TARELA DE RRECOS DE SERVICO	<u> </u>	
TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇO	S	E-GOB
DATA BASE: FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%		
BDI: 26,19%		
SEM DESONERAÇÃO	HAUDADE	DDECO LINUTADIO
CÓDIGO DESCRIÇÃO GRUPO - S01.010 - CANTEIRO DE OBRAS	UNIDADE	PRECO UNITARIO
		470.00
7010100010 BARRACAO PARA ESCRITORIO/FISCALIZACAO 7010100020 BARRACAO ABERTO PARA GUARDA DE TUBOS	M2	478,08
	M2	131,11
7010100030 BARRACAO ABERTO PARA SERVICOS GERAIS 7010100040 BARRACAO FECHADO DEPOSITO/ALMOXARIFADO	M2 O M2	112,38
7010100040 BARRACAO PECHADO DEPOSITO/ALIMOXARIFADO	M2	311,75
7010100030 BARRACAO PARA REFEITORIO 7010100060 BARRACAO PARA VESTIARIO E SANITARIO	M2	372,00 858,50
7010100000 BARRACAO PARA VESTIARIO E SANTARIO 7010100070 PADRAO DE ENTRADA PROVISORIO DE ENERGIA	UN	1.676,96
7010100070 PADRAO DE ENTRADA PROVISORIO DE ENERGIA 7010100080 PADRAO DE ENTRADA PROVISORIO DE AGUA	UN	151,35
7010100080 FADRAG DE ENTRADA FROVISORIO DE AGGA 7010100090 TAPUME CHAPA COMPENSADA RESINADA E=6M		64,28
7010100090 TAP OME CHAPA COMPENSADA KESINADA E-OM 7010100100 TAPUME TELHA METAL E=0,50MM H=2,00M	M	103,47
7010100110 PLACA OBRA PAD CESAN E AGENTE FINANCEIRO	M2	139,20
7010100110 F CACA OBINAT AD CESAN E AGENTE TINANCEINO 7010100120 FOSSA SEPTICA PRE-MOLDADA CAP 10 PESSOAS	UN	1.358,55
7010100130 FILTRO ANAEROBICO PRE-MOLDADO CAP 10 PES		1.112,70
7010100140 SUMIDOURO PRE-MOLDADO CAP 10 PESSOAS	UN	1.917,15
7010100150 CONTAINER ESCRITORIO DE 6,0X2,4M C/ BANH	UNM	637,26
7010100160 CONTAINER DEPOSITO MAT 6,0X2,4M C/ BANH	UNM	637,26
7010100170 CONTAINER DEPOSITO MAT 6,0X2,4M S/ BANH	UNM	497,86
7010100180 CONTAINER SANIT/VESTIARIO DE 6,0X2,4M	UNM	723,55
7010100190 MOBILIZACAO DE CONTAINER 6,0X2,4M	UN	615,72
7010100200 DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER 6,0X2,4M	UN	615,72
7010100210 BANHEIRO QUIMICO	UNM	1.236,66
7010100220 SANITARIO HIDRAULICO PORTATIL	UNM	1.577,38
7010100230 TRANSP MAT FORNEC CESAN DIST 51 A 100KM	TK	3,68
7010100240 TRANSP MAT FORNEC CESAN DIST 101 A 200KM	TK	1,99
7010100250 TRANSP MAT FORNEC CESAN DIST ACI 200KM	TK	1,66
7010100260 GRUPO GERADOR ATE 20 KVA	HRS	22,04
7010100270 GRUPO GERADOR ATE 20 KVA	MES	3.449,23
7010100280 GRUPO GERADOR DE 21 A 80 KVA	HRS	49,82
7010100290 GRUPO GERADOR DE 21 A 80 KVA	MES	7.508,75
7010100300 GRUPO GERADOR DE 81 A 125 KVA	HRS	95,82
7010100310 GRUPO GERADOR DE 81 A 125 KVA	MES	13.811,33
7010100320 GRUPO GERADOR DE 126 A 180 KVA	HRS	154,49
7010100330 GRUPO GERADOR DE 126 A 180 KVA	MES	21.797,52
7010100340 MOB E DESMOB DE EQUIPAMENTOS <=50KM	UN	788,32
7010100350 MOB E DESMOB DE EQUIPAMENTOS >50KM	KM	3,94
GRUPO - S02.010 - SERVIÇOS TÉCNICOS		
7020100010 CADASTRO DE REDE AGUA OU ESGOTO	M	1,44
7020100020 CADASTRO DA OBRA CIVIL LOCALIZADA	UN	343,73
7020100030 LOC NIV REDE COL/RECAL/EMISARIO/ADUTORA	M	1,64
7020100040 LOC NIV E ACOMP TOPOG REDES DIST AGUA	M	1,90
7020100050 ACOMP TOPOGRAFICO REDES COLETORAS ESGO	TO M	2,42
7020100060 ACOMP TOPOGR RECAL/EMISARIO/ADUTORA	M	1,90
7020100070 TESTE DE DEFORMACAO E DECLIVIDADE	M	0,95
7020100080 TESTE DE ESTANQUEIDADE	M	1,35
7020100090 LOCACAO OBRA COM EQUIPAMENTO TOPOGRA		3,70
7020100100 LOCACAO OBRA SEM EQUIPAMENTO TOPOGRAF		11,44
7020100110 LOCACAO AREA COM EQUIPAMENTO TOPOGRAF		2,09
7020100120 EQUIPE TOPOGRAFICA OBRA POR MES	UNM	13.062,62 Página 1

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%	~		
SEM DESONE			
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	EQUIPE TOPOGRAFICA OBRA POR DIA	UND	617,31
	ENSAIO COMPRESSAO SIMPLES - CONTRAPROVA	UN	138,45
	MARCO LOCALIZADOR DE DUTOS	UN	246,54
	SINALIZACAO COM FITA SUBTERRANEA	M	0,99
	D10 - SERVIÇOS PRELIMINARES		
	TAPUME VEDACAO DESCONTINUO COM TABUAS	M	9,21
	TAPUME PROT CHAPA COMPENS RESINADA 12MM	M2	20,33
	TAPUME PROT TELHA MET E=0,50MM H=2,0M	M	91,64
	PASSADICOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	76,81
	PASSADICOS COM CHAPAS DE ACO	KG	9,97
	TELA DE PROTECAO FACHADA	M2	6,28
	ESCORAMENTO DE MURO	M2	34,14
	ESCORAMENTO DE ARVORES	UN	111,20
	ESCORAMENTO DE POSTES	UN	698,19
	ANDAIME TIPO BALANCIM LEVE	UNM	239,76
	ANDAIME FACHADEIRO (M2XMES)	UN	4,20
	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME FACHADEIRO	M2	5,25
	TRANSP MANUAL MAT DIFIC ACESS ATE 500M	KG	0,30
	TRANSP MANUAL MAT DIFIC ACESS ACIMA 500M	KG	0,77
	TRANSPORTE MANUAL DE MATERIAIS	TO	135,90
	CORTE DESTOC ARVORE DIAM DE 10,01 A 30CM	UN	66,69
	CORTE DESTOC ARVORE DIAM MAIOR 30,0CM	UN	310,90
	LIMPEZA DE AREA (VARREDURA)	M2	0,53
	LIMPEZA DE RUA COM LAVAGEM	M2	1,10
	LIMPEZA GERAL DA EDIFICACAO	M2	10,57
	LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	0,91
	LIMPEZA MANUAL TERRENO VEGETACAO DENSA	M2	3,62
	LIMPEZA MECANICA DE TERRENO	M2	0,34
	LIMPEZA DAS ARMADURAS COM ESCOVA DE ACO	KG	15,61
	LIMPEZA DE CONCRETO C/ HIDROJATEAMENTO	M2	7,31
	LIMPEZA DE CALHAS	M	12,08
	LIMP MANUAL CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS	M	3,78
	LIMPEZA PAREDES E FUNDO COM ESCOVACAO	M2	4,53
	LIMPEZA E LAVAGEM COM BOMBA ALTA PRESSAO	M2	2,41
	LIMPEZA MANUAL DE CAIXA	UN	60,40
	LIMPEZA MANUAL DE POCOS VISITA DN 600MM	UN	60,40
	LIMPEZA MANUAL DE POCOS VISITA DN 1000MM	UN	75,50
	LIMP E DESOB DE REDES ENTRE DN 100 E 200	M	19,68
	LIMP E DESOB DE REDES ENTRE DN 200 E 400	M	29,20
	LIMPEZA E DESOB DE REDES COM RID-GID	HRS	82,02
	RETIRADA MAT LEITO FILTRANTE C/ REAPROV	M3	80,95
	RASPAGEM/LIMP MECANICA TERRENO C/ TRATOR	M2	0,59
	REGULARIZAÇÃO MECANICA DE TERRENO	M2	4,74
	REGULARIZACAO MECANICA DE TERRENO	M2	2,40
	REMOCAO DE ENTULHO SEM CAMINHAO	M3	22,65
	PODA MASC DE CRAMA INCLUSIVE BOTA FORA	M2	0,53
	PODA MEC DE GRAMA INCLUSIVE BOTA FORA	M2	0,21
	PLACA SINALIZACAO TRANSITO EM CAVALETE	UND	1,09
7030100440	TELA TAPUME CONTINUO PARA SINALIZACAO	M	2,31

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC DATA BASE: FEVEREIRO / 2018 LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE **PRECO UNITARIO** 7030100450 CONES DE SINALIZACAO UND 1,23 7030100460 CONES DE SINALIZAÇÃO COM SINALIZADOR UND 3,84 120,92 7030100470 BANDEROLA DE SINALIZAÇÃO UND 7030100480 SINAL PARE E SIGA C/ PLACAS BLOQ E RADIO UND 272,33 7030100490 SINALIZACAO NOTURNA COM ENERGIA ELETRICA UND 9,16 0.49 7030100500 SINALIZACAO COM FAIXA DUPLA ZEBRADA M 7030100510 APICOAMENTO MANUAL DE CONCRETO M2 12,87 7030100520 DEMOLICAO DE ALVEN LAJOTA/TIJOLO/BLOCO M3 51,47 6,86 7030100530 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE COBOGO M2 7030100540 DEMOLICAO MANUAL CONCRETO ARMADO М3 395,10 7030100550 DEMOLICAO MECANICA CONCRETO ARMADO M3 263,00 7030100560 DEMOLICAO MANUAL CONCRETO SIMPLES/CICLOP 274,48 M3 7030100570 DEMOLICAO MANUAL DE PISO EM CERAMICA M2 12,01 7030100580 DEMOLICAO MANUAL DE PISO EM GRANITO M2 13,72 7030100590 DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM CERAMICA M2 24,02 7030100600 RETIRADA DE BANCADA MARMORE/GRANITO M2 50,75 7030100610 RETIRADA DE BACIA/LAVATORIOS C/ REAPROV. UN 17,83 7030100620 RETIRADA COBERT CANALETE 49 OU 90 C/ REA M2 12,54 7030100630 RETIRADA COBERT TELHA FIBROCIM C/ REPROV 8,56 M2 7030100640 RETIRADA DA ESTRUTURA MADEIRA DO TELHADO M2 22,30 7030100650 RETIRADA DE MASSA UNICA/REBOCO/EMBOCO 9,70 M2 7030100660 RETIRADA DE ARAME FARPADO DE CERCA Μ 1,21 7030100670 RETIRADA DE CERCA EM TELA GALVANIZADA M2 4,53 2,27 7030100680 RETIRADA DE CERCA SEM REAPROVEITAMENTO Μ 7030100690 RETIRADA DE DIVISORIAS COM REAPROVEITAM M2 17,83 7030100700 RETIR ESQUADRIA PORTA/JANELA C/ REAPRPV. M2 25,38 7030100710 RETIRADA DE FORRO EM PVC C/ REAPROVEITAM M2 8,92 7030100720 RETIRADA DE GUARDA CORPO Μ 12,69 7030100730 REMOCAO DE PINTURA ESTRUTURA METALICA M2 11,60 UN 7030100740 RETIRADA PONTO ELETRICOS, INC DISJUNTOR 14,31 7030100750 RETIRADA DE PORTAO COM REAPROVEITAMENTO M2 8,46 7030100760 RETIR RODAPE/DEGRAU/SOLEIRA/BANC GRANITO Μ 50,75 7030100770 RETIRADA DE TELHA CERAMICA M2 10,28 7030100780 RETIRADA DE TORNEIRAS E REGISTROS UN 9,84 7030100790 RETIRADA PISO PAVIFLEX/PLACAS BORRACHA 6,01 M2 7030100800 RETIRADA DE GRADES OU GRADIS M2 17,16 7030100810 DESATIVACAO E VEDACAO DE PONTO DE AGUA UN 35,37 7030100820 FURO EM ROCHA DN 32MM/50CM C/ ENCH GROUT UN 79,44 7030100830 FURO EM PAREDE CONCRETO 3/8" 15 A 20CM UN 13,09 7030100840 ABERTUR/FECHAM ALVENAR TUBO DN15A25MM Μ 9,39 7030100850 ABERTUR/FECHAM ALVENAR TUBO DN32A50MM Μ 13,19 20,02 7030100860 ABERTUR/FECHAM ALVENAR TUBO DN75 A 100MM Μ 7030100870 CACAMBA ESTAC. P/ CARREG.MANUAL 69,63 M3 7030100880 RETIRADA DE TAMPAS CHAPA ACO M2 60.40 7030100890 DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTR M2 19,63 7030100900 CACAMBA ESTACIONARIA P/ RECEB. DE LODO UN 4.580,70 7030100910 RETIRADA MAT LEITO FILTRANTE S/ REAPROV M3 60,40 7030100920 ANDAIME TUBULAR P/ESTRUTURAS CONCRETO M2 65,72 7030100930 MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME TUBULAR M2 2,62

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE:	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONE	EPACÃO		
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	LOCACAO ANDAIME METALICO TUBULAR (MXMES)	UN	12,62
	PLACAS INDICATIVAS EM ACRILICO	M2	343,07
	RETIRADA DE GUARDA CORPO C REAPROVEITAM	M	•
	D10 - MOVIMENTO DE TERRA	IVI	20,24
	,	1 142	45.20
	ESCAVACAO MANUAL SOLO 1ªCAT PROF ACI 3M	M3	45,30
	ESCAVACAO MANUAL SOLO 1ªCAT PROF ACI 3M	M3	52,10
	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLO TURFOSO	M3	106,91
	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLO TURFOSO	M3	52,85
	ESCAVACAO MANUAL SOLO 2ªCAT PROF ATE 3M	M3	66,44
	ESCAVACAO MECAN SOLO 1ªCAT PROF ATE 3M	M3	9,85
	ESCAVACAO MECAN SOLO 1ªCAT PROF ACI 3M	M3	12,20
	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL TURFOSO	M3	19,70
	ESCAVACAO MECAN SOLO 2ªCAT PROF ATE 3M	M3	17,21
	ESCAVACAO MECAN SOLO 2ªCAT PROF ACI 3M	M3	20,96
	ESCAVACAO CAVA/VALA COM ARGAM EXPANSIVA	M3	1.501,21
	ESC ROCHA MACICO OU AFLORADA C/ ARG EXPA	M3	927,95
	ESCAVACAO MEC EM ROCHA S/ USO EXPLOSIVOS	M3	1.005,81
	ESCAVACAO EM CAVA C/ USO EXPLOSIVOS	M3	539,80
	ESCAVACAO MEC E REMOCAO DE SOLOS MOLES	M3	21,55
	REGULARIZACAO DO FUNDO DE VALA COM AREIA	M3	61,88
7040100170	REGULARIZACAO DO FUNDO DAS CAVA C/ BRITA	M3	92,61
7040100180	REGULARIZACAO DO FUNDO VALA	M3	7,55
7040100190	REATERRO MAN SEM COMPACTACAO CONTROLADA	M3	7,55
	REATERRO MEC SEM COMPACTACAO CONTROLADA	M3	3,23
7040100210	REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL	M3	52,85
7040100220	REATERRO COM COMPACTACAO MECANICA	M3	19,03
7040100230	REATERRO COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	18,68
7040100240	ATERRO COM AREIA SEM COMPAC CONTROLADA	M3	59,67
7040100250	ATERRO COM AREIA COM COMPAC MECANICA	M3	63,39
7040100260	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDR	M3	76,34
7040100270	ATERRO COM ARGILA S/ COMPAC CONTROLADA	M3	42,08
7040100280	ATERRO COM ARGILA C/ APILOAMENTO MANUAL	M3	96,78
7040100290	ATERRO COM ARGILA C/ COMPAC MECANICA	M3	49,17
7040100300	ATERRO COM ARGILA MECANIZADO 100% PN	M3	43,47
7040100310	CORTE TERRENO NATURAL COM EQUIP MECANICO	M3	4,41
7040100320	CORTE ATERRO COMPENS INCL COMPAC. 100%PN	M3	16,11
7040100330	CORTE, CARGA, DESC E ESPALH MAT DIST 1,5	M3	9,37
7040100340	CORTE E CARGA DE MATERIAL COM EQUIP MECA	M3	7,83
	CARGA E DESCARGA QQ TIPO SOLO(BOTA FORA)	M3	2,51
	CARGA E DESCARGA DE ROCHA (BOTA FORA)	M3	10,57
	CARGA MAN E DESC DE ENTULHO EM CAMINHAO	M3	26,54
	TRANSPORTE DE SOLOS PARA BOTA FORA	MK	0,79
	TRANSPORTE DE MATERIAIS PARA ATERRO	MK	0,87
	ESPALHAMENTO/REGUL DE MATERIAL ESCAVADO	M3	0,90
	DRAGAGEM DE LAGOAS E VALAS	M3	12,67
	BOTA-FORA DE MATERIAIS SEM USO CAMINHAO	M3	22,65
	COMPAC MEC ATERRO ARGILOGO 100% PN	M3	6,73
	D10 - ESCORAMENTO / CONTENÇÃO	1412	0,73
	ESCORAMENTO METALICO TIPO GAIOLA	M2	11,15
, 555155510	1=======		11,10

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE	FEVEREIRO / 2018		E-GOB E-DOC
	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESON			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	ESCORAMENTO VALAS COM PRANCHA METALICA	M2	34,31
7050100030	ESCORAMENTO CAVAS COM PRANCHA METALICA	M2	67,97
7050100040	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MAO	M3	152,84
7050100050	ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA	M3	154,25
7050100060	ENSECADEIRA SACOS E SOLO LOCAL	M3	67,93
7050100070	ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	46,13
7050100080	DAMAS EM SOLO CIMENTO 6:1 (ESTRUTURANTE)	M3	251,44
7050100090	DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1	M3	200,10
7050100100	DAMAS CONTENCAO MADEIRA	M	36,39
7050100110	MURO DE ARRIMO EM CONCRETO CICLOPICO	M3	624,11
7050100120	GABIAO TIPO COLCHAO H=30CM MALHA 6X8CM	M2	256,12
7050100130	GABIAO TIPO CAIXA H=1,00M MALHA 8X10CM	M3	669,19
7050100140	RIP-RAP EM PLACAS CONCRETO ARMADO E=5CM	M2	132,26
7050100150	INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1	M3	677,42
7050100160	SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO	M3	439,97
GRUPO - SO6.	010 - ESGOTAMENTO		
7060100010	ESGOT C/ AUX DE CJ MOTO-BOMBA ATE 10M3/H	HRS	6,98
7060100020	ESGOT C/ AUX DE CJ MOTO-BOMBA ACI 10M3/H	HRS	11,46
7060100030	REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES	UN	4.326,46
7060100040	REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES	M	18,31
GRUPO - S07.	010 - FUNDACOES E ESTRUTURAS		
7070100010	LASTRO DE AREIA MEDIA LAVADA	M3	93,65
7070100020	LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	89,24
7070100030	LASTRO DE BRITA "0"	M3	121,61
7070100040	LASTRO DE BRITA "1"	M3	100,16
7070100050	LASTRO DE BRITA "2"	M3	100,16
7070100060	LASTRO DE BRITA 3 A 4	M3	103,69
7070100070	LASTRO DE PEDRA DE MAO	M3	118,44
7070100080	TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM	M2	83,21
7070100090	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	M3	433,63
7070100100	FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB	M2	113,62
7070100110	FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB	M2	131,62
7070100120	FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE	M2	80,56
7070100130	FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PAREDE	M2	105,41
	FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE	M2	100,16
	FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE	M2	54,92
7070100160	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM	M2	125,22
	CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES	M3	26,57
7070100180	TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA	M2	13,83
	ARMADURA CA-25	KG	9,68
	ARMADURA CA-50	KG	9,94
	ARMADURA CA-60	KG	10,47
	CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA	M3	433,63
	CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA	M3	492,80
	CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA	M3	497,67
	CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA	M3	509,64
	CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2	M3	413,00
	CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2	M3	446,76
	CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2	M3	458,90

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONE	-		
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	CONCRETO USINADO FCK 300 KG/CM2	M3	473,35
	CONCRETO USINADO FCK 350 KG/CM2	M3	487,86
	CONCRETO USINADO FCK 400 KG/CM2	M3	503,66
	CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 BOMBEADO	M3	375,59
	CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 BOMBEADO	M3	390,92
	CONCRETO USINADO FCK 300 KG/CM2 BOMBEADO	M3	403,71
	CONCRETO USINADO FCK 350 KG/CM2 BOMBEADO	M3	417,78
	CONCRETO USINADO FCK 400 KG/CM2 BOMBEADO	M3	433,12
	CONCRETO CICLOPICO	M3	402,45
	LAJE PRE-MOLDADA PARA FORRO SIMPLES	M2	76,54
	LAJE PRE-MOLDADA SOBRECARGA 300KG/M2	M2	87,97
	CRAVACAO DE ESTACAS COM TRILHO TR-57	M	481,27
	CRAVACAO DE ESTACAS COM TRILHO TR-68	M	481,27
	CRAVACAO DE ESTACA CONC DN 180MM 35 TON	M	142,54
	CRAVACAO DE ESTACA CONC DN 230MM 55 TON	M	172,75
	CRAVACAO ESTACA EUCALIPTO TRATADO 0,15M	M	47,95
	CRAV ESTACA PERFIL "I" BITOLA W 150X13	M	137,43
	CRAV ESTACA PERFIL "I" BITOLA W 200X35,9	M	261,72
	CRAV ESTACA PERFIL "I" BITOLA W 200X46,1	M	315,16
	PILAR 40X20CM REDE DN150 A 250-RIO	M	276,13
	PILAR 60X20CM REDE DN300 A 400-RIO	M	376,35
	PILAR 40X15CM REDE DN150 A 250-CORREGO	M	343,00
	PILAR 60X15CM REDE DN300 A 400-CORREGO	M	428,17
	BASE 80X60X40CM REDE DN150 A 400-RIO	UN	454,36
	BASE 60X60X30CM REDE DN150 A 250-CORREGO	UN	413,16
	BASE 80X60X30CM REDE DN300 A 400-CORREGO	UN	491,34
	PLACAS DE CONCRETO	M3	2.893,60
	010 - DISPOSITIVOS ESPECIAIS - CAIXAS E POÇOS DE VISITA		
	PV-ANEL CONCR DN 600 PROF ATE 1,25M	UN	1.627,45
	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE1,26A1,75M	UN	2.534,84
	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE1,76A2,25M	UN	2.780,81
	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE2,26A2,75M	UN	3.026,78
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE2,76A3,25M	UN	3.680,52
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE3,26A3,75M	UN	3.936,85
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE3,76A4,25M	UN	4.196,55
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE4,26A4,75M	UN	4.472,40
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE4,76A5,25M	UN	4.757,11
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE5,26A5,75M	UN	5.041,18
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE5,76A6,25M	UN	5.332,08
	PV DN600 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-ENTER	UN	2.065,19
	PV DN600 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-ENTER	UN	2.209,15
	PV DN600 BEIRA RIO PROF 1,76A2,25M-ENTER	UN	2.380,31
	PV DN600 BEIRA RIO PROF 2,26A2,75M-ENTER	UN	2.545,05
	PV DN800 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-ENTER	UN	2.383,30
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-ENTER	UN	2.574,01
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,76A2,25M-ENTER	UN	2.775,55
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 2,26A2,75M-ENTER	UN	3.500,87
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 2,76A3,25M-ENTER	UN	3.701,88
/080100200	PV DN800 BEIRA RIO PROF 3,26A3,75M-ENTER	UN	3.902,88 Página 6

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DΔΤΔ ΒΔSF· Ι	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%	EVEREINO / 2010		L-50C
BDI: 26,19%			
•	· DA CÃ O		
SEM DESONE CÓDIGO		LINUDADE	DDECO HAUTADIO
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	PV DN600 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-AEREO PV DN600 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-AEREO	UN	2.181,51
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-AEREO PV DN800 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-AEREO	UN	2.285,42 2.248,35
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-AEREO	UN	2.376,56
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,76A2,25M-AEREO		
	PV POLIET DN 800 PROF ATE 1,25M	UN	2.743,28
			3.602,20
	PV POLIET DN 800 PROF DE 1,26 A 1,75M PV POLIET DN 800 PROF DE 1,76 A 2,25M	UN	4.309,48
			4.628,17
	PV POLIET DN 1000 PROF DE 2,26 A 2,75M	UN	5.514,72
	PV POLIET DN 1000 PROF DE 2,76 A 3,25M PV POLIET DN 1000 PROF DE 3,26 A 3,75M	UN	9.122,56
	· · ·	UN	12.604,21
	PV POLIET DN 1000 PROF DE 3,76 A 4,25M 210 - FECHAMENTO	UN	14.066,82
	ALVENARIA DE TIJOLO MACICO, E=10CM		177.04
	·	M2	177,84
	ALVENARIA DE TIJOLO MACICO, E=20CM	M2	332,26
	ALVENARIA DE LAJOTA FURADA E 2000A	M2	57,89
	ALVENARIA DI OCO CONCRETO E COM	M2	100,05
	ALVENARIA BLOCO CONCRETO E 14604	M2	46,92
	ALVENARIA BLOCO CONCRETO E=14CM	M2	53,57
	ALVENARIA BLOCO CONCRETO E=19CM	M2	63,74
	ALVENARIA BLOCO CONCRETO E=9CM APARENTE	M2	54,41
	ALVENARIA BLOCO CONCRETO E=14CM APARENTE	M2	61,41
	ALVENARIA BLOCO CONCRETO E=19CM APARENTE	M2	71,94
	ALVENARIA BLOCO CONCR E=14CM ESTRUTURAL ALVENARIA BLOCO CONCR E=19CM ESTRUTURAL	M2	72,04
		M2	92,03
	ALVENARIA BLOCO CONCR E=14CM ESTRUT/APAR	M2	81,66
	ALVENARIA BLOCO CONCR E=19CM ESTRUT/APAR	M2	101,65
	ALVEN BL CONCR "U" E=15CM ARM/CONC/AMAR	M	26,50
	ALVEN BL CONCR "U" E=20CM ARM/CONC/AMAR	M	32,34
	ALVENARIA ELEMENTO VAZADO CERAMICO E=7CM	M2	148,19
	ALVENARIA DE REDRA	M2	116,18
	ALVENARIA DE PEDRA	M2	426,65
	GUARDA CORPO PREV 2"X2" PADRAO A2.3	M	390,38
	GUARDA-CORPO GALV 1.1/2" PAD A2.2 S/TEL	M	450,65
	GUARDA-CORPO GALV 1.1/2" PAD A2.2 C/TEL	M	640,57
	CORRIMAO PRFV 2"X2" PADRAO A2.3	M	226,79
	CORRIMAO ACO GALV. 1.1/2", PAD A2.4	M	131,65
	FORRO EM GESSO LISO	M2	33,48
	FORRO EM REGUAS DE PVC	M2	50,48
	LINHA DE SOMBRA PARA FORRO DE GESSO	M	19,33
	DISO CERANICO DEL E TIDO "A"	1 100	404.70
	PISO CERAMICO PEI-5 TIPO "A"	M2	104,78
	REVESTIMENTO CERAMICO PEI-3 TIPO "A"	M2	107,51
	PISO LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM	M2	110,23
	PLACAS CONCR. ARMADO E=8,0CM 50X50CM-VIA	UN	54,60
	PLACAS CONCR ARMADO E=4,0CM 40X40CM-JARD	UN	25,04
	PISO ALTA RESIST C/ JUNTA E AGREGADO 8MM	M2	90,50
	PISO CIMENTADO E=2,0CM SOB/ LASTRO 8,0CM	M2	60,37
7100100080	RODAPE CERAMICO PEI-5 TIPO "A"	M	15,35

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONE			
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	RODAPE DE MADEIRA MACICA H=7,0CM	M	22,06
	SOLEIRA, RODAPE E PEITORIL GRANITO E=2CM	M2	594,12
	REGUL BASE DE PISO C/ ARGAM 1:3, E=3CM	M2	23,36
	EMBOCO ARGAMASSA CIMENTO/CAL/AREIA 1:2:9	M2	30,42
	REBOCO COMUM ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:3	M2	20,24
	REBOCO PAULISTA ARGAM CIMENTO/AREIA 1:3	M2	29,87
	REBOCO PAULISTA TETO/PLATIB TRAÇO 1:2:9	M2	44,68
	CALAFETO ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:3	M2	4,53
	CHAPISCO INT/EXT ARGAM CIMENTO/AREIA 1:3	M2	5,98
	CHAPISCO TETO/PLATIB ARG CIMEN/AREIA 1:3	M2	6,69
	CHAPISCO ACABAM ARGAM CIMENTO/AREIA 1:3	M2	13,11
	EMASSAMENTO ESQUADRIAS MADEIRA 2 DEMAOS	M2	22,44
	EMASSAM PAREDE/TETO MASSA PVA 2 DEMAOS EMASSAM PAREDE/TETO MASSA ACRIL 2 DEMAOS	M2 M2	17,03
	PINTURA CAL PAREDE EXT/MEIO FIO 1 DEMAO	M2	19,16 2,62
	PINTURA PVA LATEX PAREDE/TETO 2 DEMAOS	M2	12,96
	PINTURA PVA LATEX PAREDE/TETO 2 DEMIAOS PINTURA PVA LATEX PAREDE/TETO 3 DEMAOS	M2	18,88
	PINTURA ACRILICA SOBRE CHAPISCO 2 DEMAOS	M2	27,36
	PINTURA LATEX SOBRE CHAPISCO 2 DEMAOS	M2	24,15
	PINTURA TEXTURA ACRILICA FINA	M2	15,44
	PINTURA TEXTURA ACRILICA GROSSA	M2	19,91
	PINTURA ESMALTE SINTETICO ACO 2 DEMAOS	M2	19,31
	PINTURA ESMALTE SINTET TUBUL 2 DEMAOS	M2	32,72
	PINT ESMALTE SINT PAREDE/TETO 2 DEMAOS	M2	20,10
	PINT ESMALTE SINT PAREDE/TETO 3 DEMAOS	M2	22,52
	PINTURA ESMALTE SINTET MADEIRA 2 DEMAOS	M2	22,70
	PINTURA ACRILICA PAREDE/TETO 2 DEMAOS	M2	17,76
	PINTURA ACRILICA PAREDE/TETO 3 DEMAOS	M2	22,32
	PINTURA EM VERNIZ ACRILICO 2 DEMAOS	M2	16,39
	PINTURA EPOXI PAREDES 2 DEMAOS	M2	30,54
	PINT ANTICORROSIVA ZARCAO FERRO 2 DEMAOS	M2	15,93
	PINTURA ACRILICA PARA PISO 2 DEMAOS	M2	16,96
7100100410	PINTURA COM NATA DE CIMENTO	M2	9,56
7100100420	BANCADA DE APOIO GRANITO CINZA E=2,0CM	M2	389,19
7100100450	SELADOR ACRILICO PAREDE/TETO	M2	6,50
7100100460	POLIURETANO ACRIL ESTR METAL DUAS DEMAOS	M2	22,56
7100100470	REBOCO IMPERME C/ ARGAMASSA TIXOTROPICA	M2	167,05
7100100480	PINTURA EM VERNIZ REDUTOR EPOXI 2 DEMAOS	M2	19,34
GRUPO - S11.0	010 - IMPERMEABILIZAÇÃO		
7110100010	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE SIKA 1 OU SIMI	KG	8,45
7110100020	ADIT ACELER PEGA/ENDURECIM SIKA 3 OU SIM	KG	13,89
	ADESIVO BASE POLIMERO SIKAFIX OU SIMILAR	KG	16,54
	ARGAMASSA FLUIDA SIKAGROUT250 OU SIMILAR	M3	4.337,61
	SIKA TOP 108 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	59,03
	IGOLFLEX OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	28,67
	IGOLFLEX OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	43,07
	IGOLFLEX BRANCO OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	45,09
	IGOLFLEX BRANCO OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	67,77
7110100100	IGOL 2 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	13,62

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE. I	FEVEREIRO / 2018		E-GOB E-DOC
	-EVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%	~		
SEM DESONE			
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	SIKA TOP 107 OU SIMILAR 1 DEMAO	M2	17,91
	SIKA TOP 107 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	35,83
7110100130	SIKA TOP 107 OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	53,73
7110100140	SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 1 DEMAO	M2	18,98
7110100150	SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	37,97
7110100160	SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	56,94
7110100170	SIKAGARD 62 OU SIMILAR	M2	83,63
7110100180	MANTA ASFALTICA E=4MM ESTRUTURADA	M2	50,44
7110100190	REJUNTE MASTIQUE 2X1 - SIKAFLEX OU SIMIL	М	38,11
7110100200	PINTURA EPOXI ALCATRAO 3 DEMAOS	M2	44,64
7110100210	TECIDO DE POLIESTER 1 CAMADA	M2	7,73
7110100220	ISOPOR COM E=2,5CM	M2	7,23
	ISOPOR COM E=1,0CM	M2	3,39
	JUNTA DILAT ELAST CONCR FUNGENBAND 0-22	М	435,61
	REVEST SIKA TOP 122 OU SIMILAR E=20MM	M2	234,08
	GEOGRELHA DE POLIESTER RESISTENCIA 200KN	M2	104,90
	MANTA GEOTEXTIL POLIESTER 10KN/M	M2	6,38
	110 - ESQUADRIAS E VIDROS	IVIZ	0,30
	PORTA MADEIRA PRANCHETA, COMPLETA	M2	345,00
	PORTA DE MADEIRA ALMOFADA, COMPLETA	M2	354,91
	PORTA ALUMINIO DE ABRIR/CORRER, COMPLETA	M2	576,61
	JANELA/BASCULA ALUM ABRIR/CORRER, COMPL VIDRO LISO TRANSPARENTE E=4MM	M2	641,94
		M2	103,48
	DIVISORIA GRANITO CINZA POLIDO DUAS FACE	M2	279,22
	ESPELHO DE CRISTAL E=4MM	M2	512,26
	010 - COBERTURA	1 242	402.25
	COBERT TELHAS FIBR OND E=6MM, C/ MADEIR	M2	102,35
	COBERT TELHAS FIBR OND E=6MM, S/ MADEIR	M2	56,06
	COBERT TELHAS FIBR OND E=8MM, C/ MADEIR	M2	119,60
	COBERT TELHAS FIBR OND E=8MM, S/ MADEIR	M2	68,14
	COBERTURA TELHAS CANALETE 49, C/ MADEIR	M2	139,05
	COBERTURA TELHAS CANALETE 49, S/ MADEIR	M2	110,66
7130100070	COBERTURA TELHAS CANALETE 90, C/ MADEIR	M2	169,53
7130100080	COBERTURA TELHAS CANALETE 90 S MADEIRAM	M2	110,40
7130100090	COBERT TELHAS ALUMINIO ONDULADA E=5,0MM	M2	151,59
7130100100	COBERT TELHAS CERAMICA FRANCESA, C/MADEI	M2	135,04
7130100110	COBERT TELHAS CERAMICA COLONIAL, C/MADEI	M2	118,03
7130100120	COBERT TELHAS TRANSL TRAP, ESTRU METAL	M2	353,62
7130100130	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO	M2	77,49
7130100140	RUFO EM ALUMINIO ESP=0,5MM LARGURA 40CM	M	83,85
7130100150	CALHA EM PVC L=20CM COM SUPORTE	М	29,19
	010 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
	BACIA SANITARIA LOUCA CAIXA ACOPLADA	UN	543,37
	BACIA SANITARIA LOUCA CONVENCIONAL	UN	326,32
	BACIA SANITARIA LOUCA CONVENCIONAL PCD	UN	672,87
	MICTORIO LOUCA SIFONADO	UN	442,17
	LAVATORIO LOUCA COM COLUNA	UN	308,47
	LAVATORIO LOUCA COM COLUNA SUSPENSA PCD	UN	242,03
	LAVATORIO LOUCA SEM COLUNA SUSPENSO	UN	231,89
\ T-01000\0	LAVATORIO LOUCA SLIVI COLUNA SUSPLIVSU	UIN	231,09

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONE		1	
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	CUBA LOUCA DE EMBUTIR	UN	189,78
	CUBA ACO INOX DE EMBUTIR	UN	426,09
	TANQUE LOUCA SUSPENSO SEM COLUNA	UN	515,47
	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO ELETRICO CHUVEIRO PLASTICO BRANCO COMUM	UN	78,77
	DUCHA HIGIENICA METAL CROMADO	UN	16,17 99,72
	TORNEIRA BANCADA METAL MANUAL LAVATORIO	UN	105,48
	TORNEIRA BANCADA METAL AUTOMAT LAVATORIO	UN	194,02
	TORNEIRA BANCADA METAL MANUAL PIA COZINH	UN	143,95
	TORNEIRA PVC MANUAL USO GERAL	UN	57,58
	CABIDE METAL CROMADO UM GANCHO	UN	40,94
	PAPELEIRA METAL CROMADO	UN	64,89
	PAPELEIRA PLASTICA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	76,73
	TOALHEIRO PLASTICO PAPEL TOALHA	UN	76,73
	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER	UN	74,19
	RALO SECO PVC 100X53X40MM QUADRADO	UN	27,67
	RALO SINFONADO PVC 100X40MM CILINDRICO	UN	24,93
	CAIXA SINFONADA PVC 100X100X50MM REDONDA	UN	36,53
7140100260	CAIXA DESCARGA EXTERNA PLASTICA COMPLETA	UN	157,70
7140100270	CAIXA GORDURA PRE-MOLDADA 40X40X40CM	UN	138,55
7140100280	CAIXA PASSAGEM PRE-MOLDADA 40X40X40CM	UN	137,37
7140100290	CAIXA DAGUA FIBRA VIDRO 500L COMPLETA	UN	730,51
7140100300	CAIXA DAGUA FIBRA VIDRO 1000L COMPLETA	UN	822,77
7140100310	PONTO AGUA FRIA	UN	145,75
7140100320	PONTO DRENO AR-CONDICIONADO	UN	135,17
7140100330	PONTO REGISTRO DE PRESSAO	UN	224,68
	PONTO REGISTRO DE GAVETA 3/4"	UN	228,49
	PONTO REGISTRO DE GAVETA 1/2"	UN	220,57
	PONTO VALVULA DESCARGA MICTORIO	UN	422,41
	PONTO VALVULA DESCARGA BACIA SANITARIA	UN	466,50
	PONTO VALVULA DESCARGA BACIA SANITAR PCD	UN	931,51
	PONTO ESGOTO PRIMARIO	UN	110,58
	PONTO ESGOTO SECUNDARIO	UN	99,77
	PONTO VENTILACAO ESGOTO	UN	391,32
	TANQUE PRE-MOLDADO DE CONCRETO	UN	227,45
	TUBO PVC SOLD AGUA 25MM, INC CONEXOES	M	20,30
	TUBO PVC SOLD AGUA 33MM, INC CONEXOES	M	23,86
	TUBO PVC SOLD AGUA 32MM, INC CONEXOES TUBO PVC SOLD AGUA 50MM, INC CONEXOES	M M	33,31 47,11
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 40MM, INC CONEXOES	M	32,77
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 40MM, INC CONEXOES	M	41,90
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 35MM, INC CONEXOES	M	57,91
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 100MM, INC CONEXOES	M	64,91
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 200MM, INC CONEXOES	M	109,88
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 25 MM (1")	UN	102,26
	010 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONIA/CABEAMENTO		102,20
	PONTO ILUMINACAO APARENTE TETO	UN	95,52
	PONTO ILUMINACAO EMBUTIDO PAREDE	UN	106,57
	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES EMBUT 1TECLA	UN	126,53
	•	•	Página 10

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%	~		
SEM DESONE		1	
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES EMBUT 2TECLAS	UN	149,62
	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES EMBUT 3TECLAS	UN	168,50
	PONTO TOMADA EMBUTIDO 2P+T 10A/250V	UN	162,40
	PONTO TOMADA EMBUTIDO 2P+T 20A/250V	UN	201,68
	PONTO TOMADA EMBUTIDO 3P+T 30A/440V PONTO TOMADA PISO EMBUTID 2P+T 10A/250V	UN	263,93
	PONTO TOMADA PISO EMBUTID 2P+1 10A/250V PONTO TOMADA CHUVEIRO ELETRICO EMBUTIDO	UN	149,26
	PONTO TOMADA CHOVEIRO ELETRICO EMBUTIDO PONTO TOMADA AR CONDICIONADO EMBUTIDO	UN	275,23 201,68
	PONTO TOMADA AK CONDICIONADO EMBOTIDO PONTO TOMADA DE TELEFONE RJ11 EMBUTIDO	UN	184,74
	PONTO ANTENA DE TV EMBUTIDO	UN	176,86
	CAIXA PASSAGEM ALV ELET 500X500MM DT-103	UN	500,41
	CAIXA PASSAGEM ALV ELET 300X300MM DT-103	UN	220,18
	POSTE ILUM C/LUMINARIA DECORATIVA DT-118	UN	1.468,50
	10 - INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS	ON	1.408,50
	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT ATE 10CV	UN	621,20
	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 10A20CV	UN	776,50
	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 10A20CV	UN	931,80
	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 30A50CV	UN	1.397,70
	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 50A100CV	UN	1.863,60
	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 100A300CV	UN	4.426,34
	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 300A500CV	UN	5.376,24
	MONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT >500CV	UN	6.326,14
	MONT E INST QUADRO COMANDO POT ATE 10CV	UN	1.115,44
	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 10A20CV	UN	1.394,30
	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 20A30CV	UN	1.673,16
	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 30A50CV	UN	2.091,45
	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 50A100CV	UN	3.807,52
	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 100A300CV	UN	4.365,24
	MONT E INST QUADRO COMANDO POT 300A500CV	UN	5.062,39
	MONT E INST QUADRO COMANDO POT > 500CV	UN	5.759,54
	ESTRUTURA EM MADEIRA DE LEI	M3	5.752,27
	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=3MM	M2	727,49
	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=5MM	M2	853,68
7160100210	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=6MM	M2	979,87
	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=7MM	M2	1.106,06
7160100230	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=10MM	M2	1.484,63
7160100240	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=15MM	M2	2.115,58
7160100250	COMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=20MM	M2	2.746,53
7160100260	CHICANA FIBRA VIDRO E=3MM	M2	613,92
7160100270	CHICANA FIBRA VIDRO E=5MM	M2	740,11
7160100280	CHICANA FIBRA VIDRO E=6MM	M2	866,30
	CHICANA FIBRA VIDRO E=7MM	M2	992,49
7160100300	CHICANA FIBRA VIDRO E=10MM	M2	1.371,06
7160100310	CHICANA FIBRA VIDRO E=15MM	M2	2.002,01
	CHICANA FIBRA VIDRO E=20MM	M2	2.632,96
	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=3"	UN	1.463,18
	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=6"	UN	2.043,66
7160100350	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=9"	UN	2.422,23
7160100360	CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=12"	UN	4.347,88

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%		2 500
BDI: 26,19%		
SEM DESONERAÇÃO		
CÓDIGO DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
7160100370 CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=18"	UN	5.660,26
7160100370 CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=18 7160100380 CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=24"	UN	6.119,59
7160100380 CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W-24 7160100390 TAMPA FIBRA VIDRO E=6MM	M2	883,33
GRUPO - S17.010 - ASSENTAMENTO	IVIZ	003,33
7170100010 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 50	М	4.92
	M	4,82
7170100020 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 100		9,12
7170100030 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 100	M	9,83
7170100040 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 300	M	12,76
7170100050 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 200	M	14,75
7170100060 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 250	M	17,65
7170100070 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 300	M	22,33
7170100080 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 350	M	26,73
7170100090 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 400	M	30,64
7170100100 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 450	M	34,30
7170100110 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 500	M	39,68
7170100120 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 600	M	49,49
7170100130 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 700	M	60,23
7170100140 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 800	M	73,28
7170100141 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 900	M	81,73
7170100142 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 1000	M	89,90
7170100143 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 1200	M	98,07
7170100150 ASSENTAMENTO TUBO PVC PBA DN 50	M	3,43
7170100160 ASSENTAMENTO TUBO PVC PBA DN 75	M	4,21
7170100170 ASSENTAMENTO TUBO PVC PBA DN 100	М	5,10
7170100180 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 100	М	5,10
7170100190 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 150	М	6,65
7170100200 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 200	М	7,63
7170100210 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 250	М	8,79
7170100220 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 300	M	9,67
7170100230 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 350	M	10,75
7170100240 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 400	М	11,93
7170100250 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 100	М	5,74
7170100260 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 150	М	7,17
7170100270 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 200	М	8,10
7170100280 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 250	М	9,61
7170100290 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 300	M	11,34
7170100300 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 350	M	14,17
7170100310 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 400	M	17,00
7170100320 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 500	M	19,84
7170100330 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 40	M	3,14
7170100350 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 50	M	3,43
7170100340 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 75	M	4,31
7170100330 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 73 7170100360 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 100	M	5,10
7170100300 ASSENTAMENTO TOBO PVC EB-008 DN 100 7170100370 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1/2"	M	3,53
7170100380 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1"	M	3,72
7170100390 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1"	M	3,92
7170100400 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1.1/4"	M	4,31
7170100410 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1.1/2"	M	5,10
7170100420 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 2"	M	5,39

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONI			
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 2.1/2"	M	5,88
	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 3"	M	6,28
	ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 4"	M	6,68
	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 20	M	1,21
	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 23	M	1,29
	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 32 ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 40	M M	1,37
	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 40	M	3,43 4,21
	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 50	M	4,60
	ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 00	M	5,10
	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 1/2"	M	4,31
	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 3/4"	M	5,10
	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 2"	M	8,52
	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 2.1/2"	M	9,40
	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 3"	M	9,79
	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 4"	М	11,16
	ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 6"	М	15,66
	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 200	М	33,79
7170100610	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 300	М	42,65
7170100620	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 400	М	52,73
7170100630	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 500	М	65,90
7170100640	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 600	M	77,97
7170100650	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 700	M	116,84
7170100660	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 800	M	162,52
	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 900	M	218,45
7170100680	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 1000	M	233,39
	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 1200	M	261,18
	ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 1500	M	269,80
	ASSENT TUBO FOFO DN 80 SOBRE PILARES	M	14,18
	ASSENT TUBO FOFO DN 100 SOBRE PILARES	M	16,54
	ASSENT TUBO FOFO DN 150 SOBRE PILARES	M	17,71
	ASSENT TUBO FOFO DN 200 SOBRE PILARES	M	20,68
	ASSENT TUBO FOFO DN 250 SOBRE PILARES	M	22,83
	ASSENT TUBO FOFO DN 300 SOBRE PILARES	M	25,60
	ASSENT TUBO FOFO DN 350 SOBRE PILARES	M	29,54
	ASSENT TUBO FOFO DN 400 SOBRE PILARES	M	36,65
	.010 - SERVIÇOS DE FUNDIÇÃO E USINAGEM PECAS EM CHAPAS/PERFIL/BARRA EM ACO	KG	25,29
	TUBOS E CONEXOES FLANGEADOS EM ACO	KG	36,46
	TUBOS E CONEXOES EM ACO SOLDADO	KG	30,40
	PECAS EM CHAPAS/PERFIL/BARRA EM ACO INOX	KG	57,89
	TUBOS E CONEXOES EM ACO INOX	KG	89,99
	PECAS EM ESTRUTURA PESADA EM ACO	KG	17,91
	CORTE SOLDA DE TUBOS ATE DN 150	UN	72,25
	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 200	UN	84,76
	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 250	UN	94,09
	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 300	UN	114,98
	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 400	UN	136,49
7180100120	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 500	UN	173,89
		-	Página 13

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE	FEVEREIRO / 2018		E-GOB E-DOC
	•		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESON	•		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 600	UN	231,46
	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 700	UN	289,03
	.010 - INTERLIGAÇÕES	1101	277.05
	INTERLIGAÇÃO DE REDE ATE DN 100	UN	377,05
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 150	UN	1.522,90
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 200 A DN 300	UN	7.773,53
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 350 A DN 500	UN	9.578,98
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 600 A DN 700	UN	16.875,60
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 4000	UN	25.920,84
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 300	UN	33.118,92
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 100 C/ REDE CARGA	UN	462,76
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 150-C/ REDE CARG	UN	1.266,34
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 300 C/ REDE CARC	UN	1.293,07
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 250-C/ REDE CARG	UN	1.850,50
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 250-C/ REDE CARG	UN	1.916,23
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 300-C/ REDE CARG	UN	2.278,31
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 400 C/ REDE CARG	UN	2.284,89
	INTERLIGAÇÃES PREDIAIS	UN	3.023,73
	D.010 - LIGAÇÕES PREDIAIS D LIG PRED ESG LONGA C/MAT S/PAV H0,6A1,0M	1101	FC 4 40
		UN	564,48
	LIG PRED ESG LONGA C/MAT PLACE HO.6A1,0M	UN	823,62
	LIG PRED ESG LONGA C/MAT ASSAULIO GALONA	UN	831,83
	LIG PRED ESG CURTA C/MAT S/PAY HO CA1 0M4	UN	865,50
	LIG PRED ESG CURTA C/MAT PARAL US 641 0M	UN	441,14
	LIG PRED ESG CURTA C/MAT PLOCO US 641 0M	UN	597,81
	LIG PRED ESG CURTA C/MAT ASSAULIO CA1 OMA	UN	587,72
	LIG PRED ESG CURTA C/MAT ASFAL H0,6A1,0M	UN	618,76
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, S/PAV	UN	194,12
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, ASFALTO	UN	487,53
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, PARALELO	UN	353,51
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, BLOCO	UN	337,80
	LIG PRED AGUA DN 20, C/TE, S/PAVIMENTO	UN	215,43
	LIG PRED AGUA DN 20, C/TE, ASFALTO	UN	508,84
	LIG PRED AGUA DN 20, C/TE, PARALELO	UN	374,82
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ TE, BLOCO	UN	359,11
	PADRAO 1A-CAIXA TERMOPLASTICA HIDROM ¾"	UN	245,22
	PADRAO 16 CAVALETE BYG HIDROM ¾"	UN	326,03
	PADRAO 1C-CAVALETE PVC HIDROMETRO ¾"	UN	210,54
	PADRAO 1D-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO ¾"	UN	653,07
	PADRAO 2-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 1"	UN	724,61
	PADRAO 3-CAIXA ENTERRADA HIDROM 1.1/2"	UN	839,34
	PADRAO 4-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 2"	UN	1.465,31
	PADRAO 5-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 3"	UN	5.986,17
	PADRAO 6-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 4"	UN	7.858,74
	INSTALAÇÃO DE HIDROMETRO COM DN. 4"	UN	68,98
	INSTALAÇÃO DE HIDROMETRO COM DN 1"	UN	122,74
	INSTALAÇÃO DE HIDROMETRO COM DN 1.1/2"	UN	185,02
	INSTALAÇÃO DE HIDROMETRO COM DN 2" A 4"	UN	367,16
/200100300	LOCALIZACAO DO RAMAL PREDIAL	UN	90,46 Página 14

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE:	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONE			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	REPARO DA BASE DO PADRAO TIPO CAVALETE	UN	63,86
	REPARO CAIXA ENTER TERMOPLASTICA CALCADA	UN	113,17
	REPARO DE CAIXA TERMOPLASTICA DE PAREDE	UN	90,56
	CAIXA LIGACAO PREDIAL EM ANEL CONCRETO	UN	127,42
	TAMPA CAIXA DE LIGACAO PREDIAL ESGOTO	UN	99,64
	CAIXA LIGACAO ANEL CONCRETO-BEIRA RIO	UN	345,21
	REDE CONDOM PVC NBR7362 100-BEIRA RIO	M	119,82
	REDE CONDOM FOFO NBR15420 100-BEIRA RIO	M	253,01
1	LIGACAO INTRA-DOMICILIAR NA CALCADA	UN	745,36
	LIGACAO INTRA-DOMICILIAR-INST. EXISTENTE	UN	1.012,53
	LIGACAO INTRA-DOMICILIAR PADRAO ATE 6M	UN	1.375,74
	LIGACAO INTRA-DOMIC PAD DIST>6 E <=12M	UN	1.916,10
	LIGACAO INTRA-DOMIC PAD DIST>12 E <=18M	UN	2.458,98
	LIG INTRA-DOMICILIAR CALÇADA(INTERIOR)	UN	435,17
	LIG INTRA-DOMICILIAR-INST EXIST(INTERIOR	UN	860,96
	LIG INTRA-DOMIC PADRAO ATÉ 6M (INTERIOR)	UN	1.018,31
	LIG INTRA-DOMIC PAD DIST>6E<=12M(INTERIO	UN	1.363,51
	LIG INTRA-DOMIC PAD DIST>12E<=18M(INTERI	UN	1.875,54
	LIG ESG DENTRO PI NA REDE E CAP DRENAGEM	UN	89,14
	PESQ RAMAL PREDIAL P/ NOVA LIGACAO ESGOT	UN	76,57
	010 - PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO		
	RETIRADA DE PAVIMENTO ASFALTICO	M2	6,25
	RETIRADA PAV ASFALTICO C/ BASE PARALELO	M2	14,10
	RETIRADA PAV ASFALTICO C/ BASE BLOCOS	M2	17,70
	RETIRADA DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO	M2	9,79
	RETIRADA PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS	M2	11,45
	RETIRADA PAVIMENTO PAVI-S	M2	6,86
	RETIRADA PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	6,86
	RETIRADA CALCADA EM CERAMICA INCL. LASTR	M2	24,41
	RETIRADA CALCADA CACOS MARMORE/GRANITO	M2	26,88
	RETIRADA PAVIM CIMENTADO LISO INCL LASTR	M2	24,70
	RETIRADA DE CARJETA DE CONCRETO OU PEDRA	M	8,58
	RETIRADA DE SARJETA DE CONCRETO	M	17,16
	RECOMPOSICAO PAVIMENTO PARALELEPIPEDO	M2	28,16
	RECOMPOSICAO PAVIMENTO BLOCO CONC SEXTAV RECOMPOSICAO PAVIMENTO BLOCO CONC PAVI-S	M2 M2	22,76
	RECOMPOSICAO PAVIMENTO BLOCO CONC PAVI-S RECOMPOSICAO PAVIMENTO PEDRA PORTUGUESA	M2	28,19
	RECOMPOSICAO PAVIMENTO PEDRA PORTOGUESA RECOMP DE PAVIMENTO EM PLACAS CONCRETO	M2	74,37 15,23
	RECOMPOSICAO DE PAVIMENTO EM CERAMICA	M2	111,03
	RECOMP PAVIMENTO CIMENTADO INCL LASTRO	M2	53,82
	RECOMPOSICAO MEIO FIO CONCRETO OU PEDRA	M	
	RECOMPOSICAO MEIO FIO CONCRETO DO PEDRA RECOMPOSICAO DE SARJETA DE CONCRETO	M	17,36 57,79
	BASE EM SOLO BRITA	M3	107,34
	PINTURA LIGACAO SOBRE BASE(RR-2C)	M2	1,92
	RECOMPOSICAO DE PAVIMENTO ASFALTICO	M3	1.037,36
	RECOMPOSICAO DE PAVIMIENTO ASPACTICO RECOMP PAV ASFALTICO AREAS TAPA BURACO	M3	1.358,13
	TRANSPORTE DE MASSA ASFALTICA	MK	0,35
	LINGRAF OR LE DE MASSA ASEALTICA	IVIN	0,33
	PAVIMENTACAO BLOCO CONCR SEXTAVADO E=6CM	M2	57,51

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE:	FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%	TEVEREINO / 2010		
BDI: 26,19%			
SEM DESON	EDAÇÃO		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	PAVIMENTACAO BLOCO CONCR PAVI-S E=6CM	M2	57,08
	PAVIMENTACAO BLOCO CONCR PAVI-S E-BCM	M2	61,84
	PAVIMENTACAO BEOCO CONCRETAVI-S E-SCIVI	M2	84,42
	MEIO FIO DE CONCRETO SECAO 15x12x30CM	M	46,23
	PAVIMENTO EM PEDRISCO E=5,0CM	M2	7,58
	PAVIMENTO EM PEDRISCO E=10,0CM	M2	13,72
	MURO TIPO "1" BLOCO/MOURAO/ARAME	M	204,41
	MURO TIPO 1 BLOCO/MOURAO/ARAME	M	243,77
	MURO TIPO "3" MOURAO/ARAME	M	142,72
	MURO TIPO '3 MOURAO/ARAME MURO TIPO"4" BLOCO/MOURAO/TELA GALV/ARAM		
	MURO TIPO 4 BLOCO/MOURAO/TELA GALV/ARAM MURO TIPO "5" BLOCO DE CONCRETO APARENTE	M	231,24
	CERCA C/ 6 FIOS ARAME LISO/MOURAO MADEIR	M	655,37
	CERCA C/ 6 FIOS ARAME EISO/MOURAO MADEIR	M	26,57
	PORTAO TIPO "1" L=4,00M	UN	28,29 4.373,91
	PORTAO TIPO "1" L=1,00M	UN	2.231,69
	PORTAO TIPO "2" FECHADO L=4,0M E H=3,0M		
	PINTURA LETREIRO/LOGOMARCA CESAN	UN	7.514,45
		M2 M2	149,21
	GRAMA ESMERALDA PLACAS, TERRA VEG. 2,0CM PLANTIO DE ARVORES H=2,0M	UN	15,14
	BANCO PRE-MOLDADO DE CONCRETO	UN	51,32 350,88
	CAIXA RALO EM CONCRETO, COMPLETA	UN	
	MEIA CANA DE CONCRETO DN 200		443,33
	MEIA CANA DE CONCRETO DN 300	M	35,01
		M	40,10
	MEIA CANA DE CONCRETO DN 400 MEIA CANA DE CONCRETO DN 500	M	53,78
		M	69,84
	MEIA CANA DE CONCRETO DN 600	M	85,26
	SARJETA EM CONCRETO	M	37,39
	REDE DREN TUBO CONCR CA-1 DN 400 S/ PAV	M	178,44
	REDE DREN TUBO CONCR CA-2 DN 300 S/ PAV	M	160,94
	REDE DREN TUBO CONCR CA-2 DN 400 S/ PAV	M	181,93
	TAMPAO FERRO FUNDIDO DN 600MM	UN	583,79
	TAMPAO FERRO FUNDIDO DN 800MM	UN	2.353,63
	CONCERTINA CLIP (DUPLA) ACO GALV D=2,76	M	35,93
	SINALIZACAO HORIZONT TERMOPLAST EXTRUSAO	M2	125,57
	ASFALTO A FRIO ENSACADO	KG	6,07
	RETIRADA CALCADA EM CIMENTADO DESEMP	M2	22,65
	RECOMP DE CALCADA EM CIMENTADO DESEMP	M2	29,59
	BASE EM CASCALHO	M3	128,18
	SINALIZACAO HORIZONT TINTA BASE ACRILICA	M2	27,25
	.010 - SERVIÇOS ESPECIAIS	1 142	120.16
	LASTRO DE BRITA "O" PARA BIOFILTRO	M3	129,16
	LASTRO DE BRITA "1" PARA BIOFILTRO	M3	107,71
	LASTRO DE BRITA "2" PARA BIOFILTRO	M3	107,71
	TURFA/CAVACO/CARVAO/AREIA P/ BIOFILTRO	M3	320,40
	TELA TIPO MOSQUITEIRO PARA BIOFILTRO	M2	17,92
	AREIA GROSSA 2,0A 3,0mm	M3	105,73
	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MAO ARGAMASSADA	M3	385,11
	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X100	UN	604,09
/230100090	DEFENSA METALICA	M	577,35

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: FEVEREIRO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%		
BDI: 26,19%		
SEM DESONERAÇÃO		
CÓDIGO DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
7230100100 CARVAO ANTRACITO TE=1,1A1,3MM CU=1,5MM	M3	
7230100100 CARVAO ANTRACTIO TE-1,1A1,3MM CO-1,3MM 7230100110 SEIXO ROLADO PARA FILTRO 50MMX25MM	M3	3.447,74 1.005,49
7230100110 SEIXO ROLADO PARA FILTRO 19MMX12,7MM	M3	986,84
7230100120 SEIXO ROLADO PARA FILTRO 12,7MMX6,3MM	M3	986,84
7230100130 SEIXO ROLADO PARA FILTRO 12,7MINAO,5MM	M3	986,84
7230100140 SEIXO ROLADO PARA FILTRO 3,3MMX2,0MM	M3	986,84
7230100130 3EIAO ROLADO PARA FILTRO 3,2MINIA2,0MINI 7230100160 AREIA PARA FILTRO TE=0,50MM CU=1,5MM	M3	1.301,73
GRUPO - S25.010 - SISTEMA ABASTECIMENTO DE ÁGUA	IVIS	1.301,73
7250100010 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 S/PAV	M	48,02
7250100010 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 3/PAV 7250100020 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 ASFALTO	M	
7250100020 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 ASPALTO 7250100030 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 BLOCO/PAVI'S	M	97,39 90,16
7250100030 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 BLOCO/PAVI S	M	93,59
7250100040 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 30 PARALELO 7250100050 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 S/PAV	M	66,68
7250100050 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 3/PAV 7250100060 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 ASFALTO	M	116,06
7250100000 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 ASPALTO 7250100070 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 BLOCO/PAVI'S	M	108,82
7250100070 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 PARALELO		
	M	112,25
7250100090 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 S/PAV 7250100100 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 ASFALTO	M	91,00
7250100100 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 ASPACTO 7250100110 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 BLOCO/PAVI'S	M M	140,28
7250100110 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 BLOCO/PAVI S 7250100120 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 PARALELO		133,04
7250100120 REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 PARALELO 7250100130 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 50 S/PAV	M M	136,47
7250100130 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 50 S/PAV 7250100140 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 50 ASFALTO		53,28
	M	102,65 95,42
7250100150 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 50 BLOCO/PAVI'S 7250100160 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 50 PARALELO	M	98,85
	M	•
7250100170 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 75 S/PAV	M	77,45
7250100180 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 75 ASFALTO 7250100190 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 75 BLOCO/PAVI'S	M	126,83
·	M	119,59
7250100200 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 75 PARALELO	M	123,02
7250100210 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 100 S/PAV	M	107,66
7250100220 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 100 ASFALTO	M	157,04
7250100230 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 100 BLOCO/PAVI´S	M	149,80
7250100240 REDE AGUA PVC PBA 20 DN 100 PARALELO	M	153,23
7250200010 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 100 S/PAV	M	80,58
7250200020 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 100 ASFALTO	M	129,96
7250200030 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 100 BLOCO/PAVI´S	M	122,73
7250200040 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 100 PARALELO	M	126,16
7250200050 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 150 S/PAV	M	132,06
7250200060 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 150 ASFALTO	M	189,37
7250200070 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 150 BLOCO/PAVI´S	M	177,61
7250200080 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 150 PARALELO	M	181,43
7250200090 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 200 S/PAV	M	208,73
7250200100 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 200 ASFALTO	M	274,00
7250200110 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 200 BLOCO/PAVI'S	M	257,69
7250200120 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 200 PARALELO	M	261,91
7250200130 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 250 S/PAV	M	284,64
7250200140 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 250 ASFALTO	M	349,91
7250200150 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 250 BLOCO/PAVI´S	M	333,60
7250200160 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 250 PARALELO	M	337,81
7250200170 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 300 S/PAV	M	398,30

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC **DATA BASE: FEVEREIRO / 2018** LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE **PRECO UNITARIO** 7250200180 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 300 ASFALTO 471,50 Μ 7250200190 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 300 BLOCO/PAVI'S Μ 450,65 7250200200 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 300 PARALELO Μ 455,27 7250200210 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 350 S/PAV Μ 427,98 7250200220 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 350 ASFALTO Μ 501,19 7250200230 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 350 BLOCO/PAVI'S Μ 480,35 7250200240 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 350 PARALELO Μ 484,96 7250200250 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 400 S/PAV Μ 649,98 7250200260 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 400 ASFALTO Μ 727,66 7250200270 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 400 BLOCO/PAVI'S Μ 704,04 7250200280 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 400 PARALELO Μ 708,96 7250300010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 S/PAV Μ 245,80 7250300020 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 ASFALTO Μ 295,17 7250300030 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 BLOCO Μ 287,93 7250300040 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 PARALELO Μ 291,37 7250300050 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 S/PAV Μ 250,93 7250300060 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 ASFALTO Μ 300,31 7250300070 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 BLOCO Μ 293,08 7250300080 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 PARALELO 296,50 Μ 7250300090 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 S/PAV М 340,38 7250300100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO Μ 397,69 7250300110 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 BLOCO Μ 385,93 7250300120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO Μ 389,75 434,03 7250300130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV Μ 499,30 7250300140 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 ASFALTO Μ 7250300150 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO Μ 482,99 7250300160 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 PARALELO Μ 487,21 7250300170 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV Μ 486,24 551,52 7250300180 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO Μ 7250300190 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 BLOCO 535,21 Μ 7250300200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO 539,42 Μ 7250300210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV М 557,60 7250300220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO Μ 630,81 7250300230 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 BLOCO Μ 609,96 7250300240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO M 614,58 7250300250 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV 620,14 Μ 7250300260 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO 693,34 M 7250300270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 BLOCO Μ 672,50 7250300280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO Μ 677,11 7250300290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV Μ 701,63 7250300300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO Μ 779,42 7250300310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO Μ 753,98 7250300320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO 758,60 Μ 7250350010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 S/PAV S/F М 39,96 7250350020 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 ASFALTO S/F 89,33 Μ 7250350030 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 BLOCO S/F Μ 82,09 7250350040 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 PARALELO S/F 85,53 Μ 7250350050 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 S/PAV S/F Μ 41,04 7250350060 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 ASFALTO S/F Μ 90,42

·				
DATA BASE: FEVEREIRO / 2018 15: 157,27% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO 7250350070 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 BLOCO S/F M 83,19 7250350080 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 PARALELO S/F M 86,61 7250350080 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 PARALELO S/F M 86,61 7250350010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F M 109,73 7250350010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F M 109,73 7250350010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F M 101,73 7250350010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F M 101,73 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F M 101,73 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F M 101,73 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 63,39 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 63,39 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F M 112,95 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 PARALELO S/F M 112,95 7250350150 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 PARALELO S/F M 117,17 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,17 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,17 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,17 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,17 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,17 7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,14 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 BLOCO S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 BLOCO S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 3		TABELA DE PRECOS DE SERVICOS		E-GOB
SEM DESONERAÇÃO	DATA BASE:			E-DOC
SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE PRECO UNITARIO 72503500000 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 BLOCO S/F M 83,19 72503500000 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 S/PAV S/F M 86,61 72503500000 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 S/PAV S/F M 109,73 72503501010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 BLOCO S/F M 109,73 7250350110 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 BLOCO S/F M 101,79 7250350120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 BLOCO S/F M 101,79 7250350130 REDE EAGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO S/F M 101,79 7250350120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 63,39 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F M 112,26 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 SAFALTO S/F M 112,71 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 SAFALTO S/F M 117,17 7250350120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 30 SAFALTO S/F M 117,04 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 30 SO SAFALTO S/F M 112,25	LS: 157,27%			
CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE PRECO UNITARIO 7250350070 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 BLOCO S/F M 83.19 7250350080 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 PARALELO S/F M 80,61 7250350090 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 S/PAV S/F M 109,73 72503501010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F M 109,73 7250350120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO S/F M 101,79 7250350120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 63,99 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 101,79 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 112,95 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 PARALELO S/F M 112,95 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV S/F M 68,07 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,17 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,24 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,04 7250350130	BDI: 26,19%			
CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE PRECO UNITARIO 7250350070 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 BLOCO S/F M 83.19 7250350080 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 PARALELO S/F M 80,61 7250350090 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 S/PAV S/F M 109,73 72503501010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F M 109,73 7250350120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO S/F M 101,79 7250350120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 63,99 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 101,79 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 112,95 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 PARALELO S/F M 112,95 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV S/F M 68,07 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,17 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,24 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,04 7250350130	SEM DESONE	RAÇÃO		
255350070 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 BLOCO S/F M 85.19			UNIDADE	PRECO UNITARIO
25250350090 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 S/PAV S/F M 19,73	7250350070	REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 BLOCO S/F	М	83,19
7250350100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F 7250350110 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 BOLOCO S/F M 101,79 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO S/F M 101,79 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO S/F M 101,79 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F M 129,26 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 ASFALTO S/F M 129,26 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F M 112,95 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F M 112,95 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F M 112,95 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 133,35 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 133,35 7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 133,35 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 127,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 127,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 2250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 2250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 127,03 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 127,03 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 135,00 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 135,00 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 135,00 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 135,00 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 SIDOCO S/F M 135,00 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 SIDOCO S/F M 135,00 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 SIDOCO S/F M 140,46 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 BLOCO S/F M 140,46 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 140,46 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 140,46 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 140,46 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 140,46 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 140,46 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 140,46 7250350200 REDE AGUA AFREA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 140,46 7250350200 REDE AGUA AFREA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 140,46 7250300000 REDE EAGUA AFREA FOFO K-7 DN 300	7250350080	REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 PARALELO S/F	М	86,61
7250350110 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 BLOCO S/F	7250350090	REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 S/PAV S/F	М	52,42
7250350120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO S/F	7250350100	REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F	М	109,73
7250350130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F 7250350140 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 ASFALTO S/F 7250350150 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F 7250350150 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F 7250350160 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 FARALELO S/F 7250350170 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 PARALELO S/F 7250350170 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV S/F M 68,07 7250350180 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV S/F M 68,07 7250350180 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 133,35 7250350190 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO S/F M 127,05 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 127,05 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 127,05 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 125,05 7250350230 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 BLOCO S/F M 135,00 7250350240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 139,82 7250350250 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 SPAV S/F M 139,82 7250350250 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 SFALTO S/F M 139,82 7250350250 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 SFALTO S/F M 161,30 7250350270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 161,30 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 161,30 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 161,30 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 SAFALTO S/F M 161,30 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 161,30 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 161,30 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 161,30 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 161,30 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 BLOCO S/F M 1750350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 162,07 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/FA TO S/F M 162,07 7250350300 REDE AGUA AFOR AFOR TO S/F M 163,07 7250350300 REDE AGUA AFOR AFOR TO S/F M 164,07 7250350300 REDE AGUA AFOR AFOR TO S/F M 165,07 7250350300 REDE AGUA AFOR AFOR TO S/F M 167,07 7250350300 REDE AGUA AFOR AFOR TO S/F M 167,07 7250350300 REDE AGUA AFOR AFOR TO S/F M 167,07 7250350300 REDE AGUA AFOR AFOR TO S/F M 167,07 7250350000 REDE AGUA AFOR AFOR TO S/F M 167,07 7250350000	7250350110	REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 BLOCO S/F	М	97,97
7250350150 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 ASFALTO S/F	7250350120	REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO S/F	M	
T250350150 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F			M	
7250350160 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 PARALELO S/F 7250350170 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV S/F M 68,07 7250350180 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV S/F M 133,35 7250350180 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 SALTO S/F 7250350190 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 SALTO S/F M 117,04 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO S/F M 121,25 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO S/F M 122,25 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 82,84 7250350220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 125,03 7250350220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 135,20 7250350220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 BLOCO S/F M 135,20 7250350240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 139,82 7250350250 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 139,82 7250350250 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 188,110 7250350260 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV S/F M 188,10 7250350270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 161,30 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 161,30 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 16250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 1750350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 1750350301 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 1750350301 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 1750350301 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO S/F M 179,61 7250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO S/F M 179,61 7250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 175,61 72503400020 REDE EAGUA AFORE K-7 DN 500 MO 2900 MM 175,61 7250400001 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 184,23 7250400001 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 184,23 7250400001 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 184,23 7250400001 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 185,99 7250400001 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 186,59 7250450001 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 186,59 7250450001 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 186,59 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 186,59 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 186,59 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 186,59 7250450000 REDE EAGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 18		·		
7250350170 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV S/F M 133,35 7250350180 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 133,35 7250350190 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F M 117,04 7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO S/F M 117,04 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO S/F M 121,25 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 82,84 7250350220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 166,05 7250350220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 158,00 7250350230 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 SFALTO S/F M 139,82 7250350230 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 SFALTO S/F M 139,82 7250350240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 SPAV S/F M 88,10 7250350260 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV S/F M 88,10 7250350270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV S/F M 161,30 7250350270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 SPAN S/F M 161,30 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 SPAN S/F M 145,07 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 145,07 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 SFALTO S/F M 127,26 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 SFALTO S/F M 127,26 7250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 SFALTO S/F M 127,26 7250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 SAFALTO S/F M 127,26 7250350320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 SAFALTO S/F M 127,26 7250350320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 124,23 7250400010 REDE BE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 124,23 7250400010 REDE BE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 224,25 7250400010 REDE BE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 230,66 7250400002 REDE BE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 230,66 7250400003 REDE BE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 230,66 7250450000 REDE BE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 344,52 7250450000 REDE BE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 349,95 7250450000 REDE BE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 345,95 7250450000 REDE BE AGUA AEREA FOFO K-7 DN				
7250350180 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F 7250350190 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 BLOCO S/F 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO S/F 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO S/F 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 82,84 7250350220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 155,05 7250350230 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 155,05 7250350230 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 BLOCO S/F 7250350240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 DARALELO S/F M 135,20 7250350240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 135,20 7250350240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV S/F M 88,10 7250350260 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV S/F M 161,30 7250350270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 161,30 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 140,46 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 140,46 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 140,46 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 127,26 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 127,26 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 127,26 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 1250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 1250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 12503503010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 1250400010 REDE DE AGUA AFERA FOFO K-7 DN 100 M 126,05 7250400010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 127,06 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 130,96 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 130,96 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 130,96 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 145,23 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 145,23 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 145,23 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 145,23 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 157,03 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 157,03 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 157,03 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 157,03 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 157,03 7250450000 REDE ESG		-		
7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 BLOCO S/F M 117,04				
7250350200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO S/F M 121,25 7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 82,84 7250350220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 156,05 7250350220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 BLOCO S/F M 135,20 7250350240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 139,82 7250350250 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV S/F M 88,10 7250350260 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV S/F M 161,30 7250350270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 140,46 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 145,07 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 127,26 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 127,26 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 205,05 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 179,61 72503503010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 179,61 72		,		
7250350210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F M 156,05				
7250350220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F M 156,05		•		
7250350230 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 BLOCO S/F M 139,82				
7250350240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F M 88,10		·		
7250350250 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV S/F M 88,10 7250350260 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F M 161,30 7250350270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 BLOCO S/F M 140,46 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 145,07 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 127,26 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 127,26 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 205,05 7250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 179,61 7250350320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 184,23 7250400010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 184,23 7250400010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 M 224,25 7250400020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 230,66 7250400020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 309,90 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 309,90 7250400040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 21,94 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 22,94 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 22,94 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANTÉRIO SISTEMA ESGOTA		·		
7250350260 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F 7250350270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 BLOCO S/F 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 BLOCO S/F 7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 145,07 7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M 127,06 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 205,05 7250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 179,61 7250350320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO S/F M 179,61 7250350320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO S/F M 184,23 7250400010 REDE AGUA AFREA FOFO K-7 DN 80 M 224,25 7250400020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 M 230,66 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 309,90 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 M 445,23 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 72504500010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 72504500020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F 72504500020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F 72504500030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F 72504500030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F 72504500040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F 72504500040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F 72504500040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 21,94 72504500050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 21,94 72504500060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 21,94 72504500060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 21,94 72504500070 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 178,58 72601000070 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 72601000070 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 72601000070 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 72601000070 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 72601000070 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 72601000070 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,59		·		
7250350270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 BLOCO S/F M				
7250350280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F M		·		
7250350290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F M 127,26 7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 205,05 7250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO S/F M 179,61 7250350320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 184,23 7250400010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 M 224,25 7250400010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 230,66 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 309,90 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 162,66 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 162,66 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 162,66 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 162,66 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 162,66 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 72601000080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 72601000090			М	
7250350300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F M 205,05 7250350310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO S/F M 179,61 7250350320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 184,23 7250400010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 M 224,25 7250400020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 230,66 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 309,90 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 M 445,23 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 24,91 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 24,91 7250450050		•	М	
7250350320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F M 184,23 7250400010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 M 224,25 7250400020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 230,66 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 309,90 7250400040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 M 445,23 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 22,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO 30,85 M 29,83 GRUPO - S26.010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1	7250350300	REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F	М	
7250400010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 M 224,25 7250400020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 230,66 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 309,90 7250400040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 M 445,23 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 20,77 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO 30 M 29,83 GRUPO - S26.	7250350310	REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO S/F	М	179,61
7250400020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 M 230,66 7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 309,90 7250400040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 M 445,23 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 27,06 7250450000 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO X 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO X 108,59 72601000010 REDE ESG PVC NBR7	7250350320	REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F	М	184,23
7250400030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 M 309,90 7250400040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 M 445,23 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO SERE DE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO M 108,59 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66	7250400010	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80	М	224,25
7250400040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 M 394,95 7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 M 445,23 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO D 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO M 108,59 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 RED	7250400020	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100	М	230,66
7250400050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 M 445,23 7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO D 29,83 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260			M	309,90
7250400060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 M 504,59 7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO M 108,59 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M			M	
7250450010 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F M 18,41 7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO 3 3 4				
7250450020 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F M 20,77 7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - \$26.010 - \$ISTEMA ESGOTAMENTO \$ANITÁRIO M 108,59 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 7260100030 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 230,24 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M				
7250450030 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F M 21,94 7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - \$26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO M 108,59 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 178,58 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 7260100030 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 230,24 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 206,82 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96				
7250450040 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F M 24,91 7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 7260100030 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96		·		
7250450050 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F M 27,06 7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - \$26.010 - \$15TEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 7260100030 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 178,96		·		
7250450060 REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F M 29,83 GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 7260100030 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96				
GRUPO - S26.010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO 7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 7260100030 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96				
7260100010 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV M 108,59 7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 7260100030 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96		L	IVI	29,83
7260100020 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL M 178,58 7260100030 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96			M	108 50
7260100030 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO M 157,03 7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96				
7260100040 REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL M 162,66 7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96				
7260100050 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV M 156,79 7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96				
7260100060 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL M 230,24 7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96				
7260100070 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO M 206,82 7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96				
7260100080 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL M 211,21 7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96				
7260100090 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV M 178,96			М	
7260100100 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 ASFAL M 252,41	7260100090	REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV	M	178,96
Párina 10	7260100100	REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 ASFAL	M	

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC **DATA BASE: FEVEREIRO / 2018** LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO **PRECO UNITARIO** DESCRIÇÃO UNIDADE 7260100110 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 BLOCO 228,99 Μ 7260100120 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 PARAL M 233,39 7260100130 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,26A2,75 S/PAV Μ 212,11 7260100140 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,76A3,25 ASFAL Μ 293,54 7260100150 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,26A2,75 BLOCO Μ 265,36 7260100160 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,26A2,75 PARAL Μ 270,15 7260100170 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,76A3,25 S/PAV Μ 236,30 7260100180 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,76A3,25 ASFAL 317,74 M 7260100190 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,76A3,25 BLOCO Μ 288,83 7260100200 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,76A3,25 PARAL Μ 293,43 7260100210 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,26A3,75 S/PAV Μ 275,83 7260100220 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,26A3,75 ASFAL Μ 365,23 7260100230 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,26A3,75 BLOCO Μ 331,30 7260100240 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,26A3,75 PARAL Μ 336,35 7260100250 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,76A4,25 S/PAV M 303,82 7260100260 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,76A4,25 ASFAL Μ 393,23 7260100270 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,76A4,25 BLOCO Μ 359,29 7260100280 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,76A4,25 PARAL Μ 364,28 7260100290 REDE ESG PVC NBR7362 200 ATE 1,25m S/PAV 138,34 Μ 7260100300 REDE ESG PVC NBR7362 200 ATE 1,25m ASFAL М 208,33 186,78 7260100310 REDE ESG PVC NBR7362 200 ATE 1,25m BLOCO M 7260100320 REDE ESG PVC NBR7362 200 ATE 1,25m PARAL Μ 190,98 7260100330 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,26A1,75 S/PAV Μ 185,26 7260100340 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,26A1,75 ASFAL 258,72 Μ 7260100350 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,26A1,75 BLOCO 235,30 M 7260100360 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,26A1,75 PARAL Μ 239,69 7260100370 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,76A2,25 S/PAV 207,43 M 7260100380 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,76A2,25 ASFAL Μ 280,89 257,47 7260100390 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,76A2,25 BLOCO Μ 7260100400 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,76A2,25 PARAL Μ 261,87 7260100410 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,26A2,75 S/PAV 240,91 Μ 7260100420 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,26A2,75 ASFAL Μ 322,35 7260100430 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,26A2,75 BLOCO Μ 294,17 7260100440 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,26A2,75 PARAL Μ 298,96 7260100450 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,76A3,25 S/PAV M 265,10 7260100460 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,76A3,25 ASFAL Μ 346,55 7260100470 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,76A3,25 BLOCO 317,64 M 7260100480 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,76A3,25 PARAL Μ 322,24 7260100490 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,26A3,75 S/PAV Μ 304,97 7260100500 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,26A3,75 ASFAL Μ 394,38 7260100510 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,26A3,75 BLOCO 360,44 Μ 7260100520 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,26A3,75 PARAL Μ 365,50 7260100530 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,76A4,25 S/PAV 332,97 Μ 7260100540 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,76A4,25 ASFAL М 422.37 388,42 7260100550 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,76A4,25 BLOCO Μ 7260100560 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,76A4,25 PARAL Μ 393,42 190,90 7260100570 REDE ESG PVC NBR7362 250 ATE 1,25m S/PAV Μ 7260100580 REDE ESG PVC NBR7362 250 ATE 1,25m ASFAL Μ 260,87 7260100590 REDE ESG PVC NBR7362 250 ATE 1,25m BLOCO Μ 239,34

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC **DATA BASE: FEVEREIRO / 2018** LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO **PRECO UNITARIO** CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE 7260100600 REDE ESG PVC NBR7362 250 ATE 1,25m PARAL 243,53 Μ 7260100610 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,26A1,75 S/PAV M 238,03 7260100620 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,26A1,75 ASFAL Μ 311,48 7260100630 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,26A1,75 BLOCO Μ 288,06 7260100640 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,26A1,75 PARAL Μ 292,45 7260100650 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,76A2,25 S/PAV Μ 260,20 7260100660 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,76A2,25 ASFAL Μ 333,65 7260100670 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,76A2,25 BLOCO 310,23 M 314,63 7260100680 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,76A2,25 PARAL Μ 7260100690 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,26A2,75 S/PAV M 293,95 7260100700 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,26A2,75 ASFAL Μ 375,38 7260100710 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,26A2,75 BLOCO Μ 347,21 7260100720 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,26A2,75 PARAL Μ 351,99 7260100730 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,76A3,25 S/PAV 318,14 Μ 399,58 7260100740 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,76A3,25 ASFAL Μ 7260100750 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,76A3,25 BLOCO Μ 370,68 7260100760 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,76A3,25 PARAL Μ 375,27 7260100770 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,26A3,75 S/PAV Μ 358,28 7260100780 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,26A3,75 ASFAL 447,68 Μ 7260100790 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,26A3,75 BLOCO М 413,75 418,80 7260100800 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,26A3,75 PARAL M 7260100810 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,76A4,25 S/PAV Μ 386,27 7260100820 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,76A4,25 ASFAL Μ 475,68 7260100830 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,76A4,25 BLOCO 441,74 Μ 7260100840 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,76A4,25 PARAL 446,73 M 7260100850 REDE ESG PVC NBR7362 300 ATE 1,25m S/PAV Μ 269,55 339,54 7260100860 REDE ESG PVC NBR7362 300 ATE 1,25m ASFAL M 7260100870 REDE ESG PVC NBR7362 300 ATE 1,25m BLOCO Μ 318,00 322,19 7260100880 REDE ESG PVC NBR7362 300 ATE 1,25m PARAL Μ 7260100890 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,26A1,75 S/PAV Μ 316,94 390,40 7260100900 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,26A1,75 ASFAL Μ 7260100910 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,26A1,75 BLOCO Μ 366,98 7260100920 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,26A1,75 PARAL 371,38 M 7260100930 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,76A2,25 S/PAV Μ 339,20 7260100940 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,76A2,25 ASFAL M 412,66 7260100950 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,76A2,25 BLOCO Μ 389,24 7260100960 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,76A2,25 PARAL M 393,65 7260100970 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,26A2,75 S/PAV Μ 373,56 Μ 454,99 7260100980 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,26A2,75 ASFAL 7260100990 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,26A2,75 BLOCO Μ 426,82 7260101000 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,26A2,75 PARAL 431,60 Μ 7260101010 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,76A3,25 S/PAV Μ 398,11 7260101020 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,76A3,25 ASFAL 479,55 Μ 450.65 7260101030 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,76A3,25 BLOCO М 7260101040 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,76A3,25 PARAL Μ 455,24 7260101050 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,26A3,75 S/PAV Μ 439,67 7260101060 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,26A3,75 ASFAL Μ 529,08 7260101070 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,26A3,75 BLOCO Μ 495,15 7260101080 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,26A3,75 PARAL Μ 500,20

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC **DATA BASE: FEVEREIRO / 2018** LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE **PRECO UNITARIO** 7260101090 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,76A4,25 S/PAV 471,37 Μ 7260101100 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,76A4,25 ASFAL M 560,77 7260101110 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,76A4,25 BLOCO M 526,83 7260101120 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,76A4,25 PARAL Μ 531,82 7260101130 REDE ESG PVC NBR7362 350 ATE 1,25m S/PAV Μ 318,92 7260101140 REDE ESG PVC NBR7362 350 ATE 1,25m ASFAL Μ 388,91 7260101150 REDE ESG PVC NBR7362 350 ATE 1,25m BLOCO Μ 367,37 7260101160 REDE ESG PVC NBR7362 350 ATE 1,25m PARAL 371,56 M 366,46 7260101170 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,26A1,75 S/PAV Μ 7260101180 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,26A1,75 ASFAL M 439,91 7260101190 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,26A1,75 BLOCO Μ 416,49 7260101200 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,26A1,75 PARAL 420,89 Μ 7260101210 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,76A2,25 S/PAV Μ 388,72 7260101220 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,76A2,25 ASFAL Μ 462,17 7260101230 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,76A2,25 BLOCO Μ 438,75 7260101240 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,76A2,25 PARAL Μ 443,16 7260101250 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,26A2,75 S/PAV Μ 423,35 7260101260 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,26A2,75 ASFAL Μ 504,78 7260101270 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,26A2,75 BLOCO 476,61 Μ 7260101280 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,26A2,75 PARAL М 481,40 447,90 7260101290 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,76A3,25 S/PAV M 7260101300 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,76A3,25 ASFAL Μ 529,33 7260101310 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,76A3,25 BLOCO Μ 500,43 7260101320 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,76A3,25 PARAL 505,03 Μ 7260101330 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,26A3,75 S/PAV 489,73 M 7260101340 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,26A3,75 ASFAL Μ 579,13 7260101350 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,26A3,75 BLOCO 545,19 M 7260101360 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,26A3,75 PARAL Μ 550,25 521,42 7260101370 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,76A4,25 S/PAV Μ 7260101380 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,76A4,25 ASFAL Μ 610,83 7260101390 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,76A4,25 BLOCO Μ 576,88 7260101400 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,76A4,25 PARAL Μ 581,88 7260101410 REDE ESG PVC NBR7362 400 ATE 1,25m S/PAV Μ 395,30 7260101420 REDE ESG PVC NBR7362 400 ATE 1,25m ASFAL Μ 465,29 7260101430 REDE ESG PVC NBR7362 400 ATE 1,25m BLOCO M 443,75 447,95 7260101440 REDE ESG PVC NBR7362 400 ATE 1,25m PARAL Μ 7260101450 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,26A1,75 S/PAV 443,05 M 7260101460 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,26A1,75 ASFAL Μ 516,50 7260101470 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,26A1,75 BLOCO Μ 493,08 7260101480 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,26A1,75 PARAL Μ 497,48 7260101490 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,76A2,25 S/PAV 465,51 Μ 7260101500 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,76A2,25 ASFAL Μ 538,97 7260101510 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,76A2,25 BLOCO 515,55 Μ 519.96 7260101520 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,76A2,25 PARAL М 7260101530 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,26A2,75 S/PAV Μ 500,85 7260101540 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,26A2,75 ASFAL Μ 582,28 7260101550 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,26A2,75 BLOCO Μ 554,11 7260101560 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,26A2,75 PARAL Μ 558,89 7260101570 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 S/PAV Μ 526,34

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC **DATA BASE: FEVEREIRO / 2018** LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO **PRECO UNITARIO** UNIDADE 7260101580 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 ASFAL 607,77 Μ 7260101590 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO M 578,87 7260101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 PARAL M 583,46 7260101610 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV Μ 572,13 7260101620 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 ASFAL Μ 661,53 7260101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO Μ 627,59 7260101640 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 PARAL Μ 632,65 598,26 7260101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 ASFAL Μ 687,67 7260101670 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 BLOCO Μ 653,72 7260101680 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL Μ 658,72 7260200040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL 392,24 Μ 7260200320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL Μ 405,84 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m S/PAV S/F Μ 63,89 7260250040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 116,53 7260250080 REDE ESG FOFO 80 1,26A1,75m PARAL S/F Μ 164,89 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F Μ 117,89 7260250360 REDE ESG FOFO 100 1,26A1,75m PARAL S/F Μ 166,31 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m S/PAV 413,04 Μ 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF М 483,01 7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO 461,48 M 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL Μ 465,67 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV Μ 459,82 7260300060 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m ASF 533,28 Μ 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO 509,85 M 7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL Μ 514,24 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV 481,99 M 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF Μ 555,45 532,02 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO Μ 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL Μ 536,42 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV Μ 515,20 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF Μ 596,63 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO Μ 568,46 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL Μ 573,25 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 539,39 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF Μ 620,82 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO 591,92 M 7260300200 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL Μ 596,52 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV Μ 578,99 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF Μ 668,39 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO 634,46 Μ 639,51 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL Μ 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV Μ 606,98 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF М 696,39 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO Μ 662,45 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL Μ 667,44 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV Μ 472,75 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF Μ 542,74 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO Μ 521,19

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC **DATA BASE: FEVEREIRO / 2018** LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO **PRECO UNITARIO** UNIDADE 7260300320 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m PARAL 525,38 Μ 7260300330 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m S/PAV M 519,75 7260300340 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m ASF M 593,19 7260300350 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m BLOCO Μ 569,77 7260300360 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m PARAL Μ 574,16 7260300370 REDE ESG FOFO 200 1,76A2,25m S/PAV Μ 541,92 7260300380 REDE ESG FOFO 200 1,76A2,25m ASF Μ 615,36 7260300390 REDE ESG FOFO 200 1,76A2,25m BLOCO 591,94 M 7260300400 REDE ESG FOFO 200 1,76A2,25m PARAL Μ 596,34 7260300410 REDE ESG FOFO 200 2,26A2,75m S/PAV Μ 575,46 7260300420 REDE ESG FOFO 200 2,26A2,75m ASF Μ 656,88 7260300430 REDE ESG FOFO 200 2,26A2,75m BLOCO 628,71 Μ 7260300440 REDE ESG FOFO 200 2,26A2,75m PARAL Μ 633,50 7260300450 REDE ESG FOFO 200 2,76A3,25m S/PAV Μ 599,65 7260300460 REDE ESG FOFO 200 2,76A3,25m ASF M 681,08 7260300470 REDE ESG FOFO 200 2,76A3,25m BLOCO Μ 652,18 7260300480 REDE ESG FOFO 200 2,76A3,25m PARAL Μ 656,78 7260300490 REDE ESG FOFO 200 3,26A3,75m S/PAV Μ 639,57 7260300500 REDE ESG FOFO 200 3,26A3,75m ASF 728,98 Μ 7260300510 REDE ESG FOFO 200 3,26A3,75m BLOCO М 695,05 7260300520 REDE ESG FOFO 200 3,26A3,75m PARAL 700,10 M 7260300530 REDE ESG FOFO 200 3,76A4,25m S/PAV Μ 667,57 7260300540 REDE ESG FOFO 200 3,76A4,25m ASF Μ 756,97 723,03 7260300550 REDE ESG FOFO 200 3,76A4,25m BLOCO Μ 7260300560 REDE ESG FOFO 200 3,76A4,25m PARAL M 728,02 7260300570 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m S/PAV Μ 549,44 7260300580 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m ASF 619,41 M 7260300590 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m BLOCO Μ 597,88 602,07 7260300600 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m PARAL Μ 7260300610 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m S/PAV Μ 596,62 7260300620 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m ASF 670,08 Μ 7260300630 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m BLOCO Μ 646,66 7260300640 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m PARAL Μ 651,06 7260300650 REDE ESG FOFO 250 1,76A2,25m S/PAV Μ 618,79 692,25 7260300660 REDE ESG FOFO 250 1,76A2,25m ASF M 7260300670 REDE ESG FOFO 250 1,76A2,25m BLOCO Μ 668,83 7260300680 REDE ESG FOFO 250 1,76A2,25m PARAL 673,24 M 7260300690 REDE ESG FOFO 250 2,26A2,75m S/PAV Μ 652,70 7260300700 REDE ESG FOFO 250 2,26A2,75m ASF Μ 734,12 7260300710 REDE ESG FOFO 250 2,26A2,75m BLOCO Μ 705,95 7260300720 REDE ESG FOFO 250 2,26A2,75m PARAL 710,74 Μ 7260300730 REDE ESG FOFO 250 2,76A3,25m S/PAV Μ 676,89 7260300740 REDE ESG FOFO 250 2,76A3,25m ASF 758,31 Μ 729.41 7260300750 REDE ESG FOFO 250 2,76A3,25m BLOCO М 7260300760 REDE ESG FOFO 250 2,76A3,25m PARAL 734,01 Μ 7260300770 REDE ESG FOFO 250 3,26A3,75m S/PAV Μ 717,22 7260300780 REDE ESG FOFO 250 3,26A3,75m ASF Μ 806,62 772,69 7260300790 REDE ESG FOFO 250 3,26A3,75m BLOCO Μ 7260300800 REDE ESG FOFO 250 3,26A3,75m PARAL Μ 777,73

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC **DATA BASE: FEVEREIRO / 2018** LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO **PRECO UNITARIO** UNIDADE 7260300810 REDE ESG FOFO 250 3,76A4,25m S/PAV 745,21 Μ 7260300820 REDE ESG FOFO 250 3,76A4,25m ASF M 834,62 800,68 7260300830 REDE ESG FOFO 250 3,76A4,25m BLOCO М 7260300840 REDE ESG FOFO 250 3,76A4,25m PARAL Μ 805,66 7260300850 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m S/PAV Μ 614,11 7260300860 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m ASF Μ 684,09 7260300870 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m BLOCO Μ 662,55 666,75 7260300880 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m PARAL M 7260300890 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m S/PAV Μ 661,57 7260300900 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m ASF Μ 735,02 7260300910 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m BLOCO Μ 711,60 7260300920 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m PARAL 716,00 Μ 7260300930 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m S/PAV Μ 683,83 7260300940 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m ASF Μ 757,28 7260300950 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m BLOCO M 733,86 7260300960 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m PARAL Μ 738,27 7260300970 REDE ESG FOFO 300 2,26A2,75m S/PAV Μ 718,26 7260300980 REDE ESG FOFO 300 2,26A2,75m ASF Μ 799,68 7260300990 REDE ESG FOFO 300 2,26A2,75m BLOCO 771,51 Μ 7260301000 REDE ESG FOFO 300 2,26A2,75m PARAL М 776,29 7260301010 REDE ESG FOFO 300 2,76A3,25m S/PAV 742,81 M 7260301020 REDE ESG FOFO 300 2,76A3,25m ASF Μ 824,24 7260301030 REDE ESG FOFO 300 2,76A3,25m BLOCO Μ 795,34 799,93 7260301040 REDE ESG FOFO 300 2,76A3,25m PARAL Μ 7260301050 REDE ESG FOFO 300 3,26A3,75m S/PAV 784,42 M 7260301060 REDE ESG FOFO 300 3,26A3,75m ASF Μ 873,83 7260301070 REDE ESG FOFO 300 3,26A3,75m BLOCO 839,90 M 7260301080 REDE ESG FOFO 300 3,26A3,75m PARAL Μ 844,95 816,12 7260301090 REDE ESG FOFO 300 3,76A4,25m S/PAV Μ 905,52 7260301100 REDE ESG FOFO 300 3,76A4,25m ASF Μ 7260301110 REDE ESG FOFO 300 3,76A4,25m BLOCO 871,58 Μ 7260301120 REDE ESG FOFO 300 3,76A4,25m PARAL Μ 876,57 7260301130 REDE ESG FOFO 350 ATE 1,25m S/PAV Μ 702,00 7260301140 REDE ESG FOFO 350 ATE 1,25m ASF Μ 771,98 7260301150 REDE ESG FOFO 350 ATE 1,25m BLOCO M 750,44 7260301160 REDE ESG FOFO 350 ATE 1,25m PARAL Μ 754,64 7260301170 REDE ESG FOFO 350 1,26A1,75m S/PAV 749,50 M 7260301180 REDE ESG FOFO 350 1,26A1,75m ASF Μ 822,96 7260301190 REDE ESG FOFO 350 1,26A1,75m BLOCO Μ 799,53 7260301200 REDE ESG FOFO 350 1,26A1,75m PARAL Μ 803,93 7260301210 REDE ESG FOFO 350 1,76A2,25m S/PAV 771,76 Μ 7260301220 REDE ESG FOFO 350 1,76A2,25m ASF Μ 845,22 7260301230 REDE ESG FOFO 350 1,76A2,25m BLOCO 821,79 Μ 7260301240 REDE ESG FOFO 350 1,76A2,25m PARAL М 826,20 7260301250 REDE ESG FOFO 350 2,26A2,75m S/PAV Μ 806,62 7260301260 REDE ESG FOFO 350 2,26A2,75m ASF Μ 888,05 7260301270 REDE ESG FOFO 350 2,26A2,75m BLOCO Μ 859,88 7260301280 REDE ESG FOFO 350 2,26A2,75m PARAL Μ 864,66 7260301290 REDE ESG FOFO 350 2,76A3,25m S/PAV Μ 831,17

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC **DATA BASE: FEVEREIRO / 2018** LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO **PRECO UNITARIO** UNIDADE 7260301300 REDE ESG FOFO 350 2,76A3,25m ASF 912,61 Μ 7260301310 REDE ESG FOFO 350 2,76A3,25m BLOCO M 883,71 7260301320 REDE ESG FOFO 350 2,76A3,25m PARAL M 888,30 873,13 7260301330 REDE ESG FOFO 350 3,26A3,75m S/PAV Μ 7260301340 REDE ESG FOFO 350 3,26A3,75m ASF Μ 962,53 7260301350 REDE ESG FOFO 350 3,26A3,75m BLOCO Μ 928,60 7260301360 REDE ESG FOFO 350 3,26A3,75m PARAL Μ 933,65 7260301370 REDE ESG FOFO 350 3,76A4,25m S/PAV 904,82 M 7260301380 REDE ESG FOFO 350 3,76A4,25m ASF Μ 994,23 7260301390 REDE ESG FOFO 350 3,76A4,25m BLOCO M 960.29 7260301400 REDE ESG FOFO 350 3,76A4,25m PARAL Μ 965,28 7260301410 REDE ESG FOFO 400 ATE 1,25m S/PAV 770,82 Μ 7260301420 REDE ESG FOFO 400 ATE 1,25m ASF Μ 840,81 7260301430 REDE ESG FOFO 400 ATE 1,25m BLOCO Μ 819,27 7260301440 REDE ESG FOFO 400 ATE 1,25m PARAL M 823,46 7260301450 REDE ESG FOFO 400 1,26A1,75m S/PAV Μ 818,72 7260301460 REDE ESG FOFO 400 1,26A1,75m ASF Μ 892,17 7260301470 REDE ESG FOFO 400 1,26A1,75m BLOCO Μ 868,75 873,15 7260301480 REDE ESG FOFO 400 1,26A1,75m PARAL Μ 7260301490 REDE ESG FOFO 400 1,76A2,25m S/PAV М 841,18 914,63 7260301500 REDE ESG FOFO 400 1,76A2,25m ASF M 7260301510 REDE ESG FOFO 400 1,76A2,25m BLOCO Μ 891,21 7260301520 REDE ESG FOFO 400 1,76A2,25m PARAL Μ 895,62 7260301530 REDE ESG FOFO 400 2,26A2,75m S/PAV 876,72 Μ 7260301540 REDE ESG FOFO 400 2,26A2,75m ASF 958,14 M 7260301550 REDE ESG FOFO 400 2,26A2,75m BLOCO Μ 929,97 7260301560 REDE ESG FOFO 400 2,26A2,75m PARAL 934.75 M 7260301570 REDE ESG FOFO 400 2,76A3,25m S/PAV Μ 902,21 983,64 7260301580 REDE ESG FOFO 400 2,76A3,25m ASF Μ 954,74 7260301590 REDE ESG FOFO 400 2,76A3,25m BLOCO Μ 7260301600 REDE ESG FOFO 400 2,76A3,25m PARAL 959,33 Μ 7260301610 REDE ESG FOFO 400 3,26A3,75m S/PAV Μ 948,20 7260301620 REDE ESG FOFO 400 3,26A3,75m ASF 1.037,62 M 7260301630 REDE ESG FOFO 400 3,26A3,75m BLOCO Μ 1.003,68 7260301640 REDE ESG FOFO 400 3,26A3,75m PARAL M 1.008,72 7260301650 REDE ESG FOFO 400 3,76A4,25m S/PAV Μ 974,34 7260301660 REDE ESG FOFO 400 3,76A4,25m ASF M 1.063,75 7260301670 REDE ESG FOFO 400 3,76A4,25m BLOCO Μ 1.029,80 7260301680 REDE ESG FOFO 400 3,76A4,25m PARAL Μ 1.034,78 7260350010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m S/PAV S/F Μ 69,57 7260350020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF S/F 139,54 Μ 7260350030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO S/F Μ 122,20 7260350040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL S/F 122,20 Μ 7260350050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV S/F М 116,35 7260350060 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m ASF S/F Μ 170,77 7260350070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO S/F Μ 166,38 7260350080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL S/F Μ 170,77 7260350090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV S/F Μ 138,52 7260350100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF S/F Μ 211,98

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC **DATA BASE: FEVEREIRO / 2018** LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO **PRECO UNITARIO** UNIDADE 7260350110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO S/F 188,55 Μ 7260350120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL S/F Μ 192,95 7260350130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV S/F М 171,73 7260350140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF S/F Μ 253,16 7260350150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO S/F Μ 224,99 229,78 7260350160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL S/F Μ 7260350170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV S/F Μ 195,92 7260350180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF S/F 277,35 M 7260350190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO S/F Μ 248,45 7260350200 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL S/F Μ 253,05 7260350210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV S/F Μ 235,52 7260350220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF S/F Μ 324,92 7260350230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO S/F Μ 290,99 7260350290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV S/F Μ 72,64 7260350320 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m PARAL S/F M 125,27 7260350360 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m PARAL S/F Μ 174,05 7260350580 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m ASF S/F Μ 146,21 7260350620 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m ASF S/F Μ 196,88 7260350860 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m ASF S/F 151,51 Μ 7260350880 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m PARAL S/F М 134,17 7260350900 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m ASF S/F Μ 202,44 7260350920 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m PARAL S/F Μ 183,42 7260350960 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m PARAL S/F Μ 205,69 7260400010 REDE ESG DEFOFO 150 ATE 1,25m S/PAV 149,04 Μ 7260400290 REDE ESG DEFOFO 200 ATE 1,25m S/PAV 217,38 M 7260400850 REDE ESG DEFOFO 300 ATE 1,25m S/PAV Μ 396,98 7260500010 INTERCEP FOFO 150 ATE 1,25-BEIRA RIO 468,86 M 7260500020 INTERCEP FOFO 150 1,26A1,75M-B. RIO Μ 537,64 585,60 7260500030 INTERCEP FOFO 150 1,76A2,25M-B. RIO Μ 660,74 7260500040 INTERCEP FOFO 150 2,26A2,75M-B. RIO Μ 7260500050 INTERCEP FOFO 200 ATE 1,25-BEIRA RIO 527,42 Μ 7260500060 INTERCEP FOFO 200 1,26A1,75M-B. RIO Μ 596,37 7260500070 INTERCEP FOFO 200 1,76A2,25M-B. RIO Μ 644,32 7260500080 INTERCEP FOFO 200 2,26A2,75M-B. RIO Μ 719,37 7260500090 INTERCEP FOFO 250 ATE 1,25-BEIRA RIO M 602,96 7260500100 INTERCEP FOFO 250 1,26A1,75M-B. RIO Μ 672,15 7260500110 INTERCEP FOFO 250 1,76A2,25M-B. RIO M 720,11 7260500120 INTERCEP FOFO 250 2,26A2,75M-B. RIO Μ 795,33 7260500130 INTERCEP FOFO 300 ATE 1,25-BEIRA RIO Μ 666,31 7260500140 INTERCEP FOFO 300 1,26A1,75M-B. RIO Μ 735,63 7260500150 INTERCEP FOFO 300 1,76A2,25M-B. RIO 783,59 Μ 7260500160 INTERCEP FOFO 300 2,26A2,75M-B. RIO Μ 859,05 7260500170 INTERCEP FOFO 150 AEREO - BEIRA RIO Μ 381,78 7260500180 INTERCEP FOFO 200 AEREO - BEIRA RIO М 441.39 7260500190 INTERCEP FOFO 250 AEREO - BEIRA RIO 516,63 Μ 7260500200 INTERCEP FOFO 300 AEREO - BEIRA RIO Μ 578,78 7260550010 INTERCEP FOFO 150 ATE 1,25-BEIRA RIO S/F Μ 125,39 7260550020 INTERCEP FOFO 150 1,26A1,75M-B. RIO S/F Μ 194,17 7260550030 INTERCEP FOFO 150 1,76A2,25M-B. RIO S/F Μ 242,13

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS E-GOB				
DATA BASE:	FEVEREIRO / 2018		E-DOC	
LS: 157,27%	·			
BDI: 26,19%				
	SEM DESONERAÇÃO			
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO	
7260550040	INTERCEP FOFO 150 2,26A2,75M-B. RIO S/F	М	317,27	
7260550050	INTERCEP FOFO 200 ATE 1,25-BEIRA RIO S/F	М	127,31	
7260550060	INTERCEP FOFO 200 1,26A1,75M-B. RIO S/F	М	196,26	
7260550070	INTERCEP FOFO 200 1,76A2,25M-B. RIO S/F	М	244,21	
7260550080	INTERCEP FOFO 200 2,26A2,75M-B. RIO S/F	М	319,26	
7260550090	INTERCEP FOFO 250 ATE 1,25-BEIRA RIO S/F	М	129,76	
7260550100	INTERCEP FOFO 250 1,26A1,75M-B. RIO S/F	М	198,95	
7260550110	INTERCEP FOFO 250 1,76A2,25M-B. RIO S/F	М	246,91	
7260550120	INTERCEP FOFO 250 2,26A2,75M-B. RIO S/F	M	322,13	
7260550130	INTERCEP FOFO 300 ATE 1,25-BEIRA RIO S/F	М	133,73	
7260550140	INTERCEP FOFO 300 1,26A1,75M-B. RIO S/F	М	203,05	
7260550150	INTERCEP FOFO 300 1,76A2,25M-B. RIO S/F	М	251,01	
7260550160	INTERCEP FOFO 300 2,26A2,75M-B. RIO S/F	М	326,47	
7260550170	INTERCEP FOFO 150 AEREO - BEIRA RIO S/F	М	38,31	
7260550180	INTERCEP FOFO 200 AEREO - BEIRA RIO S/F	М	41,28	
7260550190	INTERCEP FOFO 250 AEREO - BEIRA RIO S/F	М	43,43	
7260550200	INTERCEP FOFO 300 AEREO - BEIRA RIO S/F	M	46,20	