

COMP	CAIXA PARA RETIRADA DE AMOSTRAGEM E DESCARTE 80X80X105CM.	und	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
COMP	CAIXA PARA COMPOSIÇÃO DE VOLUME DE RETENÇÃO 120x100x95CM.	und	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
COMP	CAIXA INTERMEDIÁRIA PARA CONTROLE DE PH COM SAÍDA PARA RETIRADA DE AMOSTRAGEM 120x100x95CM.	und	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
6171	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	und	26,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,00
06416/ORSE	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 1,00X1,00MX0,07M	und	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00
COMP	CANALETA DE CONCRETO E ALVENARIA, COM GRELHA EM AÇO INOX, COM SEXTO PERFURADO REMOVÍVEL EM ALUMÍNIO, 25 X 1,5 CM - INCLUSIVE QUADRO DE CANTONEIRA 1/8" X 1".	m	10,00	0,00	0,00	1,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	m	48,10	0,00	0,00	35,50	0,60	0,60	9,00	1,80	0,00	0,60
91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	m	9,36	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	4,20	3,96	0,00	0,00
90444	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	m	53,69	0,00	0,00	9,79	2,13	9,48	28,61	3,68	0,00	0,00
90445	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	m	112,42	0,00	0,00	3,10	13,60	20,42	70,45	3,82	0,00	1,03
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	25,64	0,00	0,00	0,93	0,54	0,00	0,00	0,38	0,00	23,79
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	21,70	0,00	0,00	0,93	0,54	0,00	0,00	0,38	0,00	19,85
97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m	67,38	0,00	0,00	50,60	6,10	10,68	0,00	0,00	0,00	0,00
ÁGUAS PLUVIAIS												
89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	m	12,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,89	0,00
89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	m	14,88	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	11,88	0,00
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	m	399,56	0,00	1,77	22,92	0,00	65,37	28,93	22,16	0,00	258,41
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	m	281,17	0,00	13,40	66,17	0,00	99,00	32,90	36,20	0,00	33,50
09388/ORSE	TUBO PVC RÍGIDO C/ANEL BORRACHA, SERIE REFORÇADA, P/ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS, D = 150MM	m	567,85	8,11	0,00	2,54	20,89	0,00	0,00	0,00	0,00	536,31
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	m	110,58	64,78	0,00	26,40	19,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMP	TUBO PERFURADO 4" COM MANTA GEOTÊXTIL E BRITA	m	65,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,09
09752/ORSE	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 75MM	und	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00
04283/ORSE	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 100MM	und	60,00	0,00	2,00	10,00	0,00	20,00	7,00	8,00	0,00	13,00
07752/ORSE	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=150MM	und	26,00	16,00	0,00	4,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89581	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	und	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00
89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	und	64,00	0,00	6,00	10,00	0,00	20,00	7,00	8,00	0,00	13,00
89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	und	22,00	4,00	0,00	4,00	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	und	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00
89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	und	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	3,00	0,00	0,00	0,00
89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	und	8,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89591	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	und	16,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	und	6,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89698	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	und	16,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMP	CAP PVC, SÉRIE R, DN 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMP	CAP PVC, SÉRIE R, DN 150 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	10,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	439,25	44,89	21,66	271,74	8,69	0,00	92,27	0,00	0,00	0,00

