

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO											
CÓDIGO	Cód. Item	TIPO	DESCRIÇÃO	QNT	UNID	MAT	MO	Tot. Unit.	Tot. MO	TOT. MAT	TOTAL
C1			PISO VINÍLICO EM RÉGUA COM ENCAIXE TIPO CLIQUE		M2				178,11	1,39	179,50
	38180	INS	PISO EM REGUA VINILICA SEMIFLEXIVEL, ENCAIXE CLICADO, E = 4 MM (SEM COLOCACAO)	1,00	M2	0,00	173,09	173,09	173,09	0,00	173,09
	88309	COMP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,171	H	5,52	21,16	26,68	3,61	0,94	4,55
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,085	H	5,35	16,63	21,98	1,41	0,45	1,86
C2			ASSENTAMENTO DE PEDRA GRÊS PARA ALICERCE		M2				19,32	83,19	102,52
		COT	PEDRA GRÊS MÉDIA - ENTRE 10 E 12CM DE ESPESSURA	18,00	UN	3,10	0	3,10	0	55,80	55,80
	87292	COMP	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,056	M3	429,25	129,37	558,62	7,24472	24,04	31,28
	88309	COMP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,41	H	5,52	21,16	26,68	8,6756	2,26	10,94
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,205	H	5,35	16,63	21,98	3,40915	1,10	4,51
C3			CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME MISTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020		M2				29,56	88,53	118,09
	43130	INS	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	0,075	KG	20,63	0	20,63	0	1,55	1,55
	4102	INS	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	0,4	UN	81,00	0	81,00	0	32,40	32,40
	96527	COMP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	0,0225	M3	29,59	95,27	124,86	2,143575	0,67	2,81
	96557	COMP	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	0,0225	M3	618,93	15,96	634,89	0,3591	13,93	14,29
	96533	COMP	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	0,15	M2	53,48	35,84	89,32	5,376	8,02	13,40
	96543	COMP	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	0,7392	KG	11,90	6,22	18,12	4,60	8,80	13,39
	96545	COMP	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	1,58	KG	12,44	3,26	15,70	5,1508	19,66	24,81
	88309	COMP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,25	H	5,52	21,16	26,68	5,29	1,38	6,67
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,4	H	5,35	16,63	21,98	6,65	2,14	8,79
C4			RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM		M				3,03	26,10	29,13
	4804	INS	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	1	M	24,26	0	24,26	0	24,26	24,26
	44396	INS	COLA BRANCA BASE PVA	0,03	KG	33,21	0	33,21	0	1,00	1,00
	88309	COMP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,103	H	5,52	21,16	26,68	2,17	0,57	2,74
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,052	H	5,35	16,63	21,98	0,86	0,28	1,14
C5			TELA MOSQUITEIRO EM NYLON COM CANTONEIRA EM ALUMÍNIO		M2				27,47	86,85	114,32
	7170	INS	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	1,05	M2	3,28	0	3,28	0	3,44	3,44
	592	INS	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 ", E = 1/8 ", 25,40 X 3,17 MM (0,408 KG/M)	1,632	KG	45,78	0	45,78	0	74,71	74,71
	88251	COMP	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,8	H	5,52	17,72	23,24	14,17	4,42	18,59
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,8	H	5,35	16,63	21,98	13,3	4,28	17,58
C6			PORTÃO EM FERRO COM MONTANTES EM PERFIL U		M2				159,27	355,76	515,03
	546	INS	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	9,131	KG	7,68	0	7,68	0	70,13	70,13
	40535	INS	PERFIL "U" SIMPLES DE AÇO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40" MM, E = 2,65 MM	6,02	KG	11,84	0	11,84	0	71,28	71,28
	10997	INS	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	2,8	KG	57,76	0	57,76	0	161,73	161,73
	87299	COMP	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	0,03	M3	352,61	108,01	460,62	3,24	10,58	13,82
	88251	COMP	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3	H	5,52	17,72	23,24	53,16	16,56	69,72
	88317	COMP	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3	H	6,36	27,64	34,00	82,92	19,08	102,00
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2	H	5,35	16,63	21,98	19,95	6,42	26,37
C7			PISO EMBORRACHADO EXTERNO		M2				21,16	379,15	400,31
	370	INS	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	0,0016	M3	85,00	0	85,00	0	0,14	0,14
	1379	INS	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	5,93	KG	0,80	0	0,80	0	4,74	4,74
	44396	INS	COLA BRANCA BASE PVA	0,175	KG	32,21	0	32,21	0	5,64	5,64
	4794	INS	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 15 MM, PARA ARGAMASSA	1,025	M2	353,95	0	353,95	0	362,80	362,80
	88309	COMP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,7535	H	5,52	21,16	26,68	15,94	4,16	20,10
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,314	H	5,35	16,63	21,98	5,22	1,68	6,90
C8			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CAIXA ACOPLADA PARA BACIA SANITÁRIA INFANTIL		M2				17,48	531,94	549,42
		COT	CAIXA ACOPLADA PARA BACIA SANITÁRIA INFANTIL	1	UM	527,67	0	527,67	0	527,67	527,67
	88267	COMP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,4968	H	4,84	23,51	28,35	11,67	2,40	14,07
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,3495	H	5,35	16,63	21,98	5,81	1,87	7,68
C9			FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO.		UN				214,55	1533,94	1748,49
	4777	INS	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	39,06	KG	10,97	0	10,97	0	428,49	428,49
	10997	INS	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	0,53	KG	57,76	0	57,76	0	30,61	30,61
	40598	INS	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	82,08	KG	11,55	0	11,55	0	948,02	948,02
	88278	COMP	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,133	H	4,34	26,5	30,84	56,52	9,26	65,78
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,492	H	5,35	16,63	21,98	8,18	2,63	10,81
	92256	COMP	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	1	UN	114,93	149,85	264,78	149,85	114,93	264,78
C10			FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO.		UN				192,98	1088,74	1281,72
	4777	INS	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	21,63	KG	10,97	0	10,97	0	237,30	237,30
	10997	INS	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	0,30	KG	57,76	0	57,76	0	17,57	17,57
	40598	INS	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	61,56	KG	11,55	0	11,55	0	711,02	711,02
	88278	COMP	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,422	H	4,34	26,5	30,84	37,68	6,17	43,85
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,328	H	5,35	16,63	21,98	5,45	1,75	7,20
	92256	COMP	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	1	UN	114,93	149,85	264,78	149,85	114,93	264,78
C11			FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA EM AÇO, VÃO DE 3 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO.		UN				192,98	777,45	970,43
	4777	INS	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	15,03	KG	10,97	0	10,97	0	164,93	164,93
	10997	INS	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	0,27	KG	57,76	0	57,76	0	15,66	15,66
	40598	INS	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	41,04	KG	11,55	0	11,55	0	474,01	474,01
	88278	COMP	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,422	H	4,34	26,5	30,84	37,68	6,17	43,85
	88316	COMP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,328	H	5,35	16,63	21,98	5,45	1,75	7,20
	92256	COMP	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	1	UN	114,93	149,85	264,78	149,85	114,93	264,78

C12			SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.		M				16,21	32,82	49,03
	89713	COMP	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	0,1099	M	19,59	15,77	35,36	1,73	2,15	3,89
	89737	COMP	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	0,0635	UN	16,29	6,83	23,12	0,43	1,03	1,47
	89739	COMP	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	0,0721	UN	17,33	6,83	24,16	0,49	1,25	1,74
	89774	COMP	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	0,0422	UN	11,81	4,55	16,36	0,19	0,50	0,69
	89786	COMP	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	0,0204	UN	30,77	9,1	39,87	0,18	0,63	0,81
	89795	COMP	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	0,0278	UN	32,98	9,1	42,08	0,25	0,92	1,17
	89799	COMP	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	0,8901	M	17,36	6,29	23,65	5,59	15,45	21,04
	89806	COMP	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	0,0242	UN	16,95	5,2	22,15	0,12	0,41	0,53
	89807	COMP	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	0,0065	UN	34,08	5,2	39,28	0,03	0,22	0,25
	89817	COMP	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	0,2329	UN	11,51	3,46	14,97	0,80	2,68	3,48
	89829	COMP	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	0,0399	UN	30,27	6,92	37,19	0,27	1,21	1,48
	89830	COMP	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	0,126	UN	32,48	6,92	39,40	0,87	4,09	4,96
	90437	COMP	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	0,0984	UN	7,17	33,26	40,43	3,27	0,71	3,98
	90454	COMP	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	0,1661	UN	3,46	2,99	6,45	0,49	0,57	1,06
	91186	COMP	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	0,0382	M	7,71	20,08	27,79	0,76	0,29	1,05
	91191	COMP	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	0,0984	UN	7,22	7,53	14,75	0,74	0,71	1,45
C13			SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.		M				15,14	47,72	62,86
	89512	COMP	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	0,368	M	34,91	16,64	51,55	6,13	12,86	18,99
	89529	COMP	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	0,020	UN	32,54	5,31	37,85	0,10	0,64	0,74
	89554	COMP	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	0,035	UN	25,94	3,54	29,48	0,12	0,90	1,03
	89559	COMP	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	0,004	UN	65,34	3,53	68,87	0,01	0,28	0,29
	89578	COMP	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	0,632	M	31,83	3,11	34,94	1,96	20,10	22,06
	89584	COMP	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	0,083	UN	33,92	11,27	45,19	0,93	2,82	3,75
	89585	COMP	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	0,004	UN	35,01	11,27	46,28	0,04	0,15	0,19
	89669	COMP	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	0,086	UN	26,91	7,51	34,42	0,64	2,32	2,96
	89673	COMP	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	0,007	UN	30,24	6,14	36,38	0,04	0,22	0,26
	89675	COMP	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	0,018	UN	66,27	7,5	73,77	0,13	1,22	1,35
	89681	COMP	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	0,037	UN	81,47	10,24	91,71	0,37	2,99	3,36
	89690	COMP	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	0,002	UN	77,17	15,04	92,21	0,03	0,16	0,19
	89699	COMP	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	0,004	UN	182,80	22,31	205,11	0,09	0,79	0,88
	90438	COMP	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	0,057	UN	10,49	48,56	59,05	2,74	0,59	3,33
	90455	COMP	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	0,219	UN	3,88	4,38	8,26	0,96	0,85	1,81
	91187	COMP	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	0,018	M	6,66	18,28	24,94	0,32	0,12	0,44
	91192	COMP	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	0,057	UN	12,49	9,51	22,00	0,53	0,71	1,24