	TARELA DE RRECOG DE CERVICOS		
DATA BACE, III	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: JU	INHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONER	•		
	ESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	0 - CANTEIRO DE OBRAS	1 112	407.24
	ARRACAO PARA ESCRITORIO/FISCALIZACAO	M2	487,21
	ARRACAO ABERTO PARA GUARDA DE TUBOS	M2	132,55
	ARRACAO ABERTO PARA SERVICOS GERAIS	M2	114,23
	ARRACAO FECHADO DEPOSITO/ALMOXARIFADO	M2	320,91
	ARRACAO PARA REFEITORIO	M2	379,73
	ARRACAO PARA VESTIARIO E SANITARIO	M2	874,76
	ADRAO DE ENTRADA PROVISORIO DE ENERGIA ADRAO DE ENTRADA PROVISORIO DE AGUA	UN	1.671,27
		UN	149,62
	APUME CHAPA COMPENSADA RESINADA E=6MM	M2	65,05
	APUME TELHA METAL E=0,50MM H=2,00M	M	106,97
	LACA OBRA PAD CESAN E AGENTE FINANCEIRO	M2	141,02
	OSSA SEPTICA PRE-MOLDADA CAP 10 PESSOAS	UN	1.371,73
	ILTRO ANAEROBICO PRE-MOLDADO CAP 10 PES	UN	1.118,81
	UMIDOURO PRE-MOLDADO CAP 10 PESSOAS	UN	1.933,14
	ONTAINER ESCRITORIO DE 6,0X2,4M C/ BANH	UNM	637,26
	ONTAINER DEPOSITO MAT 6,0X2,4M C/ BANH	UNM	637,26
	ONTAINER DEPOSITO MAT 6,0X2,4M S/ BANH	UNM	497,86
	ONTAINER SANIT/VESTIARIO DE 6,0X2,4M	UNM	723,55
	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER 6,0X2,4M	UN	604,36
	ESMOBILIZACAO DE CONTAINER 6,0X2,4M	UN	604,36
	ANHEIRO QUIMICO	UNM	1.236,66
	ANITARIO HIDRAULICO PORTATIL RANSP MAT FORNEC CESAN DIST 51 A 100KM	UNM	1.577,38
		TK	3,63
	RANSP MAT FORNEC CESAN DIST 101 A 200KM	TK TK	1,97 1,64
	RANSP MAT FORNEC CESAN DIST ACI 200KM		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	RUPO GERADOR ATE 20 KVA	HRS	22,74
	RUPO GERADOR ATE 20 KVA	MES	3.546,49
	RUPO GERADOR DE 21 A 80 KVA	HRS	51,65
	RUPO GERADOR DE 21 A 80 KVA	MES	7.754,38
	RUPO GERADOR DE 81 A 125 KVA	HRS	99,85
	RUPO GERADOR DE 81 A 125 KVA	MES	14.349,44
	RUPO GERADOR DE 126 A 180 KVA	HRS	161,40
	RUPO GERADOR DE 126 A 180 KVA	MES	22.716,85
	MOB E DESMOB DE EQUIPAMENTOS <=50KM	UN	775,88
	MOB E DESMOB DE EQUIPAMENTOS >50KM	KM	3,88
	0 - SERVIÇOS TÉCNICOS	NA I	1 11
	ADASTRO DE REDE AGUA OU ESGOTO ADASTRO DA OBRA CIVIL LOCALIZADA	M	1,44 343,73
		UN	
	OC NIV REDE COL/RECAL/EMISARIO/ADUTORA	M	1,64
	OC NIV E ACOMP TOPOG REDES DIST AGUA	M	1,92
	COMP TOPOGRAFICO REDES COLETORAS ESGOTO	M	2,43
	COMP TOPOGR RECAL/EMISARIO/ADUTORA	M	1,92
	ESTE DE DEFORMACAO E DECLIVIDADE	M	0,93
	ESTE DE ESTANQUEIDADE	M	1,35
	OCACAO OBRA COM EQUIPAMENTO TOPOGRAFICO	M2	3,71
	OCACAO ABRA COM FOLUBAMENTO TOPOGRAFICO	M2	11,51
	OCACAO AREA COM EQUIPAMENTO TOPOGRAFICO	M2	2,10
/020100120 E	QUIPE TOPOGRAFICA OBRA POR MES	UNM	13.111,76 Página 1

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	IUNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONE			
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	EQUIPE TOPOGRAFICA OBRA POR DIA	UND	619,65
	ENSAIO COMPRESSAO SIMPLES - CONTRAPROVA	UN	139,39
	MARCO LOCALIZADOR DE DUTOS	UN	252,52
	SINALIZACAO COM FITA SUBTERRANEA	M	0,99
	010 - SERVIÇOS PRELIMINARES		
	TAPUME VEDACAO DESCONTINUO COM TABUAS	M	9,29
	TAPUME PROT CHAPA COMPENS RESINADA 12MM	M2	20,86
	TAPUME PROT TELHA MET E=0,50MM H=2,0M	M	94,24
	PASSADICOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	77,20
	PASSADICOS COM CHAPAS DE ACO	KG	9,86
	TELA DE PROTECAO FACHADA	M2	6,40
	ESCORAMENTO DE MURO	M2	34,64
	ESCORAMENTO DE ARVORES	UN	112,22
	ESCORAMENTO DE POSTES	UN	690,39
	ANDAIME TIPO BALANCIM LEVE	UNM	239,76
	ANDAIME FACHADEIRO (M2XMES)	UN	4,20
	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME FACHADEIRO	M2	5,32
	TRANSP MANUAL MAT DIFIC ACESS ATE 500M	KG	0,31
	TRANSP MANUAL MAT DIFIC ACESS ACIMA 500M	KG	0,78
	TRANSPORTE MANUAL DE MATERIAIS	ТО	137,88
	CORTE DESTOC ARVORE DIAM DE 10,01 A 30CM	UN	66,36
	CORTE DESTOC ARVORE DIAM MAIOR 30,0CM	UN	308,80
	LIMPEZA DE AREA (VARREDURA)	M2	0,54
	LIMPEZA DE RUA COM LAVAGEM	M2	1,08
	LIMPEZA GERAL DA EDIFICACAO	M2	10,72
	LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	0,92
	LIMPEZA MANUAL TERRENO VEGETACAO DENSA	M2	3,68
	LIMPEZA MECANICA DE TERRENO	M2	0,35
	LIMPEZA DAS ARMADURAS COM ESCOVA DE ACO	KG	15,83
	LIMPEZA DE CONCRETO C/ HIDROJATEAMENTO	M2	7,41
	LIMPEZA DE CALHAS	M	12,26
	LIMP MANUAL CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS	M	3,83
	LIMPEZA PAREDES E FUNDO COM ESCOVACAO	M2	4,60
	LIMPEZA E LAVAGEM COM BOMBA ALTA PRESSAO	M2	2,44
	LIMPEZA MANUAL DE CAIXA	UN	61,28
	LIMPEZA MANUAL DE POCOS VISITA DN 600MM	UN	61,28
	LIMPEZA MANUAL DE POCOS VISITA DN 1000MM	UN	76,60
	LIMP E DESOB DE REDES ENTRE DN 100 E 200	M	19,28
	LIMP E DESOB DE REDES ENTRE DN 200 E 400	M	28,62
	LIMPEZA E DESOB DE REDES COM RID-GID	HRS	82,02
	RETIRADA MAT LEITO FILTRANTE C/ REAPROV	M3	82,12
	RASPAGEM/LIMP MECANICA TERRENO C/ TRATOR	M2	0,59
	REGULARIZAÇÃO E ACERTO MANUAL DO TERRENO	M2	4,81
	REGULARIZACAO MECANICA DE TERRENO	M2	2,42
	REMOCAO DE ENTULHO SEM CAMINHAO	M3	22,98
	PODA MANUAL DE GRAMA INCLUSIVE BOTA FORA	M2	0,54
	PODA MEC DE GRAMA INCLUSIVE BOTA FORA	M2	0,22
	PLACA SINALIZACAO TRANSITO EM CAVALETE	UND	1,09
/030100440	TELA TAPUME CONTINUO PARA SINALIZACAO	M	2,33

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE DATA BASE: JUNHO / 2018 E-DOC 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 3,90 122,68 7030100470 BANDEROLA DE SINALIZAÇÃO UND 7030100480 SINAL PARE E SIGA C/ PLACAS BLOQ E RADIO UND 276,29 7030100490 SINALIZACAO NOTURNA COM ENERGIA ELETRICA UND 9,26 0.51 7030100500 SINALIZACAO COM FAIXA DUPLA ZEBRADA M 7030100510 APICOAMENTO MANUAL DE CONCRETO M2 13,05 7030100520 DEMOLICAO DE ALVEN LAJOTA/TIJOLO/BLOCO M3 52,21 7030100530 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE COBOGO M2 6,96 7030100540 DEMOLICAO MANUAL CONCRETO ARMADO М3 400,80 7030100550 DEMOLICAO MECANICA CONCRETO ARMADO M3 264,82 7030100560 DEMOLICAO MANUAL CONCRETO SIMPLES/CICLOP 278,46 M3 7030100570 DEMOLICAO MANUAL DE PISO EM CERAMICA M2 12,18 7030100580 DEMOLICAO MANUAL DE PISO EM GRANITO M2 13,93 7030100590 DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM CERAMICA M2 24,37 7030100600 RETIRADA DE BANCADA MARMORE/GRANITO M2 51,48 7030100610 RETIRADA DE BACIA/LAVATORIOS C/ REAPROV. UN 18,08 7030100620 RETIRADA COBERT CANALETE 49 OU 90 C/ REA M2 12,72 7030100630 RETIRADA COBERT TELHA FIBROCIM C/ REPROV 8,69 M2 7030100640 RETIRADA DA ESTRUTURA MADEIRA DO TELHADO M2 22,63 9,84 7030100650 RETIRADA DE MASSA UNICA/REBOCO/EMBOCO M2 7030100660 RETIRADA DE ARAME FARPADO DE CERCA Μ 1,23 7030100670 RETIRADA DE CERCA EM TELA GALVANIZADA M2 4,60 2,30 7030100680 RETIRADA DE CERCA SEM REAPROVEITAMENTO Μ 7030100690 RETIRADA DE DIVISORIAS COM REAPROVEITAM M2 18,08 7030100700 RETIR ESQUADRIA PORTA/JANELA C/ REAPRPV. M2 25,74 7030100710 RETIRADA DE FORRO EM PVC C/ REAPROVEITAM M2 9,04 7030100720 RETIRADA DE GUARDA CORPO Μ 12,87 12,04 7030100730 REMOCAO DE PINTURA ESTRUTURA METALICA M2 UN 14,52 7030100740 RETIRADA PONTO ELETRICOS, INC DISJUNTOR 7030100750 RETIRADA DE PORTAO COM REAPROVEITAMENTO M2 8,58 7030100760 RETIR RODAPE/DEGRAU/SOLEIRA/BANC GRANITO Μ 51.48 7030100770 RETIRADA DE TELHA CERAMICA M2 10,42 7030100780 RETIRADA DE TORNEIRAS E REGISTROS UN 9,98 7030100790 RETIRADA PISO PAVIFLEX/PLACAS BORRACHA 6,09 M2 7030100800 RETIRADA DE GRADES OU GRADIS M2 17,40 7030100810 DESATIVACAO E VEDACAO DE PONTO DE AGUA UN 35,88 7030100820 FURO EM ROCHA DN 32MM/50CM C/ ENCH GROUT UN 80,19 7030100830 FURO EM PAREDE CONCRETO 3/8" 15 A 20CM UN 13,35 7030100840 ABERTUR/FECHAM ALVENAR TUBO DN15A25MM Μ 9,54 7030100850 ABERTUR/FECHAM ALVENAR TUBO DN32A50MM Μ 13,38 20,34 7030100860 ABERTUR/FECHAM ALVENAR TUBO DN75 A 100MM Μ 7030100870 CACAMBA ESTAC. P/ CARREG.MANUAL 69,76 M3 7030100880 RETIRADA DE TAMPAS CHAPA ACO M2 61.28 7030100890 DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTR M2 19,92 7030100900 CACAMBA ESTACIONARIA P/ RECEB. DE LODO UN 4.580,70 7030100910 RETIRADA MAT LEITO FILTRANTE S/ REAPROV M3 61,28 7030100920 ANDAIME TUBULAR P/ESTRUTURAS CONCRETO M2 65,76 7030100930 MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME TUBULAR M2 2,66

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: JI	JNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%	~ .		
SEM DESONE	-		
	DESCRIÇÃO (A MATERIAL DE LA MATERIA	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	OCACAO ANDAIME METALICO TUBULAR (MXMES)	UN	12,62
	PLACAS INDICATIVAS EM ACRILICO	M2	343,12
	RETIRADA DE GUARDA CORPO C REAPROVEITAM	М	20,53
	LO - MOVIMENTO DE TERRA	1	4= 00
	ESCAVACAO MANUAL SOLO 1ªCAT PROF ATE 3M	M3	45,96
	ESCAVACAO MANUAL SOLO 1ªCAT PROF ACI 3M	M3	52,85
	ESCAVACAO MANUAL VALA ATE 1M SOLO MOLE	M3	108,47
	ESCAVACAO MANUAL DE SOLO TURFOSO	M3	53,62
	SCAVACAO MANUAL SOLO 2ªCAT PROF ATE 3M	M3	67,41
	ESCAVACAO MECAN SOLO 1ªCAT PROF ATE 3M	M3	9,90
	ESCAVACAO MECAN SOLO 1ªCAT PROF ACI 3M	M3	13,19
	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL TURFOSO	M3	19,81
	ESCAVACAO MECAN SOLO 2ªCAT PROF ATE 3M	M3	17,31
	ESCAVACAO MECAN SOLO 2ªCAT PROF ACI 3M	M3	22,57
	ESCAVACAO CAVA/VALA COM ARGAM EXPANSIVA	M3	1.510,18
	ESC ROCHA MACICO OU AFLORADA C/ ARG EXPA	M3	932,56
	ESCAVACAO MEC EM ROCHA S/ USO EXPLOSIVOS	M3	1.017,36
	ESCAVACAO EM CAVA C/ USO EXPLOSIVOS	M3	544,98
	ESCAVACAO MEC E REMOCAO DE SOLOS MOLES	M3	22,27
	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DE VALA COM AREIA	M3	64,63
	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DAS CAVA C/ BRITA	M3	93,25
	REGULARIZACAO DO FUNDO VALA	M3	7,66
	REATERRO MAN SEM COMPACTACAO CONTROLADA	M3	7,66
	REATERRO MEC SEM COMPACTACAO CONTROLADA	M3	3,25
	REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL	M3	53,62
	REATERRO COM COMPACTACAO MECANICA	M3	19,26
	REATERRO COM ADENA SEMA COMPAC CONTROL ADA	M3	18,59
	ATERRO COM AREIA SEM COMPAC CONTROLADA	M3	62,36
	ATERRO COM AREIA COM COMPAC MECANICA	M3	66,15
	ATERRO COM ARCILA S / COMPAC CONTROLADA	M3	78,81
	ATERRO COM ARGILA S/ COMPAC CONTROLADA	M3	42,58
	ATERRO COM ARGILA C/ APILOAMENTO MANUAL ATERRO COM ARGILA C/ COMPAC MECANICA	M3 M3	98,10 49,79
	ATERRO COM ARGILA C/ COMPAC MECANICA ATERRO COM ARGILA MECANIZADO 100% PN		
	CORTE TERRENO NATURAL COM EQUIP MECANICO	M3	43,99
	CORTE TERRENO NATURAL COM EQUIP MECANICO	M3 M3	4,45
	CORTE, CARGA, DESC E ESPALH MAT DIST 1,5	M3	16,15
	CORTE E CARGA DE MATERIAL COM EQUIP MECA	M3	9,35 7,79
	CARGA E DESCARGA QQ TIPO SOLO(BOTA FORA)	M3	2,42
	CARGA E DESCARGA QQ TIFO 30LO(BOTA FORA)	M3	10,19
	CARGA MAN E DESC DE ENTULHO EM CAMINHAO	M3	26,29
	FRANSPORTE DE SOLOS PARA BOTA FORA		0,77
	FRANSPORTE DE SOLOS PARA BOTA FORA	MK MK	0,77
	ESPALHAMENTO/REGUL DE MATERIAL ESCAVADO	M3	0,85
	DRAGAGEM DE LAGOAS E VALAS	M3	
	BOTA-FORA DE MATERIAIS SEM USO CAMINHAO	M3	11,86
	COMPAC MEC ATERRO ARGILOGO 100% PN	M3	22,98 6,80
	LOMPAC MEC ATERRO ARGILOGO 100% PN 10 - ESCORAMENTO / CONTENÇÃO	IVIS	0,80
	ESCORAMENTO METALICO TIPO GAIOLA	M2	11,25

BDI: 26,19% SEM DESONERAÇÃO DESCRIÇÃO A 34,83 34,83 7050100040 ENROCAMENTO CAVAS COM PRANCHA METALICA M2 69,31 7050100040 ENROCAMENTO COM PEDRA DE MADO M3 140,74 70501000050 ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 155,47 70501000050 ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 155,47 70501000050 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,49 7050100070 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,49 7050100070 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,49 7050100030 DAMAS EM SOLO CIMENTO 6:1 (ESTRUTURANTE) M3 208,55 7050100100 DAMAS EM SOLO CIMENTO 10:1 (ESTRUTURANTE) M3 208,55 70501001010 DAMAS EM SOLO CIMENTO 11:1 M3 320,53 70501001010 DAMAS EM SOLO CIMENTO 11:1 M3 320,53 70501001011 M3 GABAO TIPO CAIDA ZXIXIM ZIV/AL M3 522,07 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIDA ZXIXIM ZIV/AL M3 522,07 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIDA ZXIXIM ZIV/AL M3 522,07 7050100150 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 458,68 GRUPO - 566.010 - ESGOTAMENTO M3 688,69 7050100150 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 458,68 GRUPO - 566.010 - ESGOTAMENTO 7060100010 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 6,95 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 7060100020 LESTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100020 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100020 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 100,91 100,91 100,91 100,91 100,91 100,91 100,91 100,91 100,91 100,91 100,91 100,9				
LS: 157,27% BDI: 26,13% ESM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO VINIDADE PRECO UNITARIO 7050100020 ESCORAMENTO VALAS COM PRANCHA METALICA M2 34,83 7050100030 ESCORAMENTO COM PEDRA DE MAO M3 140,74 7050100030 ESCORAMENTO COM PEDRA DE MAO M3 140,74 7050100030 ENOCAMENTO COM PEDRA DE MAO M3 140,74 7050100050 ENISCADEIRA COM SACOS DE ARRIA M3 155,47 7050100050 ENISCADEIRA COM SACOS DE ARRIA M3 68,40 7050100050 ENISCADEIRA SACOS E SOLO LOCAL M3 68,40 7050100050 ENISCADEIRA SACOS E SOLO LOCAL M3 68,40 7050100050 DAMAS EM SOLO CIMENTO 6:1 (ESTRUTURANTE) M3 208,55 7050100030 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 208,55 7050100030 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 208,55 7050100121 GABIAO TIPO COLCHAO H-0,30 2N/AL-PVC M2 250,12 7050100131 MURIO GABIAO TIPO COLCHAO H-0,30 2N/AL-PVC M2 250,12 7050100131 MURIO GABIAO TIPO CAIXA 2XIXIM ZIVIAL 7050100150 (INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,60 7050100150 (INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,60 7050100150 (INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,60 7050100160 SOLO CIMENTO 10:1 ENISACADO M3 458,68 GRUPO - SO6.010 - ESGOTAMENTO 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ACI 10M3/H HRS 6,95 7060100020 BEBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILITRANTES M 14,335,70 7060100020 BEBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILITRANTES M 14,341 GRUPO - SO7.010 - FUNDACOES E STRUTURAS 70701000030 LASTRO DE DE RITA "1" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE DE BRITA "1" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE DE BRITA "2" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE DE BRITA "2" M3 100,91 70701000050 LASTRO DE DE CAMARO MARO M3 94,57 70701000050 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 70701000050 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 70701000050 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 70701000050 LASTRO DE DE MADEIRA SECO/DESF/CIMB M2 114,27 70701000050 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 70701000050 LASTRO DE DE MADEIRA PILAR/VIGA/PAREDE M2 114,27 70701010050 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 70701000050 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE CONCR				E-GOB
BDI: 26,19% SEM DESONERAÇÃO DESCRIÇÃO A 34,83 34,83 7050100040 ENROCAMENTO CAVAS COM PRANCHA METALICA M2 69,31 7050100040 ENROCAMENTO COM PEDRA DE MADO M3 140,74 70501000050 ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 155,47 70501000050 ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 68,84 7050100070 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,49 7050100070 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,49 7050100070 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,49 7050100030 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 208,55 7050100100 DAMAS EM SOLO CIMENTO 11:1 ESTRUTURANTE M3 208,55 70501001010 DAMAS EM SOLO CIMENTO 11:1 M3 208,55 7050100121 GABIAO TIPO COLICHAO H-0,30 ZN/AL+PVC M2 250,12 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIDA ZXIXIM ZN/AL M3 522,07 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIDA ZXIXIM ZN/AL M3 522,07 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIDA ZXIXIM ZN/AL M3 522,07 7050100150 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 688,65 7050100150 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 688,65 7050100150 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 688,65 7050100150 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 458,68 GRUPO - 566.010 - ESGOTAMENTO 7060100010 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 1,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 1,55 7060100020 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 7070100020 LASTRO DE BRITA "D' M3 10,94 7070100020 LASTRO DE DE CONCRETO DE CONCRETO DE SCOMER PL	DATA BASE: .	JUNHO / 2018		E-DOC
SEM DESONERAÇÃO UNIDADE PRECO UNTARIO TÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE PRECO UNTARIO 7050100020 ESCORAMENTO CAVAS COM PRANCHA METALICA M2 69.31 7050100030 ESCORAMENTO CAVAS COM PRANCHA METALICA M2 69.31 7050100030 ENDECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 155.47 7050100030 ENSECADEIRA SACOS E SOLO LOCAL M3 68.40 7050100030 ENSECADEIRA SACOS E SOLO CIMENTO ESTERIA M2 46.68 7050100030 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 208.55 7050100131 MAS GASIAO TIPO COLCHAO H=0.30 ZN/AL*PVC M2 250.12 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIXA ZXXIXIM ZN/AL M3 582.07 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIXA ZXXIXIM ZN/AL M3 582.07 7050100132 MURO REPRADE MENACE CONCRETE CORDANCE	LS: 157,27%			
CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE PRECO UNITARIO 7050100020 SESCORAMENTO VALAS COM PRANCHA METALICA M2 34,83 7050100030 ESCORAMENTO CAVAS COM PRANCHA METALICA M2 69,31 7050100030 ENGCAMENTO COM PEDRA DE MAO M3 140,74 7050100060 ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 68,40 7050100060 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,69 7050100060 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,69 7050100070 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,69 7050100010 DAMAS E MOLO CIMENTO 12:1 M3 208,55 7050100100 DAMAS E MOLO CIMENTO 12:1 M3 208,55 70501001010 DAMAS CONTENCAO MADEIRA M 36,83 70501001010 DAMAS COLCHAD CH-0,30 2N/AL+PVC M2 250,12 7050100131 MURO GABIAO TIPO COLCHAD CH-0,30 2N/AL+PVC M2 250,27 7050100130 INJECAD DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,60 7050100131 M3 688,60 <td< th=""><th>BDI: 26,19%</th><th></th><th></th><th></th></td<>	BDI: 26,19%			
7050100020 ESCORAMENTO VALAS COM PRANCHA METALICA M2 34,83 7050100030 ENDORMENTO CAVAS COM PRANCHA METALICA M2 69,31 7050100030 ENDORCAMENTO COM PEDRA DE MAO M3 140,74 7050100050 ENSCADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 155,47 7050100050 ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 155,47 7050100070 ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 68,40 7050100070 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,49 7050100030 DAMAS EM SOLO CIMENTO 6:1 (ESTRUTURANTE) M3 266,89 7050100030 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 266,89 7050100030 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 266,89 70501001010 DAMAS CONTENCAO MADEIRA M 36,83 7050100121 GABIAO TIPO COLCHAO H−0,30 ZN/AL+PVC M2 250,12 7050100130 IDAMAS EN SOLO CIMENTO 12:1 M3 36,83 7050100121 GABIAO TIPO COLCHAO H−0,30 ZN/AL+PVC M2 250,12 7050100130 IMVE CAD DE TOL CAME AVISINA ENVIAL M3 522,07 7050100140 RIP-RAP EM PLACAS CONCRETO ARMADO E-SCM M2 135,35 7050100150 INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,60 7050100160 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 458,68 70F0100030 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 458,68 70F0100030 BEBAL LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 7060100030 BEBAL LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 7070100030 LASTRO DE DE CI MOTO-BOMBA ACE 10M3/H HRS 11,55 7070100030 LASTRO DE PODE PEDRA M3 94,57 7070100030 LASTRO DE DE DE PEDRA MAO M3 94,57 7070100030 LASTRO DE DE DE PEDRA MAO M3 94,57 7070100030 LASTRO DE DE DE PEDRA MAO M3 94,57 7070100030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 100,91 7070100030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 100,91 7070100030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 100,91 7070100030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 100,91 7070100030 LASTRO DE BORTA "1" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 104,46 7070100030 LASTRO DE BORTA "2" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 104,46 7070100030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 104,46 7070100030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 104,46 707010030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 104,46 707010030 LASTRO DE BORTA "2" M3 100,91 707010030 LASTRO DE DE PEDRA DE MAO M3 104,46 707010030 CONCRETO EN CALOR DE RESTRUTIVAS 707010030 CONCRETO EN CALOR DE RESTRU				
7050100030 ESCORAMENTO CAVAS COM PRANCHA METALICA M2 69,31			UNIDADE	PRECO UNITARIO
TOSO100040 ENROCAMENTO COM PEDRA DE MAO M3 140,74 TOSO100050 ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 155,47 TOSO100050 ENSECADEIRA SACOS E SOLO LOCAL M3 68,40 TOSO100070 ENSECADEIRA SACOS E SOLO LOCAL M3 68,40 TOSO100070 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2 46,49 TOSO100080 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 266,89 TOSO100090 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 208,55 TOSO100100 DAMAS CONTENCAD MADEIRA M 36,83 TOSO100121 GABIAO TIPO COLCHAO H=0,30 ZN/AL+PVC M2 250,12 TOSO100131 MURO GABIAO TIPO COLCHAO H=0,30 ZN/AL+PVC M2 250,12 TOSO100131 MURO GABIAO TIPO CAIXA ZXIXIM ZN/AL M3 522,07 TOSO100150 NUECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,60 TOSO100150 SOLO CIMENTO 1:5 ENSACADO M3 458,68 TOSO100150 SOSOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 TOSO100030 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ACI 10M3/H HRS 11,55 TOSO1000030 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 TOSO100040 LASTRO DE BRITA "0" M3 122,49 TOTO100050 LASTRO DE BRITA "0" M3 122,49 TOTO100050 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 TOTO100050 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 TOTO100050 LASTRO DE BRITA "1" M3 104,46 TOTO100060 LASTRO DE BRITA "1" M3 104,46 TOTO100070 LASTRO DE BRITA "1" M3 104,46 TOTO100070 LASTRO DE BRITA "1" M3 10,91 TOTO100070 LORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PIARE M2 114,27 TOTO1001010 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PIARED M2 114,27 TOTO1001010 FORMA CHAPA 12MM-VIGA/PIARED M2 114,27 TOTO1001010 FO				
TOSO100050 ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA M3 155,47				
TOSO100000 ENSECADEIRA SACOS E SOLO LOCAL M3				
7050100070 ENSECADEIRA COM PRANCHAS DE MADEIRA M2				
7050100080 DAMAS EM SOLO CIMENTO 6:1 (ESTRUTURANTE) M3 266,89 7050100090 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 208,55 70501001010 DAMAS CONTENCAO MADEIRA M 3,6,83 7050100121 GABIAO TIPO COLCHAO H=0,30 ZN/AL+PVC M2 250,12 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIXA 2X1XIM ZN/AL M3 522,07 7050100140 RIP-RAP EM PLACAS CONCRETO ARMADO E=5CM M2 135,35 7050100150 INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,60 7050100150 INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,60 7050100160 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 458,68 GRUPO - SOG.010 - ESGOTAMENTO 7060100010 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CI MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 11,55 7070100020 LASTRO DE BREATA "I" M3 104,46 7070100010 LASTRO DE PODE PEDRA M3 3,45 7070100020 LASTRO DE BRITA "0" M3 122,49 7070100030 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE BRITA "3" M3 104,46 7070100030 LASTRO DE BRITA "3" M3 100,91 7070100030 LASTRO DE BRITA "3" M3 104,46 7070				
7050100090 DAMAS EM SOLO CIMENTO 12:1 M3 208,55 7050100100 DAMAS CONTENCAO MADEIRA M 3,6,83 7050100121 GABAO TIPO COLCHAO HO-303 CN/AL+PVC M2 250,12 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIXA 2X1X1M ZN/AL M3 522,07 7050100140 RIP-RAP EM PLACAS CONCRETO ARMADO E-5CM M2 135,35 7050100150 INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,65 7050100150 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 458,68 GRUPO - S06.010 - ESGOTAMENTO 7060100020 ESGOT C/ AUX DE CJ MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 6,95 7060100030 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 7060100040 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 7060100040 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES M 18,41 GRUPO - S07,010 - FUNDACOES E ESTEUTURAS 7070100010 LASTRO DE AREIA MEDIA LAVADA M3 94,57 7070100020 LASTRO DE BRITA "0" M3 122,49 7070100030 LASTRO DE BRITA "0" M3 122,49 7070100040 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100060 LASTRO DE BRITA "3 A M3 104,649 7070100080 TASTRO DE BRITA "3 A A M3 104,649 7070100009 LASTRO DE BRITA "3 A M3 104,649 7070100010 LASTRO DE BRITA "3 A M3 104,649 7070100010 LASTRO DE BRITA "1 M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "1 M3 100,91 7070100060 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 707010010 CORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PARED M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 132,34 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PARED M2 105,57 7070100140 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100150 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100150 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100100 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100100 ARMADURA CA-50 KG 10,70 7070100200 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100250 CONCRETO FCK 150 KG/C				
7050100100 DAMAS CONTENCAO MADEIRA M 36,83 7050100121 GABIAO TIPO COLCHAO H=0,30 ZN/AL+PVC M2 250,12 7050100131 MURO GABIAO TIPO CAIXA ZXIXIM ZN/AL M3 522,07 7050100140 RIP-RAP EM PLACAS CONCRETO ARMADO E=5CM M2 135,35 7050100150 INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 688,60 7050100150 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 458,68 GRUPO - 506.010 - ESGOTAMENTO 7060100010 ESGOT C/ AUX DE CJ MOTO-BOMBA ATE 10M3/H HRS 6,95 7060100030 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 7060100040 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 7060100040 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES M 18,41 GRUPO - 507.010 - FUNDACOES E ESTRUTURAS 7070100010 LASTRO DE AREIA MEDIA LAVADA M3 94,57 7070100010 LASTRO DE BRITA "0" M3 122,49 7070100020 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100010 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100070 LASTRO DE BRITA "2" M3 104,46 7070100080 TUSTO DE CERRAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100090 LASTRO DE BRITA "2" M3 104,46 7070100090 LASTRO DE BRITA "2" M3 104,46 7070100090 LASTRO DE BRITA "2" M3 104,46 7070100091 LASTRO DE BRITA "2" M3 104,46 7070100090 LASTRO DE BRITA "2" M3 104,46 7070100091 TORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 70701001010 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,28 7070100120 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAIE M2 133,34 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PARED M2 106,83 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PARED M2 106,83 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PARED M2 106,83 7070100130 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100130 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 13,99 70701001010 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 13,99 70701001020 CANCRETO FCK 1200 KG/CM2,		,		
7050100121 GABIAO TIPO COLCHAO H=0,30 ZN/AL+PVC				
TOSO100131 MURO GABIAO TIPO CAIXA 2X1X1M ZN/AL				
7050100140 RIP-RAP EM PLACAS CONCRETO ARMADO E=5CM M2 135,35 7050100150 INJECAO DE SOLO-CIMENTO 1:0:1 M3 688,60 7050100150 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO M3 458,68 GRUPO - 506.010 - ESGOTAMENTO FUNDO		, ,		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
7050100150 INJECAO DE SOLO-CIMENTO 10:1 M3 458,68		·		
7050100160 SOLO CIMENTO 1:6 ENSACADO				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Total Continue C				
T060100010			M3	458,68
7060100020 ESGOT C/ AUX DE CJ MOTO-BOMBA ACI 10M3/H HRS 11,55 7060100030 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES UN 4.335,70 7060100040 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES M 18,41 6RUPO - SOY.010 - FUNDACOES E ESTRUTURAS W 18,47 7070100010 LASTRO DE AREIA MEDIA LAVADA M3 94,57 7070100020 LASTRO DE DE PEDRA M3 82,44 7070100030 LASTRO DE BRITA "0" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100070 LASTRO DE BRITA 3 A 4 M3 106,49 7070100070 LASTRO DE PEDRA DE MAO M3 106,49 7070100070 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 106,49 7070100100 JASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 7070100101 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 70701001010 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100120 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 106,83				
7060100030 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES				
T060100040 REBAI LENCOL FREATICO C/ PONT FILTRANTES M				
RRUPO - S07.010 - FUNDACOES E ESTRUTURAS 7070100010 LASTRO DE AREIA MEDIA LAVADA M3 94,57 7070100020 LASTRO DE PODE PEDRA M3 82,44 7070100030 LASTRO DE BRITA "0" M3 100,91 7070100040 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100060 LASTRO DE BRITA "3 A 4 M3 104,46 7070100070 LASTRO DE BRITA "3 A 4 M3 104,46 7070100070 LASTRO DE BRITA BENDA DE MAO M3 106,49 7070100080 TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100080 TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100090 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 7070100110 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100120 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100130 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100140 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PARED M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100150 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100120 ARMADURA CA-50 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100220 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 533,78 7070100240 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 5448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 4448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 448				
7070100010 LASTRO DE AREIA MEDIA LAVADA M3 94,57 7070100020 LASTRO DE PO DE PEDRA M3 82,44 7070100030 LASTRO DE BRITA "0" M3 122,49 7070100040 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100060 LASTRO DE BRITA 3 A 4 M3 104,46 7070100070 LASTRO DE PEDRA DE MAO M3 106,49 7070100080 TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100090 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 707010010 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100120 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PIAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 106,83 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90		·	I M	18,41
TOTO100020			1 142	04.57
7070100030 LASTRO DE BRITA "0" M3 122,49 7070100040 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100060 LASTRO DE BRITA 3 A 4 M3 104,46 7070100070 LASTRO DE PEDRA DE MAO M3 106,49 7070100080 TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100090 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 7070100100 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 101,57 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100150 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 15,99 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2				
7070100040 LASTRO DE BRITA "1" M3 100,91 7070100050 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100060 LASTRO DE BRITA 3 A 4 M3 104,46 7070100070 LASTRO DE PEDRA DE MAO M3 106,49 7070100080 TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100090 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 7070100101 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 101,57 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FORMA METALICA				
7070100050 LASTRO DE BRITA "2" M3 100,91 7070100060 LASTRO DE BRITA 3 A 4 M3 104,46 7070100070 LASTRO DE PEDRA DE MAO M3 106,49 7070100080 TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100090 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 7070100100 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 101,57 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100200 ARMADURA CA-50				
7070100060 LASTRO DE BRITA 3 A 4 M3 104,46 7070100070 LASTRO DE PEDRA DE MAO M3 106,49 7070100080 TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100090 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 7070100100 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 55,98 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 13,99 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100200				
7070100070 LASTRO DE PEDRA DE MAO M3 106,49 7070100080 TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100090 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 7070100100 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA PLANA CHAPA - PILAR/VIGA/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 101,57 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100210 ARMADURA CA-50 KG 9,72 7070100220 CONCRETO F				
7070100080 TIJOLO CERAMICO PARA LEITO DE SECAGEM M2 81,42 7070100090 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 7070100100 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MMI-VIGA/PILAR/PAREDE M2 55,98 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MMI-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 250				
7070100090 LASTRO DE CONCRETO MAGRO M3 450,83 7070100100 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 55,98 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100201 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				
7070100100 FORMA PLANA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 114,27 7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 101,57 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				
7070100110 FORMA CURVA METALICA ESCO/DESF/CIMB M2 132,34 7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 101,57 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
7070100120 FORMA PLANA DE MADEIRA - PILAR/VIGA/PARE M2 81,58 7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 101,57 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO				· ·
7070100130 FORMA CURVA MADEIRA - PILAR/VIGA/PAREDE M2 106,83 7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 101,57 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250				
7070100140 FORMA PLANA CHAPA 12MM-VIGA/PILAR/PAREDE M2 101,57 7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-60 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 414,89 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				
7070100150 FORMA PLANA CHAPA 12MM-LAJE M2 55,98 7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100160 FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLAST 12MM M2 126,90 7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100170 CIMBRAMENTO DE MADEIRA PARA EDIFICACOES M3 26,97 7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100180 TAMPONAMENTO DE FURO DE FORMA METALICA M2 13,99 7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100190 ARMADURA CA-25 KG 9,72 7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				· · ·
7070100200 ARMADURA CA-50 KG 10,14 7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100210 ARMADURA CA-60 KG 10,70 7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100220 CONCRETO FCK 100 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 450,83 7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100230 CONCRETO FCK 150 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 516,60 7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100240 CONCRETO FCK 200 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 523,78 7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100250 CONCRETO FCK 250 KG/CM2, VIRADO NA OBRA M3 536,60 7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100260 CONCRETO USINADO FCK 150 KG/CM2 M3 414,89 7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100270 CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 M3 448,65 7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
7070100280 CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 M3 460,79				
		·		
/ 1/// 1/0// / / 1/// / / / 1/// / / / /			M3	475,24

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	JUNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONI			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	CONCRETO USINADO FCK 350 KG/CM2	M3	489,75
	CONCRETO USINADO FCK 400 KG/CM2	M3	505,55
	CONCRETO USINADO FCK 200 KG/CM2 BOMBEADO	M3	375,69
	CONCRETO USINADO FCK 250 KG/CM2 BOMBEADO	M3	391,02
	CONCRETO USINADO FCK 300 KG/CM2 BOMBEADO	M3	403,81
	CONCRETO USINADO FCK 350 KG/CM2 BOMBEADO	M3	417,88
	CONCRETO USINADO FCK 400 KG/CM2 BOMBEADO	M3	433,22
	CONCRETO CICLOPICO	M3	412,13
	LAJE PRE-MOLDADA PARA FORRO SIMPLES	M2	76,72
	LAJE PRE-MOLDADA SOBRECARGA 300KG/M2	M2	88,35
	CRAVACAO DE ESTACAS COM TRILHO TR-57	M	481,99
	CRAVACAO DE ESTACAS COM TRILHO TR-68	M	481,99
	CRAVACAO DE ESTACA CONC DN 180MM 35 TON	M	143,28
	CRAVACAO DE ESTACA CONC DN 230MM 55 TON	M	173,49
	CRAVACAO ESTACA EUCALIPTO TRATADO 0,15M	M	48,13
	CRAV ESTACA PERFIL "I" BITOLA W 200Y25 0	M	138,18
	CRAV ESTACA PERFIL "I" BITOLA W 200X35,9	M	262,47
	CRAV ESTACA PERFIL "I" BITOLA W 200X46,1 PILAR 40X20CM REDE DN150 A 250-RIO	M M	315,91
			282,09
	PILAR 60X20CM REDE DN300 A 400-RIO PILAR 40X15CM REDE DN150 A 250-CORREGO	M M	384,74
			349,41
	PILAR 60X15CM REDE DN300 A 400-CORREGO BASE 80X60X40CM REDE DN150 A 400-RIO	M UN	436,55
	BASE 60X60X30CM REDE DN150 A 250-CORREGO	UN	465,72 421,80
	BASE 80X60X30CM REDE DN300 A 400-CORREGO	UN	502,00
	PLACAS DE CONCRETO	M3	2.953,60
	010 - DISPOSITIVOS ESPECIAIS - CAIXAS E POÇOS DE VISIT		2.933,00
	PV-ANEL CONCR DN 600 PROF ATE 1,25M	UN	1.690,92
	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE1,26A1,75M	UN	2.619,98
	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE1,76A2,25M	UN	2.867,21
	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE2,26A2,75M	UN	3.114,45
	PV-ANEL CONCR DN 1000 PROF DE2,76A3,25M	UN	3.780,39
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE3,26A3,75M	UN	4.037,99
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE3,76A4,25M	UN	4.299,18
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE4,26A4,75M	UN	4.577,24
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE4,76A5,25M	UN	4.864,56
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE5,26A5,75M	UN	5.151,16
	PV-ANEL CONCR DN 1200 PROF DE5,76A6,25M	UN	5.444,95
	PV DN600 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-ENTER	UN	2.144,07
	PV DN600 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-ENTER	UN	2.288,98
	PV DN600 BEIRA RIO PROF 1,76A2,25M-ENTER	UN	2.461,79
	PV DN600 BEIRA RIO PROF 2,26A2,75M-ENTER	UN	2.627,80
	PV DN800 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-ENTER	UN	2.475,34
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,26A1,75M-ENTER	UN	2.668,20
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 1,76A2,25M-ENTER	UN	2.871,39
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 2,26A2,75M-ENTER	UN	3.611,99
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 2,76A3,25M-ENTER	UN	3.814,61
	PV DN800 BEIRA RIO PROF 3,26A3,75M-ENTER	UN	4.017,23
	PV DN600 BEIRA RIO PROF ATE 1,25M-AEREO	UN	2.272,13

	A DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: JUNHO / 2018			E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO DESCRIÇÃO		UNIDADE	PRECO UNITARIO
	A RIO PROF 1,26A1,75M-AEREO	UN	2.376,77
	A RIO PROF ATE 1,25M-AEREO	UN	2.338,97
	A RIO PROF 1,26A1,75M-AEREO	UN	2.467,91
	A RIO PROF 1,76A2,25M-AEREO	UN	2.844,83
7080100260 PV POLIET DN 8		UN	3.661,23
7080100270 PV POLIET DN 8		UN	4.369,19
7080100280 PV POLIET DN 8		UN	4.689,14
7080100290 PV POLIET DN 1		UN	5.576,96
7080100300 PV POLIET DN 1		UN	9.187,08
7080100310 PV POLIET DN 1		UN	12.671,02
7080100320 PV POLIET DN 1		UN	14.135,91
GRUPO - S09.010 - FECHAMEN			
7090100010 ALVENARIA DE		M2	175,77
7090100020 ALVENARIA DE	-	M2	327,91
7090100030 ALVENARIA DE		M2	58,06
7090100040 ALVENARIA DE		M2	100,31
7090100050 ALVENARIA BLC		M2	47,34
7090100060 ALVENARIA BLC		M2	54,06
7090100070 ALVENARIA BLO		M2	64,31
	DCO CONCRETO E=9CM APARENTE	M2	54,94
	DCO CONCRETO E=14CM APARENTE	M2	62,01
	OCO CONCRETO E=19CM APARENTE	M2	72,62
	DCO CONCR E=14CM ESTRUTURAL	M2	72,64
	DCO CONCR E=19CM ESTRUTURAL	M2	92,71
	DCO CONCR E=14CM ESTRUT/APAR	M2	82,41
	DCO CONCR E=19CM ESTRUT/APAR	M2	102,48
	ONCR U E=14CM ARM/CONC/AMAR	M	31,36
	NCR U E=19CM ARM/CONC/AMAR	M	37,78
7090100170 ALVENARIA ELE	MENTO VAZADO CERAMICO E=7CM	M2	147,00
	MENTO VAZADO CONCR E=10CM	M2	116,79
7090100190 ALVENARIA DE	PEDRA	M2	424,23
7090100200 GUARDA CORP		M	390,70
	O GALV 1.1/2" PAD A2.2 S/TEL	M	459,39
	O GALV 1.1/2" PAD A2.2 C/TEL	M	653,38
7090100230 CORRIMAO PRE	V 2"X2" PADRAO A2.3	M	227,11
7090100240 CORRIMAO ACC	O GALV. 1.1/2", PAD A2.4	M	134,54
7090100250 FORRO EM GES	SO LISO	M2	33,76
7090100260 FORRO EM REG	GUAS DE PVC	M2	50,48
7090100270 LINHA DE SOMI		M	19,33
GRUPO - S10.010 - PISOS E RE			
7100100010 PISO CERAMICO		M2	104,25
7100100020 REVESTIMENTO		M2	106,78
7100100030 PISO LADRILHO		M2	110,69
7100100040 PLACAS CONCR	. ARMADO E=8,0CM 50X50CM-VIA	UN	54,72
7100100050 PLACAS CONCR	ARMADO E=4,0CM 40X40CM-JARD	UN	25,14
7100100060 PISO ALTA RESI	ST C/ JUNTA E AGREGADO 8MM	M2	91,78
7100100070 PISO CIMENTAL	DO E=2,0CM SOB/ LASTRO 8,0CM	M2	62,62
7100100080 RODAPE CERAN		M	15,49
7100100090 RODAPE DE MA	ADEIRA MACICA H=7,0CM	М	22,25

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: J	UNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%	·		
BDI: 26,19%			
SEM DESONE	RACÃO		
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	SOLEIRA, RODAPE E PEITORIL GRANITO E=2CM	M2	594,88
	REGUL BASE DE PISO C/ ARGAM 1:3, E=3CM	M2	24,46
	EMBOCO ARGAMASSA CIMENTO/CAL/AREIA 1:2:9	M2	30,97
	REBOCO COMUM ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:3	M2	20,65
	REBOCO PAULISTA ARGAM CIMENTO/AREIA 1:3	M2	30,93
	REBOCO PAULISTA TETO/PLATIB TRAÇO 1:2:9	M2	45,44
	CALAFETO ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:3	M2	4,64
	CHAPISCO INT/EXT ARGAM CIMENTO/AREIA 1:3	M2	6,18
	CHAPISCO TETO/PLATIB ARG CIMEN/AREIA 1:3	M2	6,91
	CHAPISCO ACABAM ARGAM CIMENTO/AREIA 1:3	M2	13,42
	EMASSAMENTO ESQUADRIAS MADEIRA 2 DEMAOS	M2	22,55
	EMASSAM PAREDE/TETO MASSA PVA 2 DEMAOS	M2	17,16
	EMASSAM PAREDE/TETO MASSA ACRIL 2 DEMAOS	M2	19,32
	PINTURA CAL PAREDE EXT/MEIO FIO 1 DEMAO	M2	2,65
	PINTURA PVA LATEX PAREDE/TETO 2 DEMAOS	M2	13,29
	PINTURA PVA LATEX PAREDE/TETO 3 DEMAOS	M2	19,38
	PINTURA ACRILICA SOBRE CHAPISCO 2 DEMAOS	M2	28,47
	PINTURA LATEX SOBRE CHAPISCO 2 DEMAOS	M2	24,98
	PINTURA TEXTURA ACRILICA FINA	M2	16,08
	PINTURA TEXTURA ACRILICA GROSSA	M2	20,04
	PINTURA ESMALTE SINTETICO ACO 2 DEMAOS	M2	19,63
	PINTURA ESMALTE SINTET TUBUL 2 DEMAOS	M2	33,25
	PINT ESMALTE SINT PAREDE/TETO 2 DEMAOS	M2	20,46
	PINT ESMALTE SINT PAREDE/TETO 3 DEMAOS	M2	22,92
	PINTURA ESMALTE SINTET MADEIRA 2 DEMAOS	M2	23,04
	PINTURA ACRILICA PAREDE/TETO 2 DEMAOS	M2	18,25
	PINTURA ACRILICA PAREDE/TETO 3 DEMAOS	M2	22,97
	PINTURA EM VERNIZ ACRILICO 2 DEMAOS	M2	16,69
	PINTURA EPOXI PAREDES 2 DEMAOS	M2	30,80
	PINT ANTICORROSIVA ZARCAO FERRO 2 DEMAOS	M2	16,11
	PINTURA ACRILICA PARA PISO 2 DEMAOS	M2	17,37
	PINTURA COM NATA DE CIMENTO	M2	9,74
	BANCADA DE APOIO GRANITO CINZA E=2,0CM	M2	392,07
	SELADOR ACRILICO PAREDE/TETO	M2	6,64
	POLIURETANO ACRIL ESTR METAL DUAS DEMAOS	M2	22,73
	REBOCO IMPERME C/ ARGAMASSA TIXOTROPICA	M2	167,35
	PINTURA EM VERNIZ REDUTOR EPOXI 2 DEMAOS	M2	19,53
	10 - IMPERMEABILIZAÇÃO		
	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE SIKA 1 OU SIMI	KG	8,48
	ADIT ACELER PEGA/ENDURECIM SIKA 3 OU SIM	KG	13,92
	ADESIVO BASE POLIMERO SIKAFIX OU SIMILAR	KG	16,57
	ARGAMASSA FLUIDA SIKAGROUT250 OU SIMILAR	M3	4.341,33
	SIKA TOP 108 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	59,16
	IGOLFLEX OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	28,80
	IGOLFLEX OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	43,26
	IGOLFLEX BRANCO OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	45,22
	IGOLFLEX BRANCO OU SIMILAR 3 DEMAOS	M2	67,96
	IGOL 2 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	13,75
	SIKA TOP 107 OU SIMILAR 1 DEMAO	M2	18,02

	TARELA DE DRECOS DE SERVICOS		F 600
DATA BASE	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS JUNHO / 2018		E-GOB E-DOC
	10NHO / 2018		1-000
LS: 157,27% BDI: 26,19%			
-	· DACÃO		
SEM DESONE CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DDECO LINITADIO
	SIKA TOP 107 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	PRECO UNITARIO
	SIKA TOP 107 OU SIMILAR 2 DEMAOS	M2	36,03
	SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 1 DEMAO	M2	54,05
	SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 1 DEMIAO SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 2 DEMAOS		19,09
		M2 M2	38,17
	SIKA TOP FLEX OU SIMILAR 3 DEMAOS SIKAGARD 62 OU SIMILAR	M2	57,26
	MANTA ASFALTICA E=4MM ESTRUTURADA	M2	84,15
	REJUNTE MASTIQUE 2X1 - SIKAFLEX OU SIMIL		57,96
	*	M	38,27
	PINTURA EPOXI ALCATRAO 3 DEMAOS	M2	45,16
	TECIDO DE POLIESTER 1 CAMADA	M2	8,60
	ISOPOR COM E=2,5CM	M2	7,26
	ISOPOR COM E=1,0CM	M2	3,42
	JUNTA DILAT ELAST CONCR FUNGENBAND 0-22	M	390,74
	REVEST SIKA TOP 122 OU SIMILAR E=20MM	M2	234,30
	GEOGRELHA DE POLIESTER RESISTENCIA 200KN	M2	105,15
	MANTA GEOTEXTIL POLIESTER 10KN/M	M2	7,30
	010 - ESQUADRIAS E VIDROS	1	245.00
	PORTA MADEIRA PRANCHETA, COMPLETA	M2	346,80
	PORTA DE MADEIRA ALMOFADA, COMPLETA	M2	350,99
	PORTA ALUMINIO DE ABRIR/CORRER, COMPLETA	M2	577,61
	JANELA/BASCULA ALUM ABRIR/CORRER, COMPL	M2	810,13
	VIDRO LISO TRANSPARENTE E=4MM	M2	103,48
	DIVISORIA GRANITO CINZA POLIDO DUAS FACE	M2	279,51
	ESPELHO DE CRISTAL E=4MM	M2	501,83
	010 - COBERTURA		402.07
	COBERT TELHAS FIBR OND E=6MM, C/ MADEIR	M2	103,97
	COBERT TELHAS FIBR OND E=6MM, S/ MADEIR	M2	57,14
	COBERT TELHAS FIBR OND E=8MM, C/ MADEIR	M2	121,63
	COBERT TELHAS FIBR OND E=8MM, S/ MADEIR	M2	69,56
	COBERTURA TELHAS CANALETE 49, C/ MADEIR	M2	141,97
	COBERTURA TELHAS CANALETE 49, S/ MADEIR	M2	113,36
	COBERTURA TELHAS CANALETE 90, C/ MADEIR	M2	172,86
	COBERTURA TELHAS CANALETE 90 S MADEIRAM	M2	113,03
	COBERT TELHAS ALUMINIO ONDULADA E=5,0MM	M2	158,05
	COBERT TELHAS CERAMICA FRANCESA, C/MADEI	M2	137,28
	COBERT TELHAS CERAMICA COLONIAL, C/MADEI	M2	119,98
	COBERT TELHAS TRANSL TRAP, ESTRU METAL	M2	364,50
	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO	M2	78,20
	RUFO EM ALUMINIO ESP=0,5MM LARGURA 40CM	M	84,37
	CALHA EM PVC L=20CM COM SUPORTE	M	33,78
	010 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
	BACIA SANITARIA LOUCA CAIXA ACOPLADA	UN	534,55
	BACIA SANITARIA LOUCA CONVENCIONAL	UN	329,93
	BACIA SANITARIA LOUCA CONVENCIONAL PCD	UN	1.105,60
	MICTORIO LOUCA SIFONADO	UN	431,82
	LAVATORIO LOUCA COM COLUNA	UN	310,61
	LAVATORIO LOUCA COM COLUNA SUSPENSA PCD	UN	244,21
	LAVATORIO LOUCA SEM COLUNA SUSPENSO	UN	234,07
7140100080	CUBA LOUCA DE EMBUTIR	UN	190,37 Página 9

	TARELA DE RRECOC DE CERVICOS		
DATA BASE. I	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	UNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%	D. 10 TO		
SEM DESONE			DD560 111174 D10
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	CUBA ACO INOX DE EMBUTIR TANQUE LOUCA SUSPENSO SEM COLUNA	UN	365,40
	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO ELETRICO	UN	518,21
	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO COMUM	UN	82,82
	DUCHA HIGIENICA METAL CROMADO	UN	16,17
	TORNEIRA BANCADA METAL MANUAL LAVATORIO	UN	105,11
	TORNEIRA BANCADA METAL AUTOMAT LAVATORIO	UN	108,64
	TORNEIRA BANCADA METAL MANUAL PIA COZINH	UN	232,61
	TORNEIRA PVC MANUAL USO GERAL	UN	162,50
	CABIDE METAL CROMADO UM GANCHO	UN	58,12
	PAPELEIRA METAL CROMADO	UN	43,62
	PAPELEIRA PLASTICA PAPEL HIGIENICO ROLAO		68,96
	TOALHEIRO PLASTICO PAPEL TOALHA	UN	76,91 76,91
	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER	UN	74,37
	RALO SECO PVC 100X53X40MM QUADRADO	UN	27,53
	RALO SINFONADO PVC 100X40MM CILINDRICO	UN	24,85
	CAIXA SINFONADA PVC 100X100X50MM REDONDA	UN	36,28
	CAIXA DESCARGA EXTERNA PLASTICA COMPLETA	UN	159,34
	CAIXA GORDURA PRE-MOLDADA 40X40X40CM	UN	139,41
	CAIXA PASSAGEM PRE-MOLDADA 40X40X40CM	UN	138,12
	CAIXA DAGUA FIBRA VIDRO 500L COMPLETA	UN	730,96
	CAIXA DAGUA FIBRA VIDRO 1000L COMPLETA	UN	823,22
	PONTO AGUA FRIA	UN	144,74
	PONTO DRENO AR-CONDICIONADO	UN	134,62
	PONTO REGISTRO DE PRESSAO	UN	233,91
	PONTO REGISTRO DE GAVETA 3/4"	UN	238,27
	PONTO REGISTRO DE GAVETA 1/2"	UN	227,65
	PONTO VALVULA DESCARGA MICTORIO	UN	402,84
	PONTO VALVULA DESCARGA BACIA SANITARIA	UN	444,90
	PONTO VALVULA DESCARGA BACIA SANITAR PCD	UN	928,86
	PONTO ESGOTO PRIMARIO	UN	110,16
	PONTO ESGOTO SECUNDARIO	UN	98,50
	PONTO VENTILACAO ESGOTO	UN	384,58
	TANQUE PRE-MOLDADO DE CONCRETO	UN	230,19
	TUBO PVC SOLD AGUA 20MM, INC CONEXOES	M	19,58
	TUBO PVC SOLD AGUA 25MM, INC CONEXOES	M	22,95
	TUBO PVC SOLD AGUA 32MM, INC CONEXOES	M	31,57
	TUBO PVC SOLD AGUA 50MM, INC CONEXOES	М	44,21
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 40MM, INC CONEXOES	M	32,60
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 50MM, INC CONEXOES	M	41,59
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 75MM, INC CONEXOES	М	57,50
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 100MM, INC CONEXOES	M	64,35
	TUBO PVC SOLD ESGOTO 200MM, INC CONEXOES	М	109,83
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 25 MM (1")	UN	114,57
	D10 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONIA/CABEAMENTO		
	PONTO ILUMINACAO APARENTE TETO	UN	96,61
	PONTO ILUMINACAO EMBUTIDO PAREDE	UN	107,45
	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES EMBUT 1TECLA	UN	127,52
	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES EMBUT 2TECLAS	UN	150,40

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: JU			E-DOC
	MIIO / 2010		L-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%	1070		
SEM DESONER			DD560 11011TAD10
	ESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	ONTO INTERRUPTOR SIMPLES EMBUT 3TECLAS	UN	168,99
	ONTO TOMADA EMBUTIDO 2P+T 10A/250V	UN	165,15
	ONTO TOMADA EMBUTIDO 2P+T 20A/250V	UN	203,92
	ONTO TOMADA EMBUTIDO 3P+T 30A/440V	UN	271,46
	ONTO TOMADA PISO EMBUTID 2P+T 10A/250V	UN	150,59
	ONTO TOMADA AR CONDICIONADO EMBUTIDO	UN	275,68
	ONTO TOMADA AR CONDICIONADO EMBUTIDO	UN	203,92
	ONTO TOMADA DE TELEFONE RJ11 EMBUTIDO	UN	187,21
	ONTO ANTENA DE TV EMBUTIDO	UN	179,33
	AIXA PASSAGEM ALV ELET 500X500MM DT-103	UN	526,63
	AIXA PASSAGEM ALV ELET 300X300MM DT-104	UN	230,59
	OSTE ILUM C/LUMINARIA DECORATIVA DT-118	UN	1.483,61
	- INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS		500.00
	ONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT ATE 10CV	UN	630,08
	ONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 10A20CV	UN	787,60
	ONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 20A30CV	UN	945,12
	ONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 30A50CV	UN	1.417,68
	ONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 50A100CV	UN	1.890,24
	ONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 100A300CV	UN	4.442,56
	ONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT 300A500CV	UN	5.406,16
	ONT E ASSENT CJ MOTOBOMBA POT >500CV	UN	6.369,76
	ONT E INST QUADRO COMANDO POT ATE 10CV	UN	1.131,60
	ONT E INST QUADRO COMANDO POT 10A20CV	UN	1.414,50
	ONT E INST QUADRO COMANDO POT 20A30CV	UN	1.697,40
	ONT E INST QUADRO COMANDO POT 30A50CV	UN	2.121,75
	ONT E INST QUADRO COMANDO POT 50A100CV	UN	3.814,96
	ONT E INST QUADRO COMANDO POT 100A300CV	UN	4.380,76
	ONT E INST QUADRO COMANDO POT 300A500CV	UN	5.088,01
	ONT E INST QUADRO COMANDO POT > 500CV	UN	5.795,26
	TRUTURA EM MADEIRA DE LEI	M3	5.802,97
	OMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=3MM	M2	728,51
	OMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=5MM	M2	854,70
	OMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=6MM	M2	980,89
	OMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=7MM	M2	1.107,08
	OMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=10MM	M2	1.485,65
	OMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=15MM	M2	2.116,60
	OMPORTA STOPLOG FIBRA VIDRO E=20MM	M2	2.747,55
	HICANA FIBRA VIDRO E=3MM	M2	614,94
	HICANA FIBRA VIDRO E=5MM	M2	741,13
	HICANA FIBRA VIDRO E=6MM	M2	867,32
	HICANA FIBRA VIDRO E=7MM	M2	993,51
	HICANA FIBRA VIDRO E=10MM	M2	1.372,08
	HICANA FIBRA VIDRO E=15MM	M2	2.003,03
	HICANA FIBRA VIDRO E=20MM	M2	2.633,98
	ALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=3"	UN	1.466,24
	ALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=6"	UN	2.046,72
	ALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=9"	UN	2.425,29
7160100360 CA	ALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=12"	UN	4.350,94
7160100370 C	ALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=18"	UN	5.663,32

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: JUNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%		L-50C
BDI: 26,19%		
•		
SEM DESONERAÇÃO	LINIDADE	DDECO HAUTADIO
CÓDIGO DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
7160100380 CALHA PARSHALL PADRAO FIBRA VIDRO W=24"	UN	6.122,65
7160100390 TAMPA FIBRA VIDRO E=6MM	M2	883,33
GRUPO - S17.010 - ASSENTAMENTO	1 84	4.04
7170100010 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 60	M	4,84
7170100020 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 400	M	9,17
7170100030 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 100	M	9,90
7170100040 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 150	M	12,85
7170100050 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 200	M	14,83
7170100060 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 250	M	17,72
7170100070 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 300	M	22,41
7170100080 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 350	M	26,81
7170100090 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 400	M	30,73
7170100100 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 450	M	34,36
7170100110 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 500	M	39,75
7170100120 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 600	M	49,55
7170100130 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 700	M	60,28
7170100140 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 800	M	73,31
7170100141 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 900	M	81,72
7170100142 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 1000	M	89,89
7170100143 ASSENTAMENTO TUBO FOFO JE DN 1200	M	98,07
7170100150 ASSENTAMENTO TUBO PVC PBA DN 50	M	3,48
7170100160 ASSENTAMENTO TUBO PVC PBA DN 75	M	4,27
7170100170 ASSENTAMENTO TUBO PVC PBA DN 100	M	5,16
7170100180 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 100	M	5,16
7170100190 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 150	M	6,72
7170100200 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 200	M	7,70
7170100210 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 250	M	8,87
7170100220 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 300	M	9,76
7170100230 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 350	M	10,85
7170100240 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-644 DN 400	M	12,02
7170100250 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 100	M	5,81
7170100260 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 150	M	7,26
7170100270 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 200	M	8,19
7170100280 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 250	M	9,70
7170100290 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 300	M	11,42
7170100300 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 350	M	14,28
7170100310 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 400	M	17,13
7170100320 ASSENTAMENTO TUBO PVC DEFOFO DN 500	M	19,99
7170100330 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 40	M	3,16
7170100340 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 50	M	3,48
7170100350 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 75	M	4,36
7170100360 ASSENTAMENTO TUBO PVC EB-608 DN 100	M	5,16
7170100370 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1/2"	M	3,57
7170100380 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 3/4"	M	3,76
7170100390 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1"	M	3,96
7170100400 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1.1/4"	M	4,36
7170100410 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 1.1/2"	M	5,16
7170100420 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 2"	M	5,47
7170100430 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 2.1/2"	M	5,95

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: JUNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%		
BDI: 26,19%		
SEM DESONERAÇÃO		
CÓDIGO DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
7170100440 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 3"	М	6,36
7170100450 ASSENTAMENTO TUBO PVC ROSCA 4"	М	6,75
7170100460 ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 20	М	1,22
7170100470 ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 25	M	1,30
7170100480 ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 32	M	1,38
7170100490 ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 40	M	3,48
7170100500 ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 50	M	4,27
7170100510 ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 60	M	4,67
7170100520 ASSENTAMENTO TUBO PVC SOLDA D 110	M	5,16
7170100530 ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 1/2"	M	4,36
7170100540 ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 3/4"	M	5,16
7170100550 ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 2"	M	8,62
7170100560 ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 2.1/2"	M	9,51
7170100570 ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 3"	M	9,90
7170100580 ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 4"	M	11,27
7170100590 ASSENTAMENTO TUBO FOGO ROSCA D 6"	M	15,80
7170100600 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 200	M	34,02
7170100610 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 300	M	42,86
7170100620 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 400	M	53,32
7170100630 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 500	M	66,62
7170100640 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 600	M	78,85
7170100650 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 700	M	118,19
7170100660 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 800	M	164,58
7170100670 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 900	M	221,12
7170100680 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 1000	M	236,60
7170100690 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 1200	M	264,86
7170100700 ASSENTAMENTO TUBO CONCRETO DN 1500	M	273,73
7170100710 ASSENT TUBO FOFO DN 80 SOBRE PILARES	M	14,14
7170100720 ASSENT TUBO FOFO DN 100 SOBRE PILARES	M	16,49
7170100730 ASSENT TUBO FOFO DN 150 SOBRE PILARES	M	17,68
7170100740 ASSENT TUBO FOFO DN 200 SOBRE PILARES	M	20,65
7170100750 ASSENT TUBO FOFO DN 250 SOBRE PILARES	M	22,81
7170100760 ASSENT TUBO FOFO DN 300 SOBRE PILARES	M	25,55
7170100770 ASSENT TUBO FOFO DN 350 SOBRE PILARES	M	29,48
7170100780 ASSENT TUBO FOFO DN 400 SOBRE PILARES	M	36,59
GRUPO - S18.010 - SERVIÇOS DE FUNDIÇÃO E USINAGEM		
7180100010 PECAS EM CHAPAS/PERFIL/BARRA EM ACO	KG	25,91
7180100020 TUBOS E CONEXOES FLANGEADOS EM ACO	KG	37,21
7180100030 TUBOS E CONEXOES EM ACO SOLDADO	KG	31,57
7180100040 PECAS EM CHAPAS/PERFIL/BARRA EM ACO INOX	KG	58,43
7180100050 TUBOS E CONEXOES EM ACO INOX	KG	90,68
7180100060 PECAS EM ESTRUTURA PESADA EM ACO	KG	18,34
7180100070 CORTE SOLDA DE TUBOS ATE DN 150	UN	74,76
7180100080 CORTE SOLDA DE TUBOS DN 200	UN	87,76
7180100090 CORTE SOLDA DE TUBOS DN 250	UN	97,31
7180100100 CORTE SOLDA DE TUBOS DN 300	UN	118,80
7180100110 CORTE SOLDA DE TUBOS DN 400	UN	140,97
7180100120 CORTE SOLDA DE TUBOS DN 500	UN	179,70
7180100130 CORTE SOLDA DE TUBOS DN 600	UN	239,25 Página 13

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE:	IUNHO / 2018		E-GOB E-DOC
	JUNHU / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONE	-		
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	CORTE SOLDA DE TUBOS DN 700	UN	298,80
	010 - INTERLIGAÇÕES		274.04
	INTERLIGAÇÃO DE REDE ATE DN 100	UN	374,04
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 150	UN	1.524,06
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 200 A DN 300	UN	7.782,17
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 350 A DN 500	UN	9.602,12
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 600 A DN 700	UN	17.107,16
	INTERLIGAÇÃO DE REDE DN 800 A DN 900	UN	26.204,26
	INTERLIGACAO DE REDE DN 1000	UN	33.488,28
	INTERLIGACAO DE REDE DN 75-C/ REDE CARGA	UN	459,75
	INTERLIGACAO DE REDE DN 100-C/ REDE CARG	UN	1.261,78
	INTERLIGACAO DE REDE DN 150-C/ REDE CARG	UN	1.288,51
	INTERLIGACAO DE REDE DN 200-C/ REDE CARG	UN	1.850,55
	INTERLIGACAO DE REDE DN 250-C/ REDE CARG	UN	1.916,28
	INTERLIGACAO DE REDE DN 300-C/ REDE CARG	UN	2.278,37
	INTERLIGACAO DE REDE DN 350-C/ REDE CARG	UN	2.284,95
	INTERLIGACAO DE REDE DN 400-C/ REDE CARG	UN	3.023,25
	.010 - LIGAÇÕES PREDIAIS	1 1	
	LIG PRED ESG LONGA C/MAT S/PAV H0,6A1,0M	UN	565,25
	LIG PRED ESG LONGA C/MAT PARAL H0,6A1,0M	UN	829,90
	LIG PRED ESG LONGA C/MAT BLOCO H0,6A1,0M	UN	838,17
	LIG PRED ESG LONGA C/MAT ASFAL H0,6A1,0M	UN	877,44
	LIG PRED ESG CURTA C/MAT S/PAV H0,6A1,0M	UN	442,50
	LIG PRED ESG CURTA C/MAT PARAL H0,6A1,0M	UN	602,61
	LIG PRED ESG CURTA C/MAT BLOCO H0,6A1,0M	UN	592,12
	LIG PRED ESG CURTA C/MAT ASFAL H0,6A1,0M	UN	626,38
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, S/PAV	UN	200,36
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, ASFALTO	UN	505,53
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, PARALELO	UN	362,99
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ COLAR, BLOCO	UN	346,68
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ TE, S/PAVIMENTO	UN	221,45
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ TE, ASFALTO	UN	526,62
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ TE, PARALELO	UN	384,08
	LIG PRED AGUA DN 20, C/ TE, BLOCO	UN	367,77
	PADRAO 1A-CAIXA TERMOPLASTICA HIDROM ¾"	UN	248,05
	PADRAO 1B-CAIXA TERMOPLASTICA HIDROM ¾"	UN	330,77
	PADRAO 1C-CAVALETE PVC HIDROMETRO ¾"	UN	208,66
	PADRAO 1D-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO ¾"	UN	658,10
	PADRAO 2-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 1"	UN	740,88
	PADRAO 3-CAIXA ENTERRADA HIDROM 1.1/2"	UN	861,97
	PADRAO 4-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 2"	UN	1.483,16
	PADRAO 5-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 3"	UN	6.090,04
	PADRAO 6-CAIXA ENTERRADA HIDROMETRO 4"	UN	8.022,90
	INSTALACAO DE HIDROMETRO COM DN ¾"	UN	69,61
	INSTALACAO DE HIDROMETRO COM DN 1"	UN	123,91
	INSTALACAO DE HIDROMETRO COM DN 1.1/2"	UN	186,79
	INSTALACAO DE HIDROMETRO COM DN 2" A 4"	UN	370,68
	LOCALIZACAO DO RAMAL PREDIAL	UN	91,39
7200100310	REPARO DA BASE DO PADRAO TIPO CAVALETE	UN	64,90

TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: JUNHO / 2018		E-DOC
·		E-DOC
LS: 157,27%		
BDI: 26,19%		
SEM DESONERAÇÃO		
CÓDIGO DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
7200100320 REPARO CAIXA ENTER TERMOPLASTICA CALCADA	UN	114,10
7200100330 REPARO DE CAIXA TERMOPLASTICA DE PAREDE	UN	91,26
7200100340 CAIXA LIGACAO PREDIAL EM ANEL CONCRETO	UN	128,33
7200100350 TAMPA CAIXA DE LIGACAO PREDIAL ESGOTO	UN	100,61
7200100360 CAIXA LIGACAO ANEL CONCRETO-BEIRA RIO	UN	348,92
7200100370 REDE CONDOM PVC NBR7362 100-BEIRA RIO	M	120,91
7200100375 REDE CONDOM FOFO NBR15420 100-BEIRA RIO	M	309,95
7200100380 LIGACAO INTRA-DOMICILIAR NA CALCADA	UN	747,36
7200100390 LIGACAO INTRA-DOMICILIAR-INST. EXISTENTE	UN	1.017,56
7200100400 LIGACAO INTRA-DOMICILIAR PADRAO ATE 6M	UN	1.380,36
7200100410 LIGACAO INTRA-DOMIC PAD DIST>6 E <=12M	UN	1.921,89
7200100420 LIGACAO INTRA-DOMIC PAD DIST>12 E <=18M	UN	2.466,23
7200100430 LIG INTRA-DOMICILIAR CALÇADA(INTERIOR)	UN	438,01
7200100440 LIG INTRA-DOMICILIAR-INST EXIST(INTERIOR	UN	868,16
7200100450 LIG INTRA-DOMIC PADRAO ATÉ 6M (INTERIOR)	UN	1.024,73
7200100460 LIG INTRA-DOMIC PAD DIST>6E<=12M(INTERIO	UN	1.371,82
7200100470 LIG INTRA-DOMIC PAD DIST>12E<=18M(INTERI	UN	1.886,20
7200100480 LIG ESG DENTRO PI NA REDE E CAP DRENAGEM	UN	90,78
7200100490 PESQ RAMAL PREDIAL P/ NOVA LIGACAO ESGOT	UN	78,27
GRUPO - S21.010 - PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO		70,27
7210100010 RETIRADA DE PAVIMENTO ASFALTICO	M2	6,39
7210100010 RETIRADA DE PAVIMENTO ASTALTICO 7210100020 RETIRADA PAV ASFALTICO C/ BASE PARALELO	M2	14,31
7210100020 RETIRADA PAV ASFALTICO C/ BASE PARALELO 7210100030 RETIRADA PAV ASFALTICO C/ BASE BLOCOS	M2	17,96
7210100030 RETIRADA PAV ASTALTICO C/ BASE BLOCOS 7210100040 RETIRADA DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO	M2	9,94
7210100040 RETIRADA DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO 7210100050 RETIRADA PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS	M2	•
		11,62
7210100060 RETIRADA PAVIMENTO PAVI-S	M2	6,96
7210100070 RETIRADA PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	6,96
7210100080 RETIRADA CALCADA EM CERAMICA INCL. LASTR	M2	24,76
7210100090 RETIRADA CALCADA CACOS MARMORE/GRANITO	M2	27,26
7210100100 RETIRADA PAVIM CIMENTADO LISO INCL LASTR	M2	25,06
7210100110 RETIRADA DE MEIO-FIO CONCRETO OU PEDRA	M	8,70
7210100120 RETIRADA DE SARJETA DE CONCRETO	M	17,40
7210100130 RECOMPOSICAO PAVIMENTO PARALELEPIPEDO	M2	28,78
7210100140 RECOMPOSICAO PAVIMENTO BLOCO CONC SEXTAV	M2	23,22
7210100150 RECOMPOSICAO PAVIMENTO BLOCO CONC PAVI-S	M2	28,50
7210100160 RECOMPOSICAO PAVIMENTO PEDRA PORTUGUESA	M2	76,44
7210100170 RECOMP DE PAVIMENTO EM PLACAS CONCRETO	M2	15,44
7210100180 RECOMPOSICAO DE PAVIMENTO EM CERAMICA	M2	112,80
7210100190 RECOMP PAVIMENTO CIMENTADO INCL LASTRO	M2	55,87
7210100200 RECOMPOSICAO MEIO FIO CONCRETO OU PEDRA	M	17,73
7210100210 RECOMPOSICAO DE SARJETA DE CONCRETO	M	59,78
7210100220 BASE EM SOLO BRITA	M3	108,46
7210100230 PINTURA LIGACAO SOBRE BASE(RR-2C)	M2	1,93
7210100240 RECOMPOSICAO DE PAVIMENTO ASFALTICO	M3	1.095,14
7210100250 RECOMP PAV ASFALTICO AREAS TAPA BURACO	M3	1.416,75
7210100260 TRANSPORTE DE MASSA ASFALTICA	MK	0,34
7210100270 PAVIMENTACAO BLOCO CONCR SEXTAVADO E=6CM	M2	57,92
7210100280 PAVIMENTACAO BLOCO CONCR SEXTAVADO E=8CM	M2	59,71
7210100290 PAVIMENTACAO BLOCO CONCR PAVI-S E=6CM	M2	57,52
12TOTOO730 LAANIMENTACAO REOCO CONCE LAAN-2 F=9CM	M2	5/,52

	TARELA DE DRECOS DE SERVICOS		F 600
DATA BACE.	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	JUNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONI	<u> </u>		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	PAVIMENTACAO BLOCO CONCR PAVI-S E=8CM	M2	62,28
	PAVIMENTACAO PARALELEPIPEDO	M2	86,26
	MEIO FIO DE CONCRETO SECAO 15x12x30CM	M	46,22
	PAVIMENTO EM PEDRISCO E=5,0CM	M2	7,65
	PAVIMENTO EM PEDRISCO E=10,0CM	M2	13,83
	MURO TIPO "1" BLOCO/MOURAO/ARAME	M	211,31
	MURO TIPO"2" BLOCO/MOURAO/TELA PVC/ARAME	M	252,96
	MURO TIPO "3" MOURAO/ARAME	M	144,66
	MURO TIPO"4" BLOCO/MOURAO/TELA GALV/ARAM	M	237,59
	MURO TIPO "5" BLOCO DE CONCRETO APARENTE	M	672,19
	CERCA C/ 6 FIOS ARAME LISO/MOURAO MADEIR	M	26,68
	CERCA C/ 6 FIOS ARAME FARPADO/MOURAO MAD	M	28,50
	PORTAO TIPO "1" L=4,00M	UN	4.477,71
	PORTAO TIPO "1" L=1,00M	UN	2.285,04
	PORTAO TIPO "2" FECHADO L=4,0M E H=3,0M	UN	7.650,79
	PINTURA LETREIRO/LOGOMARCA CESAN	M2	151,84
	GRAMA ESMERALDA PLACAS, TERRA VEG. 2,0CM	M2	15,18
	PLANTIO DE ARVORES H=2,0M	UN	51,54
	BANCO PRE-MOLDADO DE CONCRETO	UN	352,36
	CAIXA RALO EM CONCRETO, COMPLETA	UN	445,63
	MEIA CANA DE CONCRETO DN 200	M	35,20
	MEIA CANA DE CONCRETO DN 300	M	40,36
	MEIA CANA DE CONCRETO DN 400	M	54,13
	MEIA CANA DE CONCRETO DN 500	M	70,27
	MEIA CANA DE CONCRETO DN 600	M	85,78
	SARJETA EM CONCRETO	M	38,60
	REDE DREN TUBO CONCR CA-1 DN 400 S/ PAV	M	179,71
<u> </u>	REDE DREN TUBO CONCR CA-2 DN 300 S/ PAV	M	161,69
	REDE DREN TUBO CONCR CA-2 DN 400 S/ PAV	M	183,20
<u> </u>	TAMPAO FERRO FUNDIDO DN 600MM	UN	627,05
	TAMPAO FERRO FUNDIDO DN 800MM	UN	2.354,34
	CONCERTINA CLIP (DUPLA) ACO GALV D=2,76	M	36,01
	SINALIZACAO HORIZONT TERMOPLAST EXTRUSAO	M2	125,58
	ASFALTO A FRIO ENSACADO	KG	6,05
	RETIRADA CALCADA EM CIMENTADO DESEMP	M2	22,98
	RECOMP DE CALCADA EM CIMENTADO DESEMP	M2	31,13
	BASE EM CASCALHO	M3	129,65
	SINALIZACAO HORIZONT TINTA BASE ACRILICA	M2	27,29
	010 - SERVIÇOS ESPECIAIS		
	LASTRO DE BRITA "O" PARA BIOFILTRO	M3	130,15
	LASTRO DE BRITA "1" PARA BIOFILTRO	M3	108,57
	LASTRO DE BRITA "2" PARA BIOFILTRO	M3	108,57
	TURFA/CAVACO/CARVAO/AREIA P/ BIOFILTRO	M3	320,76
	TELA TIPO MOSQUITEIRO PARA BIOFILTRO	M2	18,27
	AREIA GROSSA	M3	106,83
	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MAO ARGAMASSADA	M3	381,91
	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X100	UN	614,20
	DEFENSA METALICA	M	578,75
7230100100	CARVAO ANTRACITO TE=1,1A1,3MM CU=1,5MM	M3	3.448,69

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: I	UNHO / 2018		E-GOB
	UNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%	D. 6.6.0		
SEM DESONE	-		
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 50MMX25MM	M3	1.011,57
	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 19MMX12,7MM	M3	992,82
	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 12,7MMX6,3MM	M3	992,82
	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 6,3MMX3,2MM	M3	992,82
	SEIXO ROLADO PARA FILTRO 3,2MMX2,0MM	M3	992,82
-	AREIA PARA FILTRO TE=0,50MM CU=1,5MM	M3	1.302,68
	010 - SISTEMA ABASTECIMENTO DE ÁGUA	1 1	40.0=
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 S/PAV	M	48,27
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 ASFALTO	M	99,23
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 BLOCO/PAVI´S	M	90,94
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 50 PARALELO	M	94,51
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 S/PAV	M	66,99
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 ASFALTO	M	117,93
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 BLOCO/PAVI'S	M	109,65
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 75 PARALELO	M	113,21
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 S/PAV	M	91,12
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 ASFALTO	M	141,97
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 BLOCO/PAVI'S	M	133,70
	REDE AGUA PVC PBA 15 DN 100 PARALELO	M	137,25
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 50 S/PAV	M	53,53
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 50 ASFALTO	M	104,49
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 50 BLOCO/PAVI'S	M	96,20
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 50 PARALELO	M	99,77
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 75 S/PAV	M	77,76
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 75 ASFALTO	M	128,70
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 75 BLOCO/PAVI'S	M	120,42
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 75 PARALELO	M	123,98
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 100 S/PAV	M	107,78
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 100 ASFALTO	M	158,73
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 100 BLOCO/PAVI´S	M	150,46
	REDE AGUA PVC PBA 20 DN 100 PARALELO	M	154,01
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 100 S/PAV	M	81,79
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 100 ASFALTO	M	132,73
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 100 BLOCO/PAVI´S	M	124,45
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 100 PARALELO	M	128,01
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 150 S/PAV	M	134,39
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 150 ASFALTO	M	193,60
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 150 BLOCO/PAVI´S	M	180,54
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 150 PARALELO	M	184,50
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 200 S/PAV	M	212,86
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 200 ASFALTO	M	280,35
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 200 BLOCO/PAVI´S	M	262,49
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 200 PARALELO	M	266,86
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 250 S/PAV	M	290,60
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 250 ASFALTO	M	358,08
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 250 BLOCO/PAVI´S	M	340,21
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 250 PARALELO	M	344,58
	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 300 S/PAV	M	406,91
7250200180	REDE AGUA PVC DEFOFO DN 300 ASFALTO	M	482,68

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE DATA BASE: JUNHO / 2018 E-DOC LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE **PRECO UNITARIO** 7250200190 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 300 BLOCO/PAVI'S 460,00 Μ 7250200200 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 300 PARALELO Μ 464,79 7250200210 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 350 S/PAV Μ 437,31 7250200220 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 350 ASFALTO Μ 513,07 490,40 7250200230 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 350 BLOCO/PAVI'S Μ 495,19 7250200240 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 350 PARALELO Μ 7250200250 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 400 S/PAV Μ 664,59 7250200260 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 400 ASFALTO Μ 745,04 7250200270 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 400 BLOCO/PAVI'S Μ 719,44 7250200280 REDE AGUA PVC DEFOFO DN 400 PARALELO Μ 724,54 7250300010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 S/PAV Μ 245,92 7250300020 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 ASFALTO Μ 296,86 7250300030 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 BLOCO Μ 288,57 7250300040 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 PARALELO Μ 292,14 7250300050 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 S/PAV Μ 251,07 7250300060 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 ASFALTO Μ 302,02 7250300070 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 BLOCO Μ 293,74 7250300080 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 PARALELO Μ 297,30 7250300090 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 S/PAV 340,65 Μ 7250300100 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO М 399,86 7250300110 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 BLOCO Μ 386,80 7250300120 REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO Μ 390,76 7250300130 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV Μ 434,43 501,92 7250300140 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 ASFALTO Μ 7250300150 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO 484,05 M 7250300160 REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 PARALELO Μ 488,43 7250300170 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV 486,67 M 7250300180 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO Μ 554,16 536,28 7250300190 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 BLOCO Μ 7250300200 REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO 540,66 Μ 7250300210 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV 558,22 Μ 7250300220 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO Μ 633,98 7250300230 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 BLOCO Μ 611,31 7250300240 REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO Μ 616,10 7250300250 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV 620,79 M 7250300260 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO Μ 696,55 7250300270 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 BLOCO 673,88 M 7250300280 REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO Μ 678,67 7250300290 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV Μ 702,59 7250300300 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO Μ 783,13 7250300310 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO 755,67 Μ 7250300320 REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO 760,47 Μ 7250350010 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 S/PAV S/F 40,08 Μ 91.02 7250350020 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 ASFALTO S/F М 82,73 7250350030 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 BLOCO S/F Μ 7250350040 REDE AGUA FOFO K-7 DN 80 PARALELO S/F Μ 86,30 7250350050 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 S/PAV S/F Μ 41,18 7250350060 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 ASFALTO S/F Μ 92,13 7250350070 REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 BLOCO S/F Μ 83,85

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
	IUNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONE	-		
	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 100 PARALELO S/F	М	87,41
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 S/PAV S/F	М	52,69
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 ASFALTO S/F	M	111,90
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 BLOCO S/F	M	98,84
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 150 PARALELO S/F	M	102,80
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 S/PAV S/F	M	64,39
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 ASFALTO S/F	M	131,88
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 BLOCO S/F	M	114,01
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 200 PARALELO S/F	M	118,39
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 S/PAV S/F	M	68,50
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 ASFALTO S/F	M	135,99
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 BLOCO S/F	M	118,11
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 250 PARALELO S/F	M	122,49
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 S/PAV S/F	M	83,46
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 ASFALTO S/F	M	159,22
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 BLOCO S/F	M	136,55
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 300 PARALELO S/F	M	141,34
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 S/PAV S/F	M	88,75
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 ASFALTO S/F	M	164,51
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 BLOCO S/F	M	141,84
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 350 PARALELO S/F	M	146,63
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 S/PAV S/F	M	128,22
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 ASFALTO S/F	M	208,76
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 BLOCO S/F	M	181,30
	REDE AGUA FOFO K-7 DN 400 PARALELO S/F	M	186,10
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80	M	224,24
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100	M	230,64
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150	M	309,90
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200	M	394,95
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250	M	445,24
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300	M	504,57
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 80 S/F	M	18,40
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 100 S/F	M	20,75
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 150 S/F	M	21,94
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 200 S/F	M	24,91
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 250 S/F	M	27,07
	REDE DE AGUA AEREA FOFO K-7 DN 300 S/F	M	29,81
	010 - SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO		
	REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m S/PAV	M	109,41
	REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m ASFAL	M	181,72
	REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m BLOCO	M	158,44
	REDE ESG PVC NBR7362 150 ATE 1,25m PARAL	M	162,80
	REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 S/PAV	M	156,63
	REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 ASFAL	M	232,53
	REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 BLOCO	M	207,27
	REDE ESG PVC NBR7362 150 1,26A1,75 PARAL	M	211,84
	REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 S/PAV	M	179,03
	REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 ASFAL	M	254,93
7260100110	REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 BLOCO	M	229,67

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC DATA BASE: JUNHO / 2018 LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO **PRECO UNITARIO** DESCRIÇÃO UNIDADE 7260100120 REDE ESG PVC NBR7362 150 1,76A2,25 PARAL 234,24 Μ 7260100130 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,26A2,75 S/PAV M 212,56 7260100140 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,26A2,75 ASFAL Μ 296,76 7260100150 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,26A2,75 BLOCO Μ 266,49 7260100160 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,26A2,75 PARAL Μ 271,44 7260100170 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,76A3,25 S/PAV Μ 237,05 7260100180 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,76A3,25 ASFAL Μ 321,25 7260100190 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,76A3,25 BLOCO 290,21 M 7260100200 REDE ESG PVC NBR7362 150 2,76A3,25 PARAL Μ 294,95 7260100210 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,26A3,75 S/PAV M 277.42 7260100220 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,26A3,75 ASFAL Μ 369,90 7260100230 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,26A3,75 BLOCO 333,57 Μ 7260100240 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,26A3,75 PARAL Μ 338,79 7260100250 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,76A4,25 S/PAV 306,07 Μ 7260100260 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,76A4,25 ASFAL Μ 398,55 7260100270 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,76A4,25 BLOCO Μ 362,21 7260100280 REDE ESG PVC NBR7362 150 3,76A4,25 PARAL Μ 367,38 7260100290 REDE ESG PVC NBR7362 200 ATE 1,25m S/PAV Μ 137,12 7260100300 REDE ESG PVC NBR7362 200 ATE 1,25m ASFAL 209,43 Μ 7260100310 REDE ESG PVC NBR7362 200 ATE 1,25m BLOCO М 186,15 190,51 7260100320 REDE ESG PVC NBR7362 200 ATE 1,25m PARAL M 7260100330 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,26A1,75 S/PAV Μ 184,50 7260100340 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,26A1,75 ASFAL Μ 260,40 7260100350 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,26A1,75 BLOCO 235,14 Μ 7260100360 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,26A1,75 PARAL 239,72 M 7260100370 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,76A2,25 S/PAV Μ 206,90 7260100380 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,76A2,25 ASFAL M 282,80 7260100390 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,76A2,25 BLOCO Μ 257,54 7260100400 REDE ESG PVC NBR7362 200 1,76A2,25 PARAL Μ 262,12 7260100410 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,26A2,75 S/PAV Μ 240,78 7260100420 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,26A2,75 ASFAL 324,96 Μ 7260100430 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,26A2,75 BLOCO Μ 294.71 7260100440 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,26A2,75 PARAL Μ 299,66 7260100450 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,76A3,25 S/PAV Μ 265,27 7260100460 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,76A3,25 ASFAL M 349,45 7260100470 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,76A3,25 BLOCO Μ 318,43 7260100480 REDE ESG PVC NBR7362 200 2,76A3,25 PARAL M 323,17 7260100490 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,26A3,75 S/PAV Μ 305,97 7260100500 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,26A3,75 ASFAL Μ 398,47 7260100510 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,26A3,75 BLOCO Μ 362,13 7260100520 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,26A3,75 PARAL Μ 367,35 7260100530 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,76A4,25 S/PAV Μ 334,62 7260100540 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,76A4,25 ASFAL 427,11 Μ 390.76 7260100550 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,76A4,25 BLOCO М 7260100560 REDE ESG PVC NBR7362 200 3,76A4,25 PARAL Μ 395,93 7260100570 REDE ESG PVC NBR7362 250 ATE 1,25m S/PAV Μ 188,44 7260100580 REDE ESG PVC NBR7362 250 ATE 1,25m ASFAL Μ 260,74 7260100590 REDE ESG PVC NBR7362 250 ATE 1,25m BLOCO Μ 237,46 7260100600 REDE ESG PVC NBR7362 250 ATE 1,25m PARAL Μ 241,82

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC DATA BASE: JUNHO / 2018 LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO **PRECO UNITARIO** DESCRIÇÃO UNIDADE 7260100610 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,26A1,75 S/PAV 236,02 Μ 7260100620 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,26A1,75 ASFAL M 311,92 7260100630 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,26A1,75 BLOCO Μ 286,67 7260100640 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,26A1,75 PARAL Μ 291,24 7260100650 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,76A2,25 S/PAV Μ 258,42 7260100660 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,76A2,25 ASFAL Μ 334,32 7260100670 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,76A2,25 BLOCO Μ 309,07 7260100680 REDE ESG PVC NBR7362 250 1,76A2,25 PARAL 313,64 M 7260100690 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,26A2,75 S/PAV Μ 292,59 7260100700 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,26A2,75 ASFAL M 376,77 7260100710 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,26A2,75 BLOCO Μ 346,50 7260100720 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,26A2,75 PARAL Μ 351,46 7260100730 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,76A3,25 S/PAV Μ 317,07 7260100740 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,76A3,25 ASFAL Μ 401,26 7260100750 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,76A3,25 BLOCO M 370,22 7260100760 REDE ESG PVC NBR7362 250 2,76A3,25 PARAL Μ 374,97 7260100770 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,26A3,75 S/PAV Μ 358,07 7260100780 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,26A3,75 ASFAL Μ 450,55 7260100790 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,26A3,75 BLOCO 414,22 Μ 7260100800 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,26A3,75 PARAL М 419,44 386,72 7260100810 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,76A4,25 S/PAV M 7260100820 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,76A4,25 ASFAL Μ 479,20 7260100830 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,76A4,25 BLOCO Μ 442,86 7260100840 REDE ESG PVC NBR7362 250 3,76A4,25 PARAL 448,03 Μ 7260100850 REDE ESG PVC NBR7362 300 ATE 1,25m S/PAV M 265,19 7260100860 REDE ESG PVC NBR7362 300 ATE 1,25m ASFAL Μ 337,49 7260100870 REDE ESG PVC NBR7362 300 ATE 1,25m BLOCO 314,21 M 7260100880 REDE ESG PVC NBR7362 300 ATE 1,25m PARAL Μ 318,57 313,06 7260100890 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,26A1,75 S/PAV Μ 7260100900 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,26A1,75 ASFAL Μ 388,96 7260100910 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,26A1,75 BLOCO Μ 363,71 7260100920 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,26A1,75 PARAL Μ 368,29 7260100930 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,76A2,25 S/PAV Μ 335,54 7260100940 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,76A2,25 ASFAL Μ 411,44 7260100950 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,76A2,25 BLOCO M 386,19 7260100960 REDE ESG PVC NBR7362 300 1,76A2,25 PARAL Μ 390,77 7260100970 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,26A2,75 S/PAV 370,32 M 7260100980 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,26A2,75 ASFAL Μ 454,51 Μ 424,24 7260100990 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,26A2,75 BLOCO 7260101000 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,26A2,75 PARAL Μ 429,20 7260101010 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,76A3,25 S/PAV 395,16 Μ 479,35 7260101020 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,76A3,25 ASFAL Μ 7260101030 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,76A3,25 BLOCO 448,31 Μ 453,06 7260101040 REDE ESG PVC NBR7362 300 2,76A3,25 PARAL М 7260101050 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,26A3,75 S/PAV 437,61 Μ 7260101060 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,26A3,75 ASFAL Μ 530,10 7260101070 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,26A3,75 BLOCO Μ 493,76 498,98 7260101080 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,26A3,75 PARAL Μ 7260101090 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,76A4,25 S/PAV Μ 469,99

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE E-DOC DATA BASE: JUNHO / 2018 LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO **PRECO UNITARIO** UNIDADE 7260101100 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,76A4,25 ASFAL 562,48 Μ 7260101110 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,76A4,25 BLOCO M 526,13 7260101120 REDE ESG PVC NBR7362 300 3,76A4,25 PARAL M 531,30 7260101130 REDE ESG PVC NBR7362 350 ATE 1,25m S/PAV Μ 313,41 7260101140 REDE ESG PVC NBR7362 350 ATE 1,25m ASFAL Μ 385,72 7260101150 REDE ESG PVC NBR7362 350 ATE 1,25m BLOCO Μ 362,43 7260101160 REDE ESG PVC NBR7362 350 ATE 1,25m PARAL Μ 366,79 7260101170 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,26A1,75 S/PAV M 361,42 437,32 7260101180 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,26A1,75 ASFAL Μ 7260101190 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,26A1,75 BLOCO M 412,06 7260101200 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,26A1,75 PARAL Μ 416,64 7260101210 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,76A2,25 S/PAV 383,90 Μ 7260101220 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,76A2,25 ASFAL Μ 459,80 7260101230 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,76A2,25 BLOCO 434,54 Μ 7260101240 REDE ESG PVC NBR7362 350 1,76A2,25 PARAL Μ 439,12 7260101250 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,26A2,75 S/PAV Μ 418,96 7260101260 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,26A2,75 ASFAL Μ 503,16 7260101270 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,26A2,75 BLOCO Μ 472,89 7260101280 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,26A2,75 PARAL 477,84 Μ 7260101290 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,76A3,25 S/PAV М 443,79 527,99 7260101300 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,76A3,25 ASFAL M 7260101310 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,76A3,25 BLOCO Μ 496,95 7260101320 REDE ESG PVC NBR7362 350 2,76A3,25 PARAL Μ 501,69 7260101330 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,26A3,75 S/PAV 486,53 Μ 7260101340 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,26A3,75 ASFAL 579,01 M 7260101350 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,26A3,75 BLOCO Μ 542,68 7260101360 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,26A3,75 PARAL 547,90 Μ 7260101370 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,76A4,25 S/PAV Μ 518,91 611,39 7260101380 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,76A4,25 ASFAL Μ 7260101390 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,76A4,25 BLOCO Μ 575,05 7260101400 REDE ESG PVC NBR7362 350 3,76A4,25 PARAL Μ 580,22 7260101410 REDE ESG PVC NBR7362 400 ATE 1,25m S/PAV Μ 387,91 7260101420 REDE ESG PVC NBR7362 400 ATE 1,25m ASFAL Μ 460,21 7260101430 REDE ESG PVC NBR7362 400 ATE 1,25m BLOCO Μ 436,92 7260101440 REDE ESG PVC NBR7362 400 ATE 1,25m PARAL M 441,28 7260101450 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,26A1,75 S/PAV Μ 436,12 7260101460 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,26A1,75 ASFAL 512,02 M 7260101470 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,26A1,75 BLOCO Μ 486,78 7260101480 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,26A1,75 PARAL Μ 491,34 7260101490 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,76A2,25 S/PAV Μ 458,81 7260101500 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,76A2,25 ASFAL 534,71 Μ 509,47 7260101510 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,76A2,25 BLOCO Μ 7260101520 REDE ESG PVC NBR7362 400 1,76A2,25 PARAL 514,03 Μ 494.59 7260101530 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,26A2,75 S/PAV М 7260101540 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,26A2,75 ASFAL 578,76 Μ 7260101550 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,26A2,75 BLOCO Μ 548,50 7260101560 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,26A2,75 PARAL Μ 553,45 7260101570 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 S/PAV Μ 520,38 7260101580 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 ASFAL Μ 604,56

ATA BASE: JUNHO / 2018 S: 157,2778 SIEM DESONEMAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO M S73,53 7.2601101599 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO M S73,53 7.2601101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO M S73,53 7.2601101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO M S753,73 7.2601101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M M S67,10 7.2601101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M M S67,10 7.2601101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/BALL M S67,10 7.2601101601 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 SASAL M S67,10 7.2601101607 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M S93,87 7.2601101607 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M S93,87 7.2601101607 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M S93,87 7.2601101607 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV 7.2601101607 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101607 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.2601101608 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.260110100 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.260110100 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.26011010 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.260110010 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M S60,01 7.260110010 REDE ESG PVC ND ATE 1,25 SM PARAL NF M S60,01 7.260110010 RE				
\$1. 157,27% ***SID1: 26,19% ***EMD DESONE*RAÇÃO** ***CÓDIGO DESCRIÇÃO** ***CÓDIGO DESCRIÇÃO** ***CÓDIGO DESCRIÇÃO** ***CÓDIGO DESCRIÇÃO** ***CÓDIGO DESCRIÇÃO** ***CÓDIGO SEDE ESG PVC NBR7362 400 2,7643,25 BLOCO M \$73,53 \$73,53 \$73,53 \$72,60111050 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,2643,75 S/PAV M \$567,10 \$72,60111650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,2643,75 BLOCO M \$67,10 \$72,60111650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,2643,75 BLOCO M \$623,25 \$72,601101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,2643,75 BLOCO M \$623,25 \$72,601101640 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,2643,75 BLOCO M \$623,25 \$72,601101640 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,7644,25 ASFAL M \$686,36 \$72,601101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,7644,25 ASFAL M \$686,36 \$72,601101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,7644,25 ASFAL M \$686,36 \$72,601101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,7644,25 BLOCO M \$650,01 \$72,6011650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,7644,25 BLOCO M \$650,01 \$72,6011650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,7644,25 BLOCO M \$650,01 \$72,60203200 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M \$333,49 \$72,60203020 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M \$333,49 \$72,60203020 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL F M \$40,713 \$72,60203003 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL F M \$11,778 \$72,60250300 REDE ESG FOFO 80 1,264,175m PARAL F M \$11,78 \$72,60250300 REDE ESG FOFO 80 1,264,175m PARAL F M \$16,63 \$72,60250300 REDE ESG FOFO 80 1,264,175m PARAL F M \$16,63 \$72,60250300 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL F M \$11,78 \$72,60300000 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL F M \$16,63 \$72,60300000 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL F M \$16,63 \$72,60300000 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL F M \$14,60 \$1,00		TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
SIDI: 26,19% SEM DESONERAÇÃO DESCRIÇÃO DESCRIÇÃO DESCRIÇÃO DESCRIÇÃO DESCRIÇÃO DESCRIÇÃO UNIDADE PRECO UNITARIO 7260101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO M 573,53 7260101601 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 567,10 7260101610 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 567,10 7260101620 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 SLOCO M 569,59 7260101620 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 623,25 7260101640 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 PARAL M 628,48 7260101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 593,67 7260101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 593,67 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 593,67 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 BLOCO M 650,01 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 BLOCO M 650,01 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 BLOCO M 650,01 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 693,40 7260200040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M 393,49 72602000320 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL F F F F F F F F F		JUNHO / 2018		E-DOC
EM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE PRECO UNITARIO 7260101590 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO M 573,53 7260101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 567,10 7260101610 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 567,10 7260101620 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 623,25 7260101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 623,25 7260101640 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 593,87 7260101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 593,87 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 BLOCO M 686,36 7260101670 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 685,36 7260101670 REDE ESG FOR DR NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260101670 REDE ESG FOR DR NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260101670 REDE ESG FOR DR NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260101670 REDE ESG FOR DR NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL	LS: 157,27%			
CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE PRECO UNITARIO 7260101500 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO M 573,35 7260101610 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 PARAL M 5578,77 7260101610 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 567,10 7260101620 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 653,25 7260101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 PARAL M 628,48 7260101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 593,87 7260101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 593,87 7260101670 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 686,36 7260101670 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 686,36 7260101680 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 686,36 7260101680 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 686,36 726011680 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 686,36 726011680 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 680,30	BDI: 26,19%			
7260101590 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO M 573,53 7260101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 PARAL M 578,27 72601016100 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 657,07 7260101620 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 659,59 7260101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 SASFAL M 659,59 7260101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 623,25 7260101640 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 623,25 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 9593,87 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 9593,87 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 9593,87 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SASFAL M 686,36 7260101670 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SASFAL M 655,19 726020040 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 726020040 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 726020040 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 726020040 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 726020040 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 726020040 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260200320 REDE ESG FVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260200320 REDE ESG FVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260200320 REDE ESG FVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 64,40 7260200320 REDE ESG FVC NB 0 ATE 1,25m PARAL S/F M 64,40 7260200320 REDE ESG FVC NB 0 ATE 1,25m PARAL S/F M 117,78 7260250320 REDE ESG FVC NB 0 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260250300 REDE ESG FVC NB 0 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 726030000 REDE ESG FVC NB 0 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 726030000 REDE ESG FVC NB 0 15,26A1,75m ASF M 646,265 726030000 REDE ESG FVC NB 0 ATE 1,25m PARAL M 647,01 726030000 REDE ESG FVC NB 0 ATE 1,25m PARAL M 647,01 726030000 REDE ESG FVC NB 0 ATE 1,25m PARAL M 647,01 726030000 REDE ESG FVC NB 0 1,26A1,75m ASF M 536,76 726030000 REDE ESG FVC NB 0 1,26A2,75m ASF M 536,76 726030000 REDE ESG FVC NB 0 1,26A2,75m ASF M 536,76 726030000 REDE ESG FVC NB 0 1,26A2,75m ASF M 536,76 726030000 REDE ESG FVC NB 0 1,26A2,75m ASF M 643,25m ASF	SEM DESONI	ERAÇÃO		
7260101600 REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 PARAL M 5578,27 72601016101 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 567,10 7260101620 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 659,59 7260101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV M 623,25 7260101640 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 PARAL M 628,48 7260101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 593,87 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 686,36 7260101670 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV M 686,36 7260101670 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 SLOCO M 6650,01 7260101670 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,11 7260200040 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,11 7260200040 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 933,49 7260200320 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL FY 60020040 REDE ESG FOFO 150 ATE			UNIDADE	PRECO UNITARIO
260101610 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 ASFAL	7260101590	REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 BLOCO	M	573,53
7260101620 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 ASFAL M 659,59 7260101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 623,25 7260101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 628,48 7260101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO M 593,87 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 ASFAL M 686,36 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 ASFAL M 686,36 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 ASFAL M 685,01 7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260200040 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260200040 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL M 393,49 72602003020 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 64,40 7260250040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 117,78 7260250030 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 117,78 7260250030 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260250030 REDE ESG FOFO 100 ALTE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260250030 REDE ESG FOFO 100 ALTE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260300010 REDE ESG FOFO 100 ALTE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260300010 REDE ESG FOFO 100 ALTE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL S/F M 143,63 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL S/F M 143,63 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300000 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 511,52 7260300000 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 461,36 7260300010 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 516,88 7260300010 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300010 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV	7260101600	REDE ESG PVC NBR7362 400 2,76A3,25 PARAL	M	578,27
7260101630 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 PARAL	7260101610	REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 S/PAV	M	567,10
7260101640 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 PARAL	7260101620	REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 ASFAL	M	659,59
7260101650 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV	7260101630	REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 BLOCO	M	623,25
7260101660 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 BLOCO M 650,01 7260101680 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 BLOCO M 650,01 7260101680 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260200040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M 393,49 7260200010 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 117,78 7260250030 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 116,68 7260250320 REDE ESG FOFO 100 10,26A1,75m PARAL S/F M 119,18 7260300300 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 168,09 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 485,94 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 485,94 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BALDCO M 462,65 7260300000 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 469,60 7260300000	7260101640	REDE ESG PVC NBR7362 400 3,26A3,75 PARAL	M	628,48
7260101670 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 BLOCO	7260101650	REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 S/PAV	M	593,87
7260101680 REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL M 655,19 7260200040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M 393,49 7260200320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m S/PAV S/F M 64,40 7260250040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 117,78 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 116,63 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 116,63 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 118,18 7260250360 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 168,09 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 413,63 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m SAF M 467,01 7260300060 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m SAF M 536,26 7260300070	7260101660	REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 ASFAL	M	686,36
7260200040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL M 393,49 7260220010 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m S/PAV S/F M 64,40 7260250040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 117,78 7260250080 REDE ESG FOFO 80 1,26A1,75m PARAL S/F M 166,63 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260300010 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m S/PAV M 143,63 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 485,94 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 469,86 7260300060 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 536,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300080 REDE	7260101670	REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 BLOCO	M	650,01
7260200320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL M 407,13 7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 64,40 7260250040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 117,78 7260250080 REDE ESG FOFO 80 1,26A1,75m PARAL S/F M 166,53 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 168,09 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL S/F M 168,09 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL S/F M 413,63 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m SAF M 485,94 7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL M 536,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL M 536,76 7260300070	7260101680	REDE ESG PVC NBR7362 400 3,76A4,25 PARAL	М	655,19
7260250010 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m S/PAV S/F M 117,78 7260250040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 117,78 7260250080 REDE ESG FOFO 80 1,26A1,75m PARAL S/F M 116,63 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260250360 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260250360 REDE ESG FOFO 100 1,26A1,75m PARAL S/F M 168,09 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 413,63 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 413,63 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 485,94 7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 534,48 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 534,48 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 534,46 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 538,48 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 538,48 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 538,48 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 534,36 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 534,36 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 534,36 7260300240 REDE ESG	7260200040	REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL	М	393,49
7260250040 REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F M 167,78	7260200320	REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL	М	407,13
7260250380 REDE ESG FOFO 80 1,26A1,75m PARAL S/F M 166,63 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260250360 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL S/F M 168,09 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m S/PAV M 413,63 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 485,94 7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 536,48 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300120 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF M 601,07 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 570,80 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300120 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300120 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/FAV M 570,80 7260300120 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL M 579,75 7260300120 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 674,27 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 674,27 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/FAV M 674,27 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/FAV M 674,27 7260300200 REDE ESG FO	7260250010	REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m S/PAV S/F	М	64,40
7260250320 REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F M 119,18 7260250360 REDE ESG FOFO 100 1,26A1,75m PARAL S/F M 168,09 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 413,69 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 485,94 7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 536,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300010 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 726030010 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF M 559,16 726030010 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 726030010 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 726030010 REDE ESG FOFO	7260250040	REDE ESG FOFO 80 ATE 1,25m PARAL S/F	М	117,78
7260250360 REDE ESG FOFO 100 1,26A1,75m PARAL S/F M 168,09 7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m S/PAV M 413,63 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 485,94 7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m ASF M 536,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL M 516,56 7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF M 559,16 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 560,30 7260300120 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300130 REDE ESG FOFO	7260250080	REDE ESG FOFO 80 1,26A1,75m PARAL S/F	М	166,63
7260300010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m S/PAV M 413,63 7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 485,94 7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m ASF M 536,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 516,88 7260300120 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300150 REDE ESG FOFO 1	7260250320	REDE ESG FOFO 100 ATE 1,25m PARAL S/F	М	119,18
7260300020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF M 485,94 7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 531,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL M 516,08 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 533,92 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 536,88 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300160 REDE ESG FOF	7260250360	REDE ESG FOFO 100 1,26A1,75m PARAL S/F	М	168,09
7260300030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO M 462,65 7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 536,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL M 516,08 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF M 559,16 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300130 REDE ESG FOFO 150 1,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FO	7260300010	REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m S/PAV	М	413,63
7260300040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL M 467,01 7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300060 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m ASF M 536,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL M 516,08 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 559,16 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 538,48 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m SF M 601,07 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL M 554,51 7260300190 REDE ESG FOFO	7260300020	REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF	М	485,94
7260300050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV M 460,86 7260300060 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m ASF M 536,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 516,08 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF M 559,16 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300130 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF M 601,07 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m SPARAL M 594,51 7260300210 REDE ESG FOF	7260300030	REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO	М	462,65
7260300060 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m ASF M 536,76 7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL M 516,08 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF M 559,16 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300120 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 577,80 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO	7260300040	REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL	М	467,01
7260300070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO M 511,52 7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL M 516,08 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF M 559,16 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 594,51 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 594,51 7260300210 REDE ESG	7260300050	REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV	М	460,86
7260300080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL M \$16,08 7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF M 559,16 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 601,07 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300210 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 594,51 7260300210 REDE ESG FOFO	7260300060	REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m ASF	М	536,76
7260300090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV M 483,27 7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF M 559,16 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF M 601,07 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300100 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 726030010 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 726030010 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 726030010 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL M 599,25 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO	7260300070	REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO	М	511,52
7260300100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF M 559,16 7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF M 601,07 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 599,25 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 674,27 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO	7260300080	REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL	М	516,08
7260300110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO M 533,92 7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF M 601,07 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 594,51 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF M 674,27 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 643,16 7260300220 REDE ESG FOFO	7260300090	REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV	М	483,27
7260300120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL M 538,48 7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF M 601,07 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300270 REDE ESG FO	7260300100	REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF	M	559,16
7260300130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV M 516,88 7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF M 601,07 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FO	7260300110	REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO	M	533,92
7260300140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF M 601,07 7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300280 REDE ESG FOFO	7260300120	REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL	M	538,48
7260300150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO M 570,80 7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 72603003010 REDE ESG	7260300130	REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV	M	516,88
7260300160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL M 575,75 7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310	7260300140	REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF	M	601,07
7260300170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV M 541,36 7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38	7260300150	REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO	M	570,80
7260300180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF M 625,55 7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38	7260300160	REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL	M	575,75
7260300190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO M 594,51 7260300200 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38	7260300170	REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV	M	541,36
7260300200 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL M 599,25 7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38	7260300180	REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF	M	625,55
7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38	7260300190	REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO	M	594,51
7260300210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV M 581,79 7260300220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF M 674,27 7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38	7260300200	REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL	M	599,25
7260300230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO M 637,94 7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38	7260300210	REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV	M	581,79
7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38	7260300220	REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF	М	674,27
7260300240 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m PARAL M 643,16 7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38	7260300230	REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO	М	637,94
7260300250 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m S/PAV M 610,43 7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38			М	643,16
7260300260 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m ASF M 702,92 7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38			М	610,43
7260300270 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m BLOCO M 666,58 7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38			М	
7260300280 REDE ESG FOFO 150 3,76A4,25m PARAL M 671,75 7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38				666,58
7260300290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV M 473,36 7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38			М	671,75
7260300300 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m ASF M 545,66 7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38				473,36
7260300310 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m BLOCO M 522,38				545,66
				522,38
<u> </u>			М	526,74

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE DATA BASE: JUNHO / 2018 E-DOC LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO **PRECO UNITARIO** UNIDADE 7260300330 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m S/PAV 520,80 Μ 7260300340 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m ASF M 596,70 7260300350 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m BLOCO M 571,45 7260300360 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m PARAL Μ 576,02 7260300370 REDE ESG FOFO 200 1,76A2,25m S/PAV Μ 543,20 7260300380 REDE ESG FOFO 200 1,76A2,25m ASF Μ 619,11 7260300390 REDE ESG FOFO 200 1,76A2,25m BLOCO Μ 593,86 7260300400 REDE ESG FOFO 200 1,76A2,25m PARAL 598,43 M 577,15 7260300410 REDE ESG FOFO 200 2,26A2,75m S/PAV Μ 7260300420 REDE ESG FOFO 200 2,26A2,75m ASF M 661,34 7260300430 REDE ESG FOFO 200 2,26A2,75m BLOCO Μ 631,07 7260300440 REDE ESG FOFO 200 2,26A2,75m PARAL 636,02 Μ 7260300450 REDE ESG FOFO 200 2,76A3,25m S/PAV Μ 601,63 7260300460 REDE ESG FOFO 200 2,76A3,25m ASF Μ 685,82 7260300470 REDE ESG FOFO 200 2,76A3,25m BLOCO M 654,78 7260300480 REDE ESG FOFO 200 2,76A3,25m PARAL Μ 659,52 7260300490 REDE ESG FOFO 200 3,26A3,75m S/PAV Μ 642,42 7260300500 REDE ESG FOFO 200 3,26A3,75m ASF Μ 734,89 7260300510 REDE ESG FOFO 200 3,26A3,75m BLOCO 698,57 Μ 7260300520 REDE ESG FOFO 200 3,26A3,75m PARAL М 703,78 7260300530 REDE ESG FOFO 200 3,76A4,25m S/PAV M 671,07 7260300540 REDE ESG FOFO 200 3,76A4,25m ASF Μ 763,54 7260300550 REDE ESG FOFO 200 3,76A4,25m BLOCO Μ 727,21 7260300560 REDE ESG FOFO 200 3,76A4,25m PARAL 732,37 Μ 7260300570 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m S/PAV 550,05 M 7260300580 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m ASF Μ 622,35 7260300590 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m BLOCO 599,06 M 7260300600 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m PARAL Μ 603,43 597,71 7260300610 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m S/PAV Μ 7260300620 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m ASF Μ 673,61 7260300630 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m BLOCO 648,36 Μ 7260300640 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m PARAL Μ 652,93 7260300650 REDE ESG FOFO 250 1,76A2,25m S/PAV Μ 620,11 7260300660 REDE ESG FOFO 250 1,76A2,25m ASF Μ 696,01 7260300670 REDE ESG FOFO 250 1,76A2,25m BLOCO M 670,76 7260300680 REDE ESG FOFO 250 1,76A2,25m PARAL Μ 675,33 7260300690 REDE ESG FOFO 250 2,26A2,75m S/PAV M 654,42 7260300700 REDE ESG FOFO 250 2,26A2,75m ASF Μ 738,61 7260300710 REDE ESG FOFO 250 2,26A2,75m BLOCO Μ 708,34 7260300720 REDE ESG FOFO 250 2,26A2,75m PARAL Μ 713,29 7260300730 REDE ESG FOFO 250 2,76A3,25m S/PAV 678,90 Μ 7260300740 REDE ESG FOFO 250 2,76A3,25m ASF Μ 763,09 7260300750 REDE ESG FOFO 250 2,76A3,25m BLOCO 732,05 Μ 7260300760 REDE ESG FOFO 250 2,76A3,25m PARAL М 736,79 7260300770 REDE ESG FOFO 250 3,26A3,75m S/PAV 720,09 Μ 7260300780 REDE ESG FOFO 250 3,26A3,75m ASF Μ 812,58 7260300790 REDE ESG FOFO 250 3,26A3,75m BLOCO Μ 776,25 7260300800 REDE ESG FOFO 250 3,26A3,75m PARAL Μ 781,47 7260300810 REDE ESG FOFO 250 3,76A4,25m S/PAV Μ 748,74

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE DATA BASE: JUNHO / 2018 E-DOC LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO UNIDADE **PRECO UNITARIO** 7260300820 REDE ESG FOFO 250 3,76A4,25m ASF 841,23 Μ 7260300830 REDE ESG FOFO 250 3,76A4,25m BLOCO M 804,89 810,06 7260300840 REDE ESG FOFO 250 3,76A4,25m PARAL М 7260300850 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m S/PAV Μ 614,73 7260300860 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m ASF Μ 687,04 7260300870 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m BLOCO Μ 663,76 7260300880 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m PARAL Μ 668,12 7260300890 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m S/PAV M 662,68 7260300900 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m ASF Μ 738,58 7260300910 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m BLOCO M 713,33 7260300920 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m PARAL Μ 717,89 7260300930 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m S/PAV Μ 685,16 7260300940 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m ASF Μ 761,06 7260300950 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m BLOCO Μ 735,81 7260300960 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m PARAL M 740,37 7260300970 REDE ESG FOFO 300 2,26A2,75m S/PAV Μ 720,01 7260300980 REDE ESG FOFO 300 2,26A2,75m ASF Μ 804,20 7260300990 REDE ESG FOFO 300 2,26A2,75m BLOCO Μ 773,93 7260301000 REDE ESG FOFO 300 2,26A2,75m PARAL 778,88 Μ 7260301010 REDE ESG FOFO 300 2,76A3,25m S/PAV М 744,85 7260301020 REDE ESG FOFO 300 2,76A3,25m ASF 829,03 M 7260301030 REDE ESG FOFO 300 2,76A3,25m BLOCO Μ 797,99 7260301040 REDE ESG FOFO 300 2,76A3,25m PARAL Μ 802,73 7260301050 REDE ESG FOFO 300 3,26A3,75m S/PAV 787,37 Μ 7260301060 REDE ESG FOFO 300 3,26A3,75m ASF 879,85 M 7260301070 REDE ESG FOFO 300 3,26A3,75m BLOCO Μ 843,52 7260301080 REDE ESG FOFO 300 3,26A3,75m PARAL 848,74 M 7260301090 REDE ESG FOFO 300 3,76A4,25m S/PAV Μ 819,75 912,23 7260301100 REDE ESG FOFO 300 3,76A4,25m ASF Μ 7260301110 REDE ESG FOFO 300 3,76A4,25m BLOCO Μ 875,89 7260301120 REDE ESG FOFO 300 3,76A4,25m PARAL Μ 881,06 7260301130 REDE ESG FOFO 350 ATE 1,25m S/PAV Μ 702,63 7260301140 REDE ESG FOFO 350 ATE 1,25m ASF Μ 774,93 7260301150 REDE ESG FOFO 350 ATE 1,25m BLOCO Μ 751,65 7260301160 REDE ESG FOFO 350 ATE 1,25m PARAL M 756,01 7260301170 REDE ESG FOFO 350 1,26A1,75m S/PAV Μ 750,61 7260301180 REDE ESG FOFO 350 1,26A1,75m ASF M 826,52 7260301190 REDE ESG FOFO 350 1,26A1,75m BLOCO Μ 801,27 7260301200 REDE ESG FOFO 350 1,26A1,75m PARAL Μ 805,83 7260301210 REDE ESG FOFO 350 1,76A2,25m S/PAV Μ 773,09 7260301220 REDE ESG FOFO 350 1,76A2,25m ASF 849,00 Μ 7260301230 REDE ESG FOFO 350 1,76A2,25m BLOCO Μ 823,75 7260301240 REDE ESG FOFO 350 1,76A2,25m PARAL 828,31 Μ 808.39 7260301250 REDE ESG FOFO 350 2,26A2,75m S/PAV М 7260301260 REDE ESG FOFO 350 2,26A2,75m ASF 892,58 Μ 7260301270 REDE ESG FOFO 350 2,26A2,75m BLOCO Μ 862,31 7260301280 REDE ESG FOFO 350 2,26A2,75m PARAL Μ 867,27 7260301290 REDE ESG FOFO 350 2,76A3,25m S/PAV Μ 833,23 7260301300 REDE ESG FOFO 350 2,76A3,25m ASF Μ 917,41

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE DATA BASE: JUNHO / 2018 E-DOC LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO **PRECO UNITARIO** UNIDADE 7260301310 REDE ESG FOFO 350 2,76A3,25m BLOCO 886,37 Μ 7260301320 REDE ESG FOFO 350 2,76A3,25m PARAL M 891,12 7260301330 REDE ESG FOFO 350 3,26A3,75m S/PAV Μ 876,08 7260301340 REDE ESG FOFO 350 3,26A3,75m ASF Μ 968,56 7260301350 REDE ESG FOFO 350 3,26A3,75m BLOCO Μ 932,23 7260301360 REDE ESG FOFO 350 3,26A3,75m PARAL Μ 937,46 7260301370 REDE ESG FOFO 350 3,76A4,25m S/PAV Μ 908,46 7260301380 REDE ESG FOFO 350 3,76A4,25m ASF 1.000,93 M 7260301390 REDE ESG FOFO 350 3,76A4,25m BLOCO Μ 964,59 7260301400 REDE ESG FOFO 350 3,76A4,25m PARAL Μ 969.77 7260301410 REDE ESG FOFO 400 ATE 1,25m S/PAV Μ 771,47 7260301420 REDE ESG FOFO 400 ATE 1,25m ASF 843,77 Μ 7260301430 REDE ESG FOFO 400 ATE 1,25m BLOCO Μ 820,49 7260301440 REDE ESG FOFO 400 ATE 1,25m PARAL Μ 824,85 7260301450 REDE ESG FOFO 400 1,26A1,75m S/PAV M 819,83 7260301460 REDE ESG FOFO 400 1,26A1,75m ASF Μ 895,73 870,48 7260301470 REDE ESG FOFO 400 1,26A1,75m BLOCO Μ 7260301480 REDE ESG FOFO 400 1,26A1,75m PARAL Μ 875,05 7260301490 REDE ESG FOFO 400 1,76A2,25m S/PAV 842,52 Μ 7260301500 REDE ESG FOFO 400 1,76A2,25m ASF М 918,42 7260301510 REDE ESG FOFO 400 1,76A2,25m BLOCO 893,17 M 7260301520 REDE ESG FOFO 400 1,76A2,25m PARAL Μ 897,74 7260301530 REDE ESG FOFO 400 2,26A2,75m S/PAV Μ 878,49 7260301540 REDE ESG FOFO 400 2,26A2,75m ASF 962,68 Μ 7260301550 REDE ESG FOFO 400 2,26A2,75m BLOCO 932,42 M 7260301560 REDE ESG FOFO 400 2,26A2,75m PARAL Μ 937,37 7260301570 REDE ESG FOFO 400 2,76A3,25m S/PAV 904,29 M 7260301580 REDE ESG FOFO 400 2,76A3,25m ASF Μ 988,47 957,44 7260301590 REDE ESG FOFO 400 2,76A3,25m BLOCO Μ 962,18 7260301600 REDE ESG FOFO 400 2,76A3,25m PARAL Μ 7260301610 REDE ESG FOFO 400 3,26A3,75m S/PAV Μ 951,23 7260301620 REDE ESG FOFO 400 3,26A3,75m ASF Μ 1.043,71 7260301630 REDE ESG FOFO 400 3,26A3,75m BLOCO Μ 1.007,38 7260301640 REDE ESG FOFO 400 3,26A3,75m PARAL Μ 1.012,60 7260301650 REDE ESG FOFO 400 3,76A4,25m S/PAV M 977,99 7260301660 REDE ESG FOFO 400 3,76A4,25m ASF Μ 1.070,48 7260301670 REDE ESG FOFO 400 3,76A4,25m BLOCO 1.034,14 M 7260301680 REDE ESG FOFO 400 3,76A4,25m PARAL Μ 1.039,31 7260350010 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m S/PAV S/F Μ 70,16 7260350020 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m ASF S/F Μ 142,47 7260350030 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m BLOCO S/F 123,54 Μ 7260350040 REDE ESG FOFO 150 ATE 1,25m PARAL S/F Μ 123,54 7260350050 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m S/PAV S/F 117,39 Μ 172.61 7260350060 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m ASF S/F М 7260350070 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m BLOCO S/F 168,05 Μ 7260350080 REDE ESG FOFO 150 1,26A1,75m PARAL S/F Μ 172,61 7260350090 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m S/PAV S/F Μ 139,80 215,69 7260350100 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m ASF S/F Μ 7260350110 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m BLOCO S/F Μ 190,45

TABELA DE PRECOS DE SERVICOS E-GOE DATA BASE: JUNHO / 2018 E-DOC LS: 157,27% BDI: 26.19% SEM DESONERAÇÃO CÓDIGO DESCRIÇÃO **PRECO UNITARIO** UNIDADE 7260350120 REDE ESG FOFO 150 1,76A2,25m PARAL S/F 195,01 Μ 7260350130 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m S/PAV S/F M 173,41 7260350140 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m ASF S/F M 257,60 7260350150 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m BLOCO S/F Μ 227,33 7260350160 REDE ESG FOFO 150 2,26A2,75m PARAL S/F Μ 232,28 7260350170 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m S/PAV S/F Μ 197,89 7260350180 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m ASF S/F Μ 282,08 7260350190 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m BLOCO S/F 251,04 M 7260350200 REDE ESG FOFO 150 2,76A3,25m PARAL S/F Μ 255,78 7260350210 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m S/PAV S/F М 238,32 7260350220 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m ASF S/F Μ 330,80 7260350230 REDE ESG FOFO 150 3,26A3,75m BLOCO S/F 294,47 Μ 7260350290 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m S/PAV S/F Μ 73,25 7260350320 REDE ESG FOFO 200 ATE 1,25m PARAL S/F Μ 126,63 7260350360 REDE ESG FOFO 200 1,26A1,75m PARAL S/F M 175,91 7260350580 REDE ESG FOFO 250 ATE 1,25m ASF S/F Μ 149,15 7260350620 REDE ESG FOFO 250 1,26A1,75m ASF S/F Μ 200,41 7260350860 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m ASF S/F Μ 154,46 7260350880 REDE ESG FOFO 300 ATE 1,25m PARAL S/F 135,54 Μ 7260350900 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m ASF S/F М 206,00 7260350920 REDE ESG FOFO 300 1,26A1,75m PARAL S/F 185,31 M 7260350960 REDE ESG FOFO 300 1,76A2,25m PARAL S/F Μ 207,79 7260400010 REDE ESG DEFOFO 150 ATE 1,25m S/PAV Μ 151,70 7260400290 REDE ESG DEFOFO 200 ATE 1,25m S/PAV 221,72 Μ 7260400850 REDE ESG DEFOFO 300 ATE 1,25m S/PAV 405,60 M 7260500010 INTERCEP FOFO 150 ATE 1,25-BEIRA RIO Μ 470,74 7260500020 INTERCEP FOFO 150 1,26A1,75M-B. RIO 540,37 M 7260500030 INTERCEP FOFO 150 1,76A2,25M-B. RIO Μ 588,97 665,20 7260500040 INTERCEP FOFO 150 2,26A2,75M-B. RIO Μ 529,30 7260500050 INTERCEP FOFO 200 ATE 1,25-BEIRA RIO Μ 7260500060 INTERCEP FOFO 200 1,26A1,75M-B. RIO 599,11 Μ 7260500070 INTERCEP FOFO 200 1,76A2,25M-B. RIO Μ 647,71 7260500080 INTERCEP FOFO 200 2,26A2,75M-B. RIO Μ 723,82 7260500090 INTERCEP FOFO 250 ATE 1,25-BEIRA RIO Μ 604,82 7260500100 INTERCEP FOFO 250 1,26A1,75M-B. RIO M 674,89 723,48 7260500110 INTERCEP FOFO 250 1,76A2,25M-B. RIO Μ 7260500120 INTERCEP FOFO 250 2,26A2,75M-B. RIO 799,78 M 7260500130 INTERCEP FOFO 300 ATE 1,25-BEIRA RIO Μ 668,16 Μ 738,36 7260500140 INTERCEP FOFO 300 1,26A1,75M-B. RIO 7260500150 INTERCEP FOFO 300 1,76A2,25M-B. RIO Μ 786,95 7260500160 INTERCEP FOFO 300 2,26A2,75M-B. RIO Μ 863,52 7260500170 INTERCEP FOFO 150 AEREO - BEIRA RIO Μ 381,91 7260500180 INTERCEP FOFO 200 AEREO - BEIRA RIO 441,52 Μ 7260500190 INTERCEP FOFO 250 AEREO - BEIRA RIO М 516,77 7260500200 INTERCEP FOFO 300 AEREO - BEIRA RIO 578,89 Μ 7260550010 INTERCEP FOFO 150 ATE 1,25-BEIRA RIO S/F Μ 127,27 7260550020 INTERCEP FOFO 150 1,26A1,75M-B. RIO S/F Μ 196,90 7260550030 INTERCEP FOFO 150 1,76A2,25M-B. RIO S/F Μ 245,50 7260550040 INTERCEP FOFO 150 2,26A2,75M-B. RIO S/F Μ 321,73

	TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS		E-GOB
DATA BASE: J	IUNHO / 2018		E-DOC
LS: 157,27%			
BDI: 26,19%			
SEM DESONE	RAÇÃO		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PRECO UNITARIO
7260550050	INTERCEP FOFO 200 ATE 1,25-BEIRA RIO S/F	М	129,19
7260550060	INTERCEP FOFO 200 1,26A1,75M-B. RIO S/F	М	199,00
7260550070	INTERCEP FOFO 200 1,76A2,25M-B. RIO S/F	М	247,60
7260550080	INTERCEP FOFO 200 2,26A2,75M-B. RIO S/F	М	323,71
7260550090	INTERCEP FOFO 250 ATE 1,25-BEIRA RIO S/F	М	131,62
7260550100	INTERCEP FOFO 250 1,26A1,75M-B. RIO S/F	М	201,69
7260550110	INTERCEP FOFO 250 1,76A2,25M-B. RIO S/F	М	250,28
7260550120	INTERCEP FOFO 250 2,26A2,75M-B. RIO S/F	М	326,58
7260550130	INTERCEP FOFO 300 ATE 1,25-BEIRA RIO S/F	М	135,58
7260550140	INTERCEP FOFO 300 1,26A1,75M-B. RIO S/F	М	205,78
7260550150	INTERCEP FOFO 300 1,76A2,25M-B. RIO S/F	М	254,37
7260550160	INTERCEP FOFO 300 2,26A2,75M-B. RIO S/F	М	330,94
7260550170	INTERCEP FOFO 150 AEREO - BEIRA RIO S/F	М	38,44
7260550180	INTERCEP FOFO 200 AEREO - BEIRA RIO S/F	М	41,41
7260550190	INTERCEP FOFO 250 AEREO - BEIRA RIO S/F	М	43,57
7260550200	INTERCEP FOFO 300 AEREO - BEIRA RIO S/F	М	46,31