200100270	INSTALACAO DE HIDROMETRO COM DN 1"	UN	139,87
8200100280	INSTALACAO DE HIDROMETRO COM DN 1.1/2"	UN	210,81
8200100290	INSTALACAO DE HIDROMETRO COM DN 2" A 4"	UN	418,72
8200100300	LOCALIZACAO DO RAMAL PREDIAL	UN	103,40
8200100310	REPARO DA BASE DO PADRAO TIPO CAVALETE	UN	69,77
8200100320	REPARO CAIXA ENTER TERMOPLASTICA CALCADA	UN	126,11
8200100330	REPARO DE CAIXA TERMOPLASTICA DE PAREDE	UN	100,26
8200100340	CAIXA LIGACAO PREDIAL EM ANEL CONCRETO	UN	137,21
8200100350	TAMPA CAIXA DE LIGACAO PREDIAL ESGOTO	UN	104,18
8200100360	CAIXA LIGACAO ANEL CONCRETO-BEIRA RIO	UN	364,87
8200100370	REDE CONDOM PVC NBR7362 100-BEIRA RIO	M	119,00
8200100375	REDE CONDOM FOFO NBR15420 100-BEIRA RIO	M	252,77
8200100380	LIGACAO INTRA-DOMICILIAR NA CALCADA	UN	841,58
8200100390	LIGACAO INTRA-DOMICILIAR-INST. EXISTENTE	UN	1110,23
8200100400	LIGACAO INTRA-DOMICILIAR PADRAO ATE 6M	UN	1522,35
8200100410	LIGACAO INTRA-DOMIC PAD DIST>6 E <=12M	UN	2113,59
8200100420	LIGACAO INTRA-DOMIC PAD DIST>12 E <=18M	UN	2716,93
8200100430	LIG INTRA-DOMICILIAR CALÇADA(INTERIOR)	UN	508,47
8200100440	LIG INTRA-DOMICILIAR-INST EXIST(INTERIOR	UN	959,79
8200100450	LIG INTRA-DOMIC PADRAO ATÉ 6M (INTERIOR)	UN	1137,50
8200100460	LIG INTRA-DOMIC PAD DIST>6E<=12M(INTERIO	UN	1514,44
8200100470	LIG INTRA-DOMIC PAD DIST>12E<=18M(INTERI	UN	2077,07
8200100480	LIG ESG DENTRO PI NA REDE E CAP DRENAGEM	UN	102,95
8200100490	PESQ RAMAL PREDIAL P/ NOVA LIGACAO ESGOT	UN	86,92
GRUPO - S21.010 - PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO			
8210100010	RETIRADA DE PAVIMENTO ASFALTICO	M2	7,11
8210100020	RETIRADA PAV ASFALTICO C/ BASE PARALELO	M2	16,89
8210100030	RETIRADA PAV ASFALTICO C/ BASE BLOCOS	M2	21,37
8210100040	RETIRADA DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO	M2	12,21
8210100050	RETIRADA PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS	M2	14,27
8210100060	RETIRADA PAVIMENTO PAVI-S	M2	8,55
8210100070	RETIRADA PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	8,55
8210100080	RETIRADA CALCADA EM CERAMICA INCL. LASTR	M2	30,42
8210100090	RETIRADA CALCADA CACOS MARMORE/GRANITO	M2	33,49
8210100100	RETIRADA PAVIM CIMENTADO LISO INCL LASTR	M2	30,79
8210100110	RETIRADA DE MEIO-FIO CONCRETO OU PEDRA	M	10,69
8210100120	RETIRADA DE SARJETA DE CONCRETO	M	21,38
8210100130	RECOMPOSICAO PAVIMENTO PARALELEPIPEDO	M2	35,49

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8210100140	RECOMPOSICAO PAVIMENTO BLOCO CONC SEXTAV	M2	26,15
8210100150	RECOMPOSICAO PAVIMENTO BLOCO CONC PAVI-S	M2	31,81
8210100160	RECOMPOSICAO PAVIMENTO PEDRA PORTUGUESA	M2	83,28
8210100170	RECOMP DE PAVIMENTO EM PLACAS CONCRETO	M2	18,98
8210100180	RECOMPOSICAO DE PAVIMENTO EM CERAMICA	M2	120,47
8210100190	RECOMP PAVIMENTO CIMENTADO INCL LASTRO	M2	57,33
8210100200	RECOMPOSICAO MEIO FIO CONCRETO OU PEDRA	M	21,15
8210100210	RECOMPOSICAO DE SARJETA DE CONCRETO	M	57,68
8210100220	BASE EM SOLO BRITA	M3	107,74
8210100230	PINTURA LIGACAO SOBRE BASE(RR-2C)	M2	2,07
8210100240	RECOMPOSICAO DE PAVIMENTO ASFALTICO	M3	1133,54
8210100250	RECOMP PAV ASFALTICO AREAS TAPA BURACO	M3	1474,37
8210100260	TRANSPORTE DE MASSA ASFALTICA	MK	0,35
8210100270	PAVIMENTACAO BLOCO CONCR SEXTAVADO E=6CM	M2	60,14
8210100280	PAVIMENTACAO BLOCO CONCR SEXTAVADO E=8CM	M2	61,93
8210100290	PAVIMENTACAO BLOCO CONCR PAVI-S E=6CM	M2	60,34
8210100300	PAVIMENTACAO BLOCO CONCR PAVI-S E=8CM	M2	65,10
8210100310	PAVIMENTACAO PARALELEPIEDO	M2	134,60
8210100320	MEIO FIO DE CONCRETO SECAO 15x12x30CM	M	52,51
8210100330	PAVIMENTO EM PEDRISCO E=5,0CM	M2	8,29
8210100340	PAVIMENTO EM PEDRISCO E=10,0CM	M2	14,78
8210100350	MURO TIPO "1" BLOCO/MOURAO/ARAME	M	210,21
8210100360	MURO TIPO"2" BLOCO/MOURAO/TELA PVC/ARAME	M	247,10
8210100370	MURO TIPO "3" MOURAO/ARAME	M	147,82
8210100380	MURO TIPO"4" BLOCO/MOURAO/TELA GALV/ARAM	M	232,42
8210100390	MURO TIPO "5" BLOCO DE CONCRETO APARENTE	M	660,07
8210100400	CERCA C/ 6 FIOS ARAME LISO/MOURAO MADEIR	M	28,86
8210100410	CERCA C/ 6 FIOS ARAME FARPADO/MOURAO MAD	M	31,83
8210100420	PORTAO TIPO "1" L=4,00M	UN	4669,91
8210100430	PORTAO TIPO "1" L=1,00M	UN	2327,04
8210100440	PORTAO TIPO "2" FECHADO L=4,0M E H=3,0M	UN	8656,69
8210100450	PINTURA LETREIRO/LOGOMARCA CESAN	M2	177,40
8210100460	GRAMA ESMERALDA PLACAS, TERRA VEG. 2,0CM	M2	15,34
8210100470	PLANTIO DE ARVORES H=2,0M	UN	55,04
8210100480	BANCO PRE-MOLDADO DE CONCRETO	UN	372,77
8210100490	CAIXA RALO EM CONCRETO, COMPLETA	UN	467,84
8210100500	MEIA CANA DE CONCRETO DN 200	M	38,47
8210100510	MEIA CANA DE CONCRETO DN 300	M	44,80
8210100520	MEIA CANA DE CONCRETO DN 400	M	59,90
8210100530	MEIA CANA DE CONCRETO DN 500	M	76,97
8210100540	MEIA CANA DE CONCRETO DN 600	M	94,14
8210100550	SARJETA EM CONCRETO	M	41,92
8210100580	REDE DREN TUBO CONCR CA-1 DN 400 S/ PAV	M	176,27
8210100640	REDE DREN TUBO CONCR CA-2 DN 300 S/ PAV	M	159,32
8210100650	REDE DREN TUBO CONCR CA-2 DN 400 S/ PAV	M	179,68

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO			E-GOB
DATA BASE: SETEMBRO/ 2017			E-DOC
LS: 220,80%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITARIO
8210100720	TAMPAO FERRO FUNDIDO DN 600MM	UN	567,00
8210100725	TAMPAO FERRO FUNDIDO DN 800MM	UN	2362,37
8210100740	CONCERTINA DUPLA PERFURANTE	M	39,17
8210100750	SINALIZACAO HORIZONT TERMOPLAST EXTRUSAO	M2	126,34
8210100760	ASFALTO A FRIO ENSACADO	KG	6,50
8210100770	RETIRADA CALCADA EM CIMENTADO DESEMP	M2	28,23
8210100780	RECOMP DE CALCADA EM CIMENTADO DESEMP	M2	32,68
8210100790	BASE EM CASCALHO	M3	148,42
8210100800	SINALIZACAO HORIZONT TINTA BASE ACRILICA	M2	27,41
GRUPO - S23.010 - SERVIÇOS ESPECIAIS			
8230100010	LASTRO DE BRITA "0" PARA BIOFILTRO	M3	136,60
8230100020	LASTRO DE BRITA "1" PARA BIOFILTRO	M3	115,15
8230100030	LASTRO DE BRITA "2" PARA BIOFILTRO	M3	115,15
8230100040	TURFA/CAVACO/CARVAO/AREIA P/ BIOFILTRO	M3	308,60
8230100050	TELA TIPO MOSQUITEIRO PARA BIOFILTRO	M2	19,03
8230100060	AREIA GROSSA 2,0A 3,0mm	M3	108,31
8230100070	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MAO ARGAMASSADA	M3	435,55
8230100080	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X100	UN	638,60
8230100090	DEFENSA METALICA	M	600,96
8230100100	CARVAO ANTRACITO TE=1,1A1,3MM CU=1,5MM	M3	3463,97
8230100110	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 50MMX25MM	M3	1021,72
8230100120	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 19MMX12,7MM	M3	1003,07
8230100130	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 12,7MMX6,3MM	M3	1003,07
8230100140	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 6,3MMX3,2MM	M3	1003,07
8230100150	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 3,2MMX2,0MM	M3	1003,07
8230100160	AREIA PARA FILTRO TE=0,50MM CU=1,5MM	M3	1218,57