

1.12	Remoção de parede pré-moldada de concreto	m ²	105	32,07	3.367,36
Item 02 - Divisórias					
2.1	Implantação de DIVISÓRIA estruturada em perfil de alumínio duplo, com painel em laminado melamínico, miolo colméia, e = 35 mm	m ²	252	70,03	17.647,68
2.2	Implantação de DIVISÓRIA sanitária de granito cinza andorinha polido e = 3 cm assentada com argamassa, no traço 1:3	m ²	189	519,44	98.174,33
2.3	Implantação de DIVISÓRIA sanitária de mármore branco e = 3 cm assentada com argamassa, no traço 1:3	m ²	147	337,22	49.570,79
2.4	REMOÇÃO de divisória de box (mármore/granito)	m ²	126	11,09	1.397,44
2.5	REMOÇÃO de divisória para escritório, tipo leve	m ²	483	23,42	11.312,42
Item 03 - Portas e Esquadrias Metálicas					
3.1	Serviços de implantação de PORTA de ferro sob encomenda, de abrir, em chapa dupla, colocação e acabamento com uma folha, com ferragens - completa	m ²	63	326,03	20.540,03
3.2	Serviços de implantação de PORTA de ferro sob encomenda, de abrir, em veneziana, colocação e acabamento, com ferragens - completa	m ²	42	562,72	23.634,36
3.3	Serviços de implantação de JANELA de ferro sob encomenda, tipo caixilho (basculante), colocação e acabamento, com ferragens - completa	m ²	63	503,35	31.711,34
3.4	Serviços de implantação de JANELA de ferro sob encomenda, tipo caixilho (fixo), colocação e acabamento - completa	m ²	42	231,53	9.724,15
3.5	Serviços de implantação de JANELA de ferro sob encomenda, tipo caixilho (correr), colocação e acabamento, com ferragens - completa	m ²	63	365,30	23.013,74
3.6	Serviços de implantação de JANELA de ferro sob encomenda, veneziana de correr, colocação e acabamento, com ferragens - completa	m ²	63	560,43	35.307,11

3.7	Serviços de implantação de JANELA de ferro sob encomenda, veneziana fixa, colocação e acabamento - completa	m ²	63	537,17	33.841,55
3.8	Serviços de implantação de BATENTE de ferro, colocação e acabamento (reposição)	m	42	19,87	834,55
3.9	Serviços de implantação de BAGUETE de ferro, reto, de 3/8" (reposição)	m	42	12,28	515,92
3.10	Serviços de REMOÇÃO de esquadria de madeira, inclusive batente	m ²	231	7,74	1.789,08
3.11	Serviços de REMOÇÃO de esquadria metálica com ou sem reaproveitamento	m ²	420	4,85	2.035,49
3.12	Serviços de implantação de ALCAPÃO em chapa metálica lisa, medindo 0,80 x 0,80 m	un	12,6	404,72	5.099,48
3.13	Serviços de implantação de ESCADA em tubo de aço inox com 4 degraus (acesso ao reservatório)	un	8,4	802,69	6.742,63
Item 04 - Portas de Madeira Compensada					
4.1	Serviços de implantação de PORTA de compensado revestido com laminado melamínico com encabeçamento em ipê envernizado, batente de ferro e dobradiças, dimensões 0,60 x 1,60 m - para box de alvenaria	un	31,5	617,90	19.463,77
4.2	Serviços de implantação de PORTA de compensado revestido com laminado melamínico com encabeçamento em ipê envernizado, dimensões 0,60 x 1,60 m - para box em pedra	un	31,5	453,14	14.273,86
4.3	Serviços de implantação de PORTA de compensado, interna, colocação e acabamento liso, para receber pintura, com batente, para sanitário e vestiário, dimensões 0,60 x 1,50 m, com ferragens - completa	un	42	586,58	24.636,45
4.4	Serviços de implantação de PORTA interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragens (completa), 0,60 x 2,10 m	un	42	711,94	29.901,32

Diário Oficial

8



Teresina - Quarta-feira, 13 de outubro de 2010 • Nº 194

4.5	Serviços de implantação de PORTA interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragens (completa), 0,70 x 2,10 m	un	63	711,94	44.851,98
4.6	Serviços de implantação de PORTA interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragens (completa), 0,80 x 2,10 m	un	105	711,91	74.750,36
4.7	Serviços de implantação de PORTA de armário (sob bancada de cozinha) de compensado revestido em laminado melamínico (substituição)	m ²	63	137,14	8.640,06
4.8	Serviços de implantação de BATENTE E GUARNIÇÃO para porta de madeira - vão de até 0,80 x 2,10 m (substituição)	m	63	95,08	5.990,21
4.9	GUARNIÇÃO para porta de madeira - vão de até 0,80 x 2,10 m (substituição)	m	63	37,29	2.349,23
Item 05 – Ferragens					
5.1	Serviços de implantação de FECHADURA de embutir, cilindro de latão oval, acabamento cromado, completa (substituição)	un	63	185,32	11.675,09
5.2	Serviços de implantação de FECHADURA tipo look-well, acabamento cromado, completa (substituição)	un	42	128,36	5.391,30
5.3	Serviços de implantação de FECHADURA de embutir para armário	un	63	18,85	1.187,24
5.4	Serviços de implantação de TARJETA para banheiro de latão cromado, com dizeres "LIVRE" e "OCUPADO"	un	42	104,74	4.399,00
5.5	Serviços de implantação de FERROLHO/FECHO/TARGETA OU TRINCO pino de ferro zinc/galv	un	21	15,75	330,77
5.6	Serviços de implantação de MÓDULO de comando para balsa (reposição)	cj	105	42,56	4.468,29
5.7	Serviços de implantação de PUXADOR tubular de centro para janelas em latão cromado (reposição)	un	63	55,60	3.503,00
5.8	Serviços de implantação de PUXADOR concha em latão cromado ou polido para porta / janela de correr - 3 x 9 cm (reposição)	un	63	11,71	737,47

5.9	Serviços de implantação de ALÇAS de ferro redondo soldadas às janelas / portas / portões, para colocação de cadeado	un	42	6,21	260,70
5.10	Serviços de implantação de DOBRADIÇA em latão 3" x 3 1/2" com anéis (reposição)	un	126	40,81	5.142,35
5.12	Serviços de implantação de DOBRADIÇA com mola, cromada para divisória de box em granito ou mármore	un	42	68,07	2.859,08
5.13	Serviços de implantação de TESTEIRA cromada para divisória de box em granito ou mármore	un	31,5	32,86	1.035,16
5.14	Serviços de implantação de CANTONEIRA cromada para divisória de box em granito ou mármore	un	31,5	35,12	1.106,21
5.15	Serviços de implantação de BATENTE cromado para divisória de box em granito ou mármore	un	31,5	37,67	1.186,65
5.16	Serviços de implantação de PARAFUSO cromado para divisória de box em granito ou mármore	un	210	4,04	847,47
5.17	Serviços de implantação de CADEADO de latão cromado h = 35 mm	un	63	15,45	973,51
5.18	Serviços de implantação de CADEADO de latão cromado h = 25 mm	un	42	21,65	909,32
5.19	Serviços de RETIRADA de ferragem de esquadria (fechadura/puchadores, etc.)	un	126	5,20	655,27
Item 06 - Vidros e Espelhos de Vidro					
6.1	Serviços de colocação de VIDRO comum fantasia, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 4 mm	m ²	441	123,18	54.323,46
6.2	Serviços de colocação de VIDRO cristal comum liso, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 4 mm	m ²	483	141,74	68.459,72
6.3	Serviços de colocação de VIDRO comum aramado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 7 mm	m ²	315	299,98	94.494,59
6.4	Serviços de colocação de VIDRO temperado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com gaxeta de neoprene e = 6 mm	m ²	441	200,17	88.277,16

6.5	Serviços de colocação de VIDRO temperado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com gaxeta de neoprene e = 8 mm	m ²	501,9	237,04	118.972,83
6.6	Serviços de colocação de VIDRO comum aramado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 7 mm	m ²	420	299,98	125.992,79
6.7	Serviços de colocação de VIDRO temperado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com gaxeta de neoprene e = 10 mm	m ²	315	370,66	116.756,77
6.8	Serviços de colocação de VIDRO comum aramado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 7 mm	m ²	315	299,98	94.494,59
6.9	Serviços de colocação de VIDRO comum aramado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 7 mm	m ²	315	299,98	94.494,59
6.10	Serviços de APLICAÇÃO de película de proteção solar jateada	m ²	378	123,95	46.851,85
6.11	Serviços de colocação de ESPELHO de vidro cristal e = 4 mm com moldura em perfil de alumínio, medindo 60 x 60 cm	un	147	158,34	23.275,61
6.12	Serviços de colocação de VIDRO cristal comum liso, bordas bizotadas, para uso sobre tampo de mesa e = 4 mm	m ²	252	184,07	46.385,64
6.13	Serviços de RETIRADA de vidro quebrado	m ²	1491	5,42	8.087,54
Item 07 - Cobertura					
7.1	Serviços de implantação de COBERTURA com telha cerâmica tipo plan, inclinação 35 %	m ²	1869	48,18	90.056,64
7.2	Serviços de implantação de COBERTURA com telha de fibrocimento estrutural, uma água, perfil trapezoidal, e = 8 mm, tipo canaleta 49 e Kalheta 49, inclinação 3%	m ²	3885	105,54	410.021,66
7.3	Serviços de implantação de COBERTURA com telha de fibrocimento uma água, perfil ondulado, e = 6 mm, inclinação 27 %	m ²	3318	70,35	233.412,54

7.4	Serviços de implantação de COBERTURA com telha metálica autoportante pré-pintada nas duas faces, e = 0,65 mm, com peças complementares e acessórios de fixação	m ²	1008	78,66	79.290,09
7.5	Serviços de implantação de COBERTURA com telha metálica autoportante pré-pintada nas duas faces, e = 0,80 mm, com peças complementares e acessórios de fixação	m ²	315	93,57	29.475,43
7.6	Serviços de implantação de COBERTURA com telha metálica trapezoidal perfil GR-40, pré-pintada nas duas faces, e = 0,50 mm, com peças complementares e acessórios de fixação	m ²	315	62,94	19.825,46
7.7	Serviços de implantação de COBERTURA com telha trapezoidal (natural) perfil GR-40, e = 0,50 mm, com peças complementares e acessórios de fixação	m ²	420	48,27	20.272,68
7.8	Serviços de implantação de COBERTURA com telha galvanizada trapezoidal (natural) perfil GR-40, e = 0,43 mm, com peças complementares e acessórios de fixação	m ²	525	35,92	18.857,62
7.9	Serviços de implantação de COBERTURA com telha metálica pré-pintada nas duas faces, perfil LR-25, CAL-CALANDRADA, e = 0,65 mm, altura da onda 25 mm, com peças complementares e acessórios de fixação	m ²	210	78,66	16.518,77
7.10	Serviços de implantação de COBERTURA com telha metálica perfil LR-33, pré-pintada nas duas faces e = 80 mm, com acessórios e peças complementares	m ²	126	75,46	9.508,47
7.11	Serviços de implantação de COBERTURA com telha de poliéster reforçado com fibra de vidro, perfil LR-40, e = 1,2 mm, largura útil 980 mm, incolor, inclinação 27 %	m ²	84	62,92	5.285,22
7.12	Serviços de implantação de CUMEEIRA normal de fibrocimento para telha estrutural largura útil 490 mm (canaleta 49)	m	1260	96,62	121.741,75
7.13	Serviços de implantação de CUMEEIRA normal de fibrocimento para telha estrutural largura útil 900 mm (canaleta 90)	m	1260	87,41	110.139,47
7.14	Serviços de implantação de CUMEEIRA normal ou articulada de fibrocimento para telha perfil ondulado e = 6 ou 8 mm	m	210	70,35	14.772,95
7.15	Serviços de implantação de CONJUNTO de fixação / vedação para telha ondulada de 6 mm (reposição)	un	1050	3,22	3.385,96
7.16	Serviços de implantação de CONJUNTO de fixação / vedação elástica para telha canaleta 90 (reposição)	un	1050	3,22	3.385,96
7.17	Serviços de implantação de CONJUNTO de fixação / vedação para telha canaleta 49 (reposição)	un	630	3,22	2.031,57
7.18	Serviços de implantação de TIRANTE de contraventamento para telha metálica (perfil em L 25 x 25, # 16)	m	315	8,57	2.700,94
7.19	Serviços de implantação de FIXADOR de aba para telha de fibrocimento simples - canaleta 90 (reposição)	un	189	5,69	1.076,26
7.20	Serviços de implantação de CUMEEIRA para telha metálica pré-pintada e = 0,65 mm	m	168	51,05	8.577,23
7.21	Serviços de implantação de CUMEEIRA para telha metálica pré-pintada e = 0,80 mm	m	168	57,81	9.712,41
7.22	Serviços de implantação de CUMEEIRA para telha metálica trapezoidal e = 0,50 mm	m	210	41,83	8.783,91
7.23	Serviços de colocação de PARAFUSO auto brocante para fixação telha metálica (reposição)	un	1680	5,92	9.942,58
7.24	Serviços de implantação de FECHAMENTO de onda para telha metálica (reposição)	un	252	15,68	3.950,41
7.25	Serviços de DERRUBAMENTO de estrutura metálica para telhado	m ²	7350	9,67	71.105,08



7.26	Serviços de DERRUBAMENTO de estrutura de madeira para telhado	m²	2520	13,92	35.088,68
7.27	Serviços de DERRUBAMENTO de cobertura com telha cerâmica	m²	945	5,80	5.478,20
7.28	Serviços de DERRUBAMENTO de cobertura com telha ondulada de fibrocimento	m²	630	2,42	1.526,62
7.29	Serviços de DERRUBAMENTO de cobertura com telha de fibrocimento / canaleta 90 / canaleta 49	m²	1155	7,08	8.181,10
7.30	Serviços de DERRUBAMENTO de cobertura com telha metálica	m²	840	8,94	7.507,82
7.31	Serviços de RETIRADA de calha/rufo metálico	m	735	3,88	2.849,68
Item 08 - Revestimento de pisos					
8.1	Serviços de LASTRO DE CONCRETO (contrapiso) não estrutural impermeabilizado (espessura: 6 cm)	m²	315	33,39	10.518,97
8.2	Serviços de LASTRO DE CONCRETO (contrapiso) não estrutural impermeabilizado (espessura: 8 cm)	m²	210	43,53	9.142,08
8.3	Serviços de REGULARIZAÇÃO SARRAFEADA de base para revestimento de piso (contra piso) com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e = 3 cm	m²	210	20,16	4.233,42
8.4	Serviços de PISO DE CONCRETO não estrutural impermeabilizado, desempenado, camuçado com juntas plásticas 17 x 3 mm, dispostas de m/m, e = 9 cm (inclusive lastro)	m²	252	57,94	14.601,49
8.5	Serviços de PISO DE CONCRETO não estrutural fck 20 MPa, desempenado, acabamento camuçado, e = 8 cm, com juntas de dilatação abertas com máquina de corte, quadros de 1,50 x 1,50 m, inclusive solo regularizado e compactado	m²	725	69,60	50.461,28
8.6	Serviços de PISO DE CONCRETO rústico desempenado, acabamento liso com cimento queimado com junta plástica / corante	m²	525	34,19	17.947,52
8.7	Serviços de PISO DE CONCRETO não estrutural impermeabilizado, desempenado, camuçado frisado, e = 9 cm (inclusive lastro) - rampas	m²	315	57,39	18.078,66
8.8	Serviços de PISO cerâmico 30 x 30 cm, PEI V, de 1ª qualidade, assentado com argamassa pré-fabricada, com rejuntamento	m²	525	53,64	28.159,22
8.9	Serviços de PISO cerâmico 30 x 30 cm (antiderrapante), PEI V, de 1ª qualidade, assentado com argamassa pré-fabricada, com rejuntamento	m²	315	46,45	14.632,03
8.10	Serviços de PISO cerâmico 45 x 45 cm (antiderrapante), PEI V, de 1ª qualidade, assentado com argamassa pré-fabricada, com rejuntamento	m²	210	49,89	10.476,89
8.11	Serviços de granitina na cor natural cm, PEI V, de 1ª qualidade, assentado com argamassa pré-fabricada, com rejuntamento	m²	420	92,58	38.881,74
8.12	Serviços de PISO em porcelanato tátil 30 x 30 cm, PEI V, de 1ª qualidade, assentado com argamassa pré-fabricada, com rejuntamento	m²	252	125,98	31.746,57
8.13	Serviços de PISO em porcelanato tátil 40 x 40 cm, PEI V, de 1ª qualidade, assentado com argamassa pré-fabricada, com rejuntamento	m²	378	128,37	48.525,25
8.14	Serviços de PISO em porcelanato tátil 60 x 60 cm, PEI V, de 1ª qualidade, assentado com argamassa pré-fabricada, com rejuntamento	m²	315	255,29	80.417,43
8.15	Serviços de PISO DE CONCRETO polido, e = 12 mm, com juntas plásticas 17 x 3 mm, quadros de 1,00 x 1,00 m	m²	525	51,90	27.249,12
8.16	Serviços de PISO DE CONCRETO semipolido , e = 12 mm, com juntas plásticas 17 x 3 mm, quadros de 1,00 x 1,00 m	m²	420	51,14	21.478,31
8.17	Serviços de PISO tipo monolítico de concreto usinado (bombeado) Fck = 25 MPa, acabamento polido, e = 10 cm, com junta seca, armação em tela soldada tipo Q-138 (quadra de esportes)	m²	525	80,00	42.001,51
8.18	Serviços de POLIMENTO de piso de concreto polido	m²	525	18,61	9.771,32
8.19	Serviços de PLACA vinílica 30 x 30 cm, e = 2 mm, fixada com cola à base de neoprene	m²	210	62,29	13.081,92

8.20	Serviços de PISO carpete de 5 mm, marca Fademac ou equivalente	m²	525	110,40	57.962,48
8.21	Serviços de PISO elevado em chapa metálica de 60 x 60 x 0,32 cm, altura de 10 cm, enchimento em concreto celular, revestimento vinílico de 2 mm	m²	735	548,11	402.860,26
8.22	Serviços de PISO em placas de granito 50 x 50 x 2 cm, acabamento polido, assentado com argamassa pré-fabricada e rejunte	m²	304,5	141,37	43.045,87
8.23	Serviços de DERRUBAMENTO de piso cimentado sobre lastro de concreto	m²	577,5	12,57	7.260,72
8.24	Serviços de DERRUBAMENTO de contrapiso (lastro de concreto)	m³	315	125,82	39.633,30
8.25	Serviços de DERRUBAMENTO de piso cerâmico	m²	525	6,78	3.557,21
8.26	Serviços de REMOÇÃO de revestimento de piso vinílico	m²	168	8,72	1.465,55
8.27	Serviços de DERRUBAMENTO de piso revestido com granilite (ou concreto polido)	m²	210	13,55	2.845,77
8.28	Serviços de DERRUBAMENTO de escadarias (considerada demolição dos espelhos e degraus)	m	84	15,50	1.301,93
8.29	Serviços de RETIRADA de soleira de mármore ou granito	m	73,5	3,61	265,10
8.30	Serviços de DERRUBAMENTO de piso revestido com taco comum de madeira	m²	63	10,70	674,06
Item 09 - Revestimento de paredes					
9.1	Serviços de CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e = 5 mm	m²	2625	4,60	12.085,71
9.2	Serviços de Serviços de implantação de EMBOÇO para parede interna com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e = 20 mm	m²	1050	22,70	23.838,70
9.3	Serviços de REBOCO (emboço / massa única) com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e = 20 mm (inclusive teto)	m²	1050	21,44	22.507,80
9.4	Serviços de REVESTIMENTO cerâmico 10 x 10 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, juntas a prumo, inclusive rejuntamento	m²	630	69,44	43.749,29
9.5	Serviços de AZULEJO branco 15 x 15 cm assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, juntas a prumo, exceto rejuntamento	m²	630	38,70	24.378,88
9.6	Serviços de CERÂMICA extra 20 x 20 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante, juntas a prumo, inclusive rejuntamento	m²	420	49,03	20.593,66
9.7	Serviços de REJUNTAMENTO de azulejo 15 x 15 cm, com argamassa pré-fabricada, para juntas até 3 mm	m²	630	7,79	4.908,66
9.8	Serviços de DERRUBAMENTO de revestimento de azulejo (ou cerâmico)	m²	168	24,19	4.064,71
9.9	Serviços de DERRUBAMENTO de revestimento com argamassa	m²	315	4,85	1.526,62
Item 10 - Revestimentos de forro					
10.1	Serviços de FORRO DE MADEIRA com tábuas de pinho 10 x 1 cm, fixada em sarrafos de 10 x 2,5 cm (forro tipo paulista)	m²	840	93,89	78.867,33
10.1	Serviços de FORRO DE GESSO fixo monolítico com placa pré-moldada, encaixe macho fêmea (espessura: 30 mm)	m²	4830	58,38	281.977,72
10.2	Serviços de FORRO DE PVC em painéis lineares encaixados entre si e fixados em estrutura de metalon e perfil cartola zincado, dimensões 200 x 6000 mm, e = 10 mm (completo)	m²	1680	41,53	69.770,27
10.3	Serviços de RECUPERAÇÃO de forro PVC 200 x 6.000 mm, e = 10 mm (reposição de chapas e arremates)	m²	840	34,72	29.162,28
10.4	Serviços de colocação de TABICA para forro de gesso de 5 cm	m	420	11,03	4.634,65
10.5	Serviços de RETIRADA / RECOLOÇÃO de forro tipo climatex / pacote (sem substituição de peças)	m²	630	12,83	8.085,19
10.6	Serviços de DERRUBAMENTO de forro industrial (madeira, PVC)	m²	840	5,94	4.986,95
10.7	Serviços de DERRUBAMENTO de forro de gesso em placas	m²	3780	3,74	14.127,07
Item 11 - Pinturas					
11.1	Serviços de EMASSAMENTO com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	m²	7350	8,23	60.487,27

11.2	Serviços de EMASSAMENTO com massa acrílica com duas demãos, para pintura látex acrílica	m²	7980	10,90	87.017,11
11.3	Serviços de EMASSAMENTO de parede com massa corrida à base de óleo com duas demãos, para pintura a óleo	m²	4200	14,31	60.086,04
11.4	Serviços de EMASSAMENTO de esquadria de madeira com massa corrida com duas demãos, para pintura a óleo ou esmalte	m²	630	13,24	8.343,54
11.5	Serviços de PINTURA COM TINTA ESMALTE em esquadria de ferro, com duas demãos	m²	1407	26,77	37.661,23
11.6	Serviços de PINTURA COM TINTA ESMALTE em esquadria de madeira, com duas demãos, sem massa corrida	m²	630	16,89	10.639,34
11.7	Serviços de PINTURA COM TINTA ESMALTE em parede, com três demãos, sem massa corrida	m²	7980	19,34	154.325,22
11.8	Serviços de PINTURA COM TINTA ESMALTE em alamedado, com duas demãos	m²	10710	26,77	286.675,00
11.9	Serviços de PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA, com duas demãos, sem massa corrida	m²	7350	12,83	94.327,25
11.10	Serviços de PINTURA acrílica texturizada aplicação em rolo	m²	1260	16,23	20.444,91
11.11	Serviços de PINTURA acrílica grafiato, aplicação em desempenadeira	m²	525	28,81	15.124,26
11.12	Serviços de PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA, com três demãos, sem massa corrida	m²	840	16,52	13.872,63
11.13	Serviços de PINTURA HIDROFUGANTE sobre superfície de tijolo à vista com uma demão de silicone	m²	525	16,70	8.768,26
11.14	Serviços de PINTURA COM TINTA ACRÍLICA em piso, para faixas de demarcação, com faixas de 5 cm de largura, aplicada com trincha (quadra de esportes)	m	630	18,03	11.361,55
11.15	Serviços de PINTURA TIPO CAIAÇÃO em parede externa com três demãos (muro)	m²	1050	6,93	7.280,78
11.16	Serviços de PINTURA COM VERNIZ em esquadria de madeira, com três demãos	m²	420	14,32	6.016,43
11.17	Serviços de PINTURA COM TINTA BETUMINOSA em rufo e calha, com uma demão	m	315	6,25	1.969,92
11.18	Serviços de REMOÇÃO de pintura a látex (PVA ou acrílica)	m²	19950	3,36	66.936,24
11.19	Serviços de REMOÇÃO de pintura a óleo ou esmalte	m²	1890	5,07	9.582,45
Item 12 - Impermeabilizações					
12.1	Serviços de IMPERMEABILIZAÇÃO de reservatório enterrado, superfície interna/externa do reservatório, com quatro camadas de argamassa e duas demãos de tinta betuminosa	m²	525	58,98	30.962,90
12.2	Serviços de IMPERMEABILIZAÇÃO com aditivo hidrófugo e tinta asfáltica (parede sujeita a umidade de solo)	m²	420	49,32	20.715,00
12.3	Serviços de IMPERMEABILIZAÇÃO com elastômeros sintéticos em manta (aplicação: laje de concreto, laje da cobertura do reservatório superior e do reservatório inferior quando não enterrado e calhas)	m²	315	171,83	54.127,34
12.4	Serviços de IMPERMEABILIZAÇÃO por cristalização à base de polímeros acrílicos (superfícies internas: paredes e piso de reservatórios)	m²	252	43,42	10.942,31
12.5	Serviços de REVESTIMENTO impermeável semi-flexível, a base de dispersão acrílica, cimentos especiais e aditivos minerais (rufos de concreto)	m²	945	58,93	55.689,19
12.6	Serviços de TRATAMENTO das juntas com DENVERJUNTA TXA ou equivalente	m	178,5	50,02	8.928,65
12.7	Serviços de TRATAMENTO de piso em pedra polida (mármore, granito, etc) com resina acrílica, aplicação em rolo, inclusive limpeza e preparo da superfície	m²	210	19,44	4.082,72
12.8	Serviços de PROTEÇÃO MECÂNICA de superfície sujeita a trânsito com argamassa de cimento e areia traço 1:7, e = 3 cm	m²	525	22,91	12.026,99

12.9	Serviços de PREPARO DE SUPERFÍCIE para impermeabilização, aplicando uma camada de arg. preparada com cimento, areia, água e adesivo	m²	525	17,99	9.443,49
12.10	Serviços de REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE horizontal e vertical para impermeabilização, com arg. de cimento e areia traço 1:3, e = 2 cm	m²	525	15,39	8.078,34
12.11	Serviços de REMOÇÃO de impermeabilização existente	m²	168	11,90	1.999,48
Item 13 - Acabamentos e arremates					
13.1	Serviços de RODAPÉ para piso de concreto polido, fundido sobre base nivelada, acabamento polido, altura 10 cm	m	168	19,56	3.286,53
13.2	Serviços de RODAPÉ cerâmico assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, altura 8 cm	m	252	30,23	7.618,99
13.3	Serviços de SOLEIRA de concreto semipolido, fundido sobre base nivelada, largura 15 cm	m	63	24,73	1.557,74
13.4	Serviços de SOLEIRA de granito natural de 15 cm de largura, assentada com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	m	42	82,62	3.470,12
13.5	Serviços de RUFO de chapa de aço galvanizado nº 24 desenvolvimento até 33 cm	m	105	33,67	3.535,68
13.6	Serviços de RUFO de concreto e = 8 a 10 cm	m²	63	188,67	11.886,47
13.7	Serviços de CALHA em chapa galvanizada nº 24 desenvolvimento até 33 cm	m	42	48,62	2.042,14
13.8	Serviços de PROTETOR de parede em ipê maciço 2 x 15 cm, aparelhado com bordas externas abauladas, pintura de acabamento com três demãos de verniz	m	210	47,48	9.969,98
13.9	Serviços de DERRUBAMENTO de rodapé (cerâmica, argamassa, etc)	m	210	7,54	1.583,37
Item 14 - Equipamentos e Acessórios					
14.1	Serviços de implantação de GUARDA-CORPO metálico em tubo industrial # 16 Ø 2", com fechamento em chapa galvanizada perfurada # 14 PERMETAL ou similar disposição retangular reta (R) L = 8,00 mm C = 11,00 mm, com corrimão em ferro redondo liso Ø 5/8"	m²	10,5	694,74	7.294,78
14.2	Serviços de implantação de GUARDA-CORPO metálico em tubo industrial # 16 Ø 2", com fechamento em chapa galvanizada perfurada # 14 PERMETAL ou similar disposição retangular reta (R) L = 8,00 mm C = 11,00 mm, sem corrimão	m²	63	635,54	40.039,03
14.3	Serviços de implantação de CORRIMÃO em tubo de ferro industrial 1 1/4", fixado em parede	m	105	178,35	18.726,49
14.4	Serviços de implantação de SABONETEIRA de louça branca ou em cores, 15 x 15 cm sem alça	un	42	48,18	2.023,74
14.5	Serviços de implantação de PORTA-PAPEL de louça branca ou cores	un	42	50,07	2.102,82
14.6	Serviços de implantação de PORTA-TOALHA de louça branca ou em cores	un	42	45,42	1.907,49
14.7	Serviços de implantação de ASSENTO SANITÁRIO plástico na cor branca	un	42	32,17	1.351,25
14.8	Serviços de implantação de ASSENTO SANITÁRIO plástico na cor branca para WC de deficiente físico	un	21	556,09	11.677,83
14.9	Serviços de implantação de BARRA DE APOIO reta em aço inox para WC de deficiente físico, med. 90 cm, cód. 002292, marca JAKWAL ou equivalente (conjunto com duas unidades)	cj	21	382,89	8.040,76
14.10	Serviços de implantação de BARRA DE APOIO para lavatório de louça, em aço galvanizado, para portadores de deficiência física, comprimento 60 cm, largura 45 cm	un	21	507,91	10.666,15
14.11	Serviços de implantação de TELA MOSQUITEIRA com moldura de alumínio natural marca PAPAIZ ou equivalente	m²	105	279,15	29.311,03



14.12	Serviços de implantação de VEDAÇÃO inferior para portas de 80 cm com suporte de alumínio e vedação inferior em EPDM	un	21	11,32	237,80
14.13	Serviços de implantação de MOLA fecha porta (mola aérea) marca DORMA - MA 200 ou equivalente	un	52,5	295,42	15.509,34
Item 15 - Comunicação Visual e Interiores					
15.1	Serviços de implantação de QUADRO de giz para paredes em alvenaria aparente com pintura esmalte	m²	21	226,16	4.749,34
15.2	Serviços de implantação de QUADRO de aviso revestido em carpete	m²	21	239,31	5.025,50
15.3	Serviços de implantação de QUADRO branco revestido em laminado melamínico	m²	42	294,85	12.383,60
15.4	RECUPERAÇÃO de quadro de giz (retirada de trincas, emassamento e pintura)	m²	168	135,71	22.799,03
15.5	Serviços de implantação de PORTA GIZ em chapa metálica dobrada # 16 (reposição)	m	42	58,25	2.446,50
15.6	Serviços de implantação de ARMÁRIO sob bancada em compensado de cedro, revestido em todas as faces com laminado melamínico fosco, com portas, prateleiras e módulos com gavetas - conforme projeto (substituição)	m²	252	1.291,73	325.516,81
15.7	Serviços de implantação de TAMPO de granito cinza andorinha para bancada (pia ou lavatório), e = 30,00 mm, largura até 0,60 m	m	63	256,36	16.150,42
Item 16 - Cercas/Alambrados					
16.1	Serviços de implantação de ALAMBRADO em tubo industrial Ø 2", chapa 14 aço 1008/1010, tela galvanizada fio 12 e malha de 2"	m²	756	121,00	91.477,18
16.2	Serviços de implantação de ALAMBRADO em tubo industrial D=2" - chapa #14, c/ fechamento em tela galvanizada losangular malha # 3x3", fio 12, inclusive fundacao em broca de concreto ø30cm - prof.=60cm, portas e pintura esmalte sintético sobre fundo anticorrosivo	m²	1155	106,85	123.416,14
16.3	Serviços de implantação de ALAMBRADO em tubo industrial h = 2,00 m (cerca e fechamento entre blocos) Ø 2", chapa 14 aço 1008/1010, tela galvanizada fio 12 e malha de 2"	m²	6825	108,91	743.334,77
16.4	REPOSIÇÃO de tela galvanizada fio 12 malha de 2" em alambrado / portão	m²	630	37,49	23.621,45
16.5	Serviços de implantação de GRADE DE PROTEÇÃO de ferro, colocação e acabamento, para proteção de portas e janelas	m²	252	299,27	75.417,18
16.6	Serviços de implantação de PROTEÇÃO tipo 1/2 "Y" em tubo de ferro galvanizado e 6 fiadas de arame farpado para muros e alambrados (inclusive pintura)	m	3150	63,90	201.278,45
16.7	Serviços de REMOÇÃO de cerca de alambrado com ou sem reaproveitamento	m²	8085	8,38	67.741,63
Item 17 - Portões					
17.1	Serviços de implantação de PORTÃO em chapa metálica para pedestre	m²	21	656,58	13.788,28
17.2	Serviços de implantação de PORTÃO em chapa metálica para veículo	m²	63	656,58	41.364,83
17.3	Serviços de implantação de PORTÃO em tubo industrial Ø 2", chapa 14 aço 1008/1010, tela de alambrado galvanizada, fio 12 malha de 2"	m²	42	289,03	12.139,34
17.4	Serviços de implantação de PORTÃO eletrônico em chapa metálica para veículo, com motor de 3/4 HP, modelo DZI industrial, 5,00 x 2,00 m	un	6,3	8.709,85	54.872,04
17.5	Serviços de implantação de MOTOR elétrico DZI de 3/4 HP, composto de 1 central, 2 capacitores, 2 controles, cremalheira larga com engrenagem, completo,	un	6,3	3.018,15	19.014,35
17.6	Serviço REMOÇÃO de portão metálico	m²	63	4,85	305,32

Item 18 - Pavimentação					
18.1	Serviços de PREPARO E REGULARIZAÇÃO de terreno para estacionamento em brita (abertura e preparo de caixa de até 40 cm para pavimentação)	m²	420	10,71	4.497,65
18.2	Serviços de PREPARO E REGULARIZAÇÃO de terreno para estacionamento em blocos articulados de concreto (abertura e preparo de caixa de até 40 cm para pavimentação)	m²	12600	10,71	134.929,37
18.3	Serviços de GUIA PRÉ-FABRICADA de concreto reta ou curva assentada com concreto, fck = 15 MPa (meios-fios)	m	147	46,81	6.881,71
18.4	Serviços de CORDÃO de concreto, dimensões: 0,10 m de largura x 0,30 m de profundidade	m	105	36,73	3.856,66
18.5	Serviços de implantação de PAVIMENTAÇÃO intertravada em blocos de concreto assentados sobre coxim de areia, espessura: 8 cm	m²	5250	72,16	378.864,99
18.6	Serviços de REVESTIMENTO com brita nº 1 (lastro de brita - estacionamento)	m²	210	150,62	31.630,31
18.7	Serviços de REVESTIMENTO com areia de rio média lavada (play-ground)	m²	210	154,16	32.374,05
18.8	Serviços de REVESTIMENTO com areia fina lavada (quadra de volei - futebol)	m³	420	154,16	64.748,09
18.9	Serviços de REVESTIMENTO com brita 0, 1 e pó de pedra compactado, esp = 10 cm, inclusive caimento para ambos os lados (lastro para pisos sintéticos)	m²	735	10,02	7.363,97
18.10	Serviços de implantação de REVESTIMENTO em mantas pre-fabricadas esp.media=12mm, de partículas de borracha aglutinadas com poliuretano especial MDI, submetidas a 40t de compressão e laminadas com espessura constante e densidade controlada de 760g/m3, fixada ao contrapiso com adesivo de poliuretano bicomponente e adicionado a 02 (duas) camadas superiores de líquido autonivelante de resina de poliuretano bicomponente na cor vermelha com granulos finos de EPDM (0,5 a 1,5mm de diametro) aplicados em spray na proporcao de 600g/m2 com superficie final s/ emenda- fornecimento e instalacao	m²	525	382,29	200.701,07
18.11	Serviços de implantação de CALCADA em concreto desempenado rustico e=7cm, sobre lastro de brita 3 e 4, e=5cm, quadros 2,00x1,00m	m²	945	41,57	39.281,00
18.12	Serviços de DERRUBAMENTO de pavimentação com pré-moldado de concreto	m²	210	6,78	1.422,88
18.13	Serviços de REMOÇÃO de guia pré-fabricada de concreto	m	210	4,85	1.017,74
18.14	Serviços de DERRUBAMENTO de pavimentação asfáltica com utilização de martelo rompedor	m²	105	8,41	882,70
Item 19 - Vegetação					
19.1	Serviços de Preparo e substituição de terra para plantio	m³	315	114,35	36.019,33
19.2	Serviços de implantação de Ponto de água para irrigação, aspersor, tubos e conexões	un	252	193,26	48.701,40
19.3	Serviços de Raspagem e limpeza manual do terreno	m²	10500	5,40	56.660,94
19.4	Serviços de Desmatamento e limpeza mecanizada	m²	10500	2,26	23.779,98
19.5	Serviços de Manutenção de área verde, limpeza geral de área plantada	h a	6,3	2.588,80	16.309,43
19.6	Serviços de Manutenção de lago, limpeza geral	h a	8,4	3.301,61	27.733,52

19.7	Serviços de Plantio de arbusto até altura de 0,70cm (inclusive fornecimento)	un	315	350,73	110.480,03
19.8	Serviços de Plantio de grama em placa 40x40cm (inclusive conservação)	m²	11550	13,46	155.440,82
19.9	Serviços de Plantio de cerca viva arbustiva altura 1,00m espaçamento 30x30cm	m²	525	63,94	33.565,98
19.10	Plantio de árvore frutífera, com altura de 1,50 a 2,00 m, inclusive preparo do solo	un	75,6	76,29	5.767,79
19.11	Serviços de Plantio de árvore ornamental, com altura de 1,50 a 2,00 m, inclusive preparo do solo	un	67,2	85,73	5.760,74
19.12	Serviços de Plantio de arbusto, trepadeira e folhagem arbustiva, com altura de 0,70 a 1,00 m, inclusive preparo do solo	un	252	19,97	5.033,14
19.13	Serviços de Plantio de palmeira ornamental, com altura de 1,50 a 2,00 m, inclusive preparo do solo	un	42	105,63	4.436,58
19.14	Serviços de Plantio de forração com mudas, altura de 0,20 a 0,30 m, inclusive preparo do solo - 25un/m²	m²	367,5	26,20	9.627,96
19.15	Serviços de implantação de GRAMA sintética em polipropileno, e=64mm, marca Sport Grass ou equivalente, incl. demarcação da área de jogo - fornecimento e aplicação	m²	252	102,04	25.715,26
Item 20 - Reforço das Fundações					
20.1	Serviços de ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m³	210	33,51	7.038,09
20.2	Serviços de REATERRO MANUAL de vala	m³	210	3,77	790,71
20.3	Serviços de REATERRO MANUAL de vala apiloado	m³	210	33,87	7.112,46
20.4	Serviços de CARGA manual de terra em caminhão basculante	m³	210	13,24	2.781,18
20.5	Serviços de LASTRO DE BRITA 3 e 4 apiloado manualmente	m³	210	138,94	29.177,94
20.6	Serviços de FORMA de madeira para fundação, com tábuas e sarrafos, 5 reaproveitamentos	m²	168	38,17	6.413,35
20.7	Serviços de colocação de ARMADURA CA-50 média	Kg	3675	10,36	38.087,11
20.8	Serviços de aplicação de CONCRETO estrutural virado em obra, fck 20 MPa	m³	31,5	422,05	13.294,48
20.9	Serviços de TRANSPORTE, lançamento, adensamento e acabamento do concreto	m³	31,5	60,96	1.920,31
20.10	Serviços de PINTURA COM TINTA ASFÁLTICA em formas de madeira, com duas demãos, aplicada a broxa (blocos e vigas baldramas)	m²	63	13,60	856,67
Item 21 - Reforço da Estruturas de Concreto					
21.1	Serviços de colocação de FORMA com chapa compensada resinada, e = 12 mm, 3 aproveitamentos	m²	630	65,90	41.518,08
21.2	Serviços de colocação de ARMADURA CA-50 média	Kg	10500	10,36	108.820,32
21.3	Serviços de aplicação de CONCRETO estrutural virado em obra, fck 20 MPa	m³	105	422,05	44.314,92
21.4	Serviços de TRANSPORTE, lançamento, adensamento e acabamento do concreto	m³	105	60,96	6.401,02
21.5	Serviços de DERRUBAMENTO de concreto simples	m³	126	125,82	15.853,32
21.6	Serviços de DEMOLIÇÃO de concreto armado com utilização de martelo rompedor	m³	31,5	398,23	12.544,38
Item 22 - Estrutura Metálica					
22.1	Serviços de implantação de ESTRUTURA de aço para cobertura (telha metálica), completa com tratamento anticorrosivo	m²	252	127,17	32.047,19
22.2	Serviços de implantação de ESTRUTURA de aço para cobertura (telha de fibrocimento), completa com tratamento anticorrosivo	m²	252	127,17	32.047,19
22.3	Serviços de implantação de PILAR METÁLICO dimensões 150 x 150 mm, chapa # 14	m	63	86,84	5.471,16
22.4	Serviços de implantação de PERFIL "U" enrijecido de 100 x 50 mm, chapa 14, para cobertura com telhas biapoiadas	m	420	27,85	11.696,23
22.5	Serviços de PINTURA com tinta esmalte sintético em estrutura de aço (cobertura), com duas demãos, a revólver	m²	735	7,89	5.802,12

Item 23 - Estrutura de Madeira					
23.1	Serviços de implantação de ESTRUTURA de madeira para telha cerâmica ou de concreto, vão até 10 m	m²	63	99,77	6.285,55
23.2	Serviços de implantação de ESTRUTURA de madeira para telha cerâmica ou de concreto, ancorada em laje ou parede	m²	105	81,49	8.556,88
23.3	Serviços de implantação de ESTRUTURA de madeira para telha estrutural de fibrocimento, ancorada em laje ou parede	m²	315	27,21	8.572,54
23.4	Serviços de implantação de PINTURA COM TINTA ESMALTE sintético em estrutura de madeira (cobertura), com duas demãos, a revólver	m²	630	7,89	4.973,25
Item 24 - Instalações hidráulicas e sanitárias					
24.1	Serviços de instalação de ABRIGO para cavalete, dimensões 0,65 x 0,85 x 0,30 m	un	6,3	781,06	4.920,69
24.2	Serviços de instalação de CAVALETE com tubo de aço galvanizado Ø 20 mm (3/4")	un	6,3	330,65	2.083,13
24.3	Serviços de instalação de CAVALETE com tubo de aço galvanizado Ø 25 mm (1")	un	6,3	587,35	3.700,28
24.4	Serviços de instalação de CAVALETE com tubo de PVC Ø 32 mm (1 1/4")	un	6,3	172,93	1.089,48
24.5	Serviços de EXECUÇÃO DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 15 mm a 25 mm (1/2" a 1")	m	105	3,40	357,19
24.6	Serviços de EXECUÇÃO DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 32 mm a 50 mm (1 1/4" a 2")	m	105	5,31	557,80
24.7	Serviços de EXECUÇÃO DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 65 mm a 100 mm (2 1/2" a 4")	m	105	7,63	801,47
24.8	Serviços de CORTE em concreto para passagem de tubulação, sem utilização de equipamentos, diâmetro 15 mm a 25 mm (1/2" a 1")	m	21	8,70	182,61
24.9	Serviços de CORTE em concreto para passagem de tubulação, sem utilização de equipamentos, diâmetro 32 mm a 50 mm (1 1/4" a 2")	m	21	13,59	285,36
24.10	Serviços de CORTE em concreto para passagem de tubulação, sem utilização de equipamentos, diâmetro 65 mm a 100 mm (2 1/2" a 4")	m	21	19,08	400,64
24.11	Serviços de ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista traço 1:4, para tubulação Ø 15 a 25 mm (1/2" a 1")	m	105	2,86	300,43
24.12	Serviços de ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista traço 1:4, para tubulação Ø 32 a 50 mm (1 1/4" a 2")	m	105	4,02	421,78
24.13	Serviços de ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista traço 1:4, para tubulação Ø 65 a 100 mm (1 1/4" a 2")	m	105	6,44	676,21
24.14	Serviços de ENCHIMENTO de rasgo em concreto com argamassa mista traço 1:4, para tubulação Ø 15 a 25 mm (1/2" a 1")	m	105	2,85	299,45
24.15	Serviços de ENCHIMENTO de rasgo em concreto com argamassa mista traço 1:4, para tubulação Ø 32 a 50 mm (1 1/4" a 2")	m	105	4,01	420,80
24.16	Serviços de ENCHIMENTO de rasgo em concreto com argamassa mista traço 1:4, para tubulação Ø 65 a 100 mm (2 1/2" a 4")	m	105	6,48	680,13
24.17	Serviços de ENVELOPE de concreto para proteção de tubos enterrados com escavação, acerto de vala e lançamento de concreto	m³	42	569,45	23.916,98
Item 25 - Tubulações e Conexões (Aço Galvanizado e PVC Rígido)					
25.1	Serviços de instalação de TUBO de aço galvanizado, sem conexões com costura Ø 25 mm (1")	M	105	37,01	3.886,02
25.2	Serviços de instalação de TUBO de aço galvanizado, sem conexões com costura Ø 32 mm (1 1/4")	m	105	49,16	5.162,12

Diário Oficial

14



Teresina - Quarta-feira, 13 de outubro de 2010 • Nº 194

25.3	Serviços de instalação de TUBO de aço galvanizado, sem conexões com costura Ø 40 mm (1 1/2")	m	105	61,06	6.410,81
25.4	Serviços de instalação de TUBO de aço galvanizado, sem conexões com costura Ø 50 mm (2")	m	105	76,76	8.059,75
25.5	Serviços de instalação de COTOVELO 45° de ferro maleável galvanizado Ø 25 mm (1")	un	31,5	21,27	669,95
25.6	Serviços de instalação de COTOVELO 45° de ferro maleável galvanizado Ø 32 mm (1 1/4")	un	31,5	35,46	1.117,07
25.7	Serviços de instalação de COTOVELO 45° de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	un	31,5	39,55	1.245,95
25.8	Serviços de instalação de COTOVELO 45° de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	un	31,5	45,68	1.438,84
25.9	Serviços de instalação de COTOVELO 90° de ferro maleável galvanizado Ø 25 mm (1")	un	31,5	20,15	634,72
25.10	Serviços de instalação de COTOVELO 90° de ferro maleável galvanizado Ø 32 mm (1 1/4")	un	31,5	32,30	1.017,55
25.11	Serviços de instalação de de COTOVELO 90° de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	un	31,5	39,12	1.232,16
25.12	Serviços de instalação de COTOVELO 90° de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	un	31,5	46,04	1.450,29
25.13	Serviços de instalação de TÊ 45° de ferro maleável galvanizado Ø 25 mm (1")	un	31,5	34,60	1.089,77
25.14	Serviços de instalação de TÊ 45° de ferro maleável galvanizado Ø 32 mm (1 1/4")	un	31,5	54,11	1.704,53
25.15	Serviços de instalação de TÊ 45° de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	un	31,5	66,48	2.094,11
25.16	Serviços de instalação de TÊ 45° de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	un	31,5	87,10	2.743,51
25.17	Serviços de instalação de TÊ 90° de ferro maleável galvanizado Ø 25 mm (1")	un	31,5	24,33	766,24
25.18	Serviços de instalação de TÊ 90° de ferro maleável galvanizado Ø 32 mm (1 1/4")	un	31,5	39,49	1.243,90
25.19	Serviços de instalação de TÊ 90° de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	un	31,5	42,47	1.337,84
25.20	Serviços de instalação de TÊ 90° de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	un	31,5	62,58	1.971,39
25.21	Serviços de instalação de LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 25 mm (1")	un	31,5	11,89	374,61
25.22	Serviços de instalação de LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 32 mm (1 1/4")	un	31,5	18,36	578,35
25.23	Serviços de instalação de LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	un	31,5	21,59	680,22
25.24	Serviços de instalação de LUVA de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	un	31,5	30,55	962,36
25.25	Serviços de instalação de NIPLE duplo de ferro maleável galvanizado Ø 25 mm (1")	un	31,5	11,20	352,88
25.26	Serviços de instalação de Serviços de instalação de NIPLE duplo de ferro maleável galvanizado Ø 32 mm (1 1/4")	un	31,5	17,50	551,34
25.27	Serviços de instalação de Serviços de instalação de NIPLE duplo de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	un	31,5	18,42	580,11
25.28	Serviços de instalação de NIPLE duplo de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	un	31,5	30,37	956,78
25.29	Serviços de instalação de BUJÃO (plug) de ferro maleável galvanizado Ø 25 mm (1")	un	42	5,88	247,00
25.30	Serviços de instalação de BUJÃO (plug) de ferro maleável galvanizado Ø 32 mm (1 1/4")	un	42	9,52	399,66
25.31	Serviços de instalação de BUJÃO (plug) de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	un	42	11,13	467,38
25.32	Serviços de instalação de BUJÃO (plug) de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	un	42	14,71	617,69
25.33	Serviços de instalação de TAMPÃO (cap) de ferro maleável galvanizado Ø 25 mm (1")	un	42	8,30	348,77
25.34	Serviços de instalação de TAMPÃO (cap) de ferro maleável galvanizado Ø 32 mm (1 1/4")	un	42	13,72	576,20
25.35	Serviços de instalação de TAMPÃO (cap) de ferro maleável galvanizado Ø 40 mm (1 1/2")	un	42	15,62	656,05
25.36	Serviços de instalação de TAMPÃO (cap) de ferro maleável galvanizado Ø 50 mm (2")	un	42	19,13	803,63
25.37	Serviços de instalação de FLANGE de ferro maleável galvanizado sextavada Ø 100 mm (4")	un	42	108,63	4.562,62
25.38	Serviços de instalação de TUBO de PVC soldável marrom, sem conexões Ø 20 mm (1/2")	m	315	4,45	1.400,38
25.39	Serviços de instalação de TUBO de PVC soldável marrom, sem conexões Ø 25 mm (3/4")	m	315	6,09	1.917,08
25.40	Serviços de instalação de TUBO de PVC soldável marrom, sem conexões Ø 32 mm (1")	m	315	10,07	3.170,66
25.41	Serviços de instalação de TUBO de PVC soldável marrom, sem conexões Ø 40 mm (1 1/4")	m	315	14,24	4.485,90
25.42	Serviços de instalação de TUBO de PVC soldável marrom, sem conexões Ø 50 mm (1 1/2")	m	210	16,53	3.472,07
25.43	Serviços de instalação de TUBO de PVC soldável marrom, sem conexões Ø 60 mm (2")	m	210	25,81	5.419,49
25.44	Serviços de instalação de TUBO de PVC soldável marrom, sem conexões Ø 75 mm (2 1/2")	m	210	37,42	7.858,16
25.45	Serviços de instalação de TUBO de PVC soldável marrom, sem conexões Ø 85 mm (3")	m	105	51,57	5.414,59
25.46	Serviços de instalação de TUBO de PVC soldável marrom, sem conexões Ø 110 mm (4")	m	105	79,93	8.392,47
25.47	Serviços de instalação de TUBO de PVC branco rosçável Ø 1/2" (20 mm)	m	105	7,27	763,31
25.48	Serviços de instalação de TUBO de PVC branco rosçável Ø 3/4" (25 mm)	m	105	9,71	1.019,70
25.49	Serviços de instalação de TUBO de PVC branco rosçável Ø 1" (32 mm)	m	105	15,67	1.645,03
25.50	Serviços de instalação de TUBO de PVC branco rosçável Ø 1 1/4" (40 mm)	m	105	21,96	2.305,58
25.51	Serviços de instalação de TUBO de PVC branco rosçável Ø 1 1/2" (50 mm)	m	105	25,18	2.644,18
25.52	Serviços de instalação de TUBO de PVC branco rosçável Ø 2" (60 mm)	m	52,5	39,37	2.066,80
25.53	Serviços de instalação de TUBO de PVC branco rosçável Ø 2 1/2" (75 mm)	m	52,5	62,92	3.303,26
25.54	Serviços de instalação de TUBO de PVC branco rosçável Ø 3" (85 mm)	m	52,5	80,25	4.213,36
25.55	Serviços de instalação de TUBO de PVC branco rosçável Ø 4" (110 mm)	m	52,5	93,56	4.912,08
25.56	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 25 mm x 3/4"	un	105	16,15	1.695,91
25.57	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 32 mm x 1"	un	63	19,43	1.224,23
25.58	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 40 mm x 1 1/4"	un	63	24,76	1.560,08
25.59	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 50 mm x 1 1/2"	un	31,5	43,42	1.367,79
25.60	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 60 mm x 2"	un	31,5	60,79	1.915,02
25.61	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 75 mm x 2 1/2"	un	21	178,34	3.745,10
25.62	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 85 mm x 3"	un	21	243,01	5.103,20
25.63	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom com flanges livres para caixa d'água Ø 110 mm x 4"	un	21	347,10	7.289,20

25.64	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom, curto para registro Ø 20 mm x 1/2"	un	105	2,94	308,26
25.65	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom, curto para registro Ø 25 mm x 3/4"	un	105	3,06	320,98
25.66	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom, curto para registro Ø 32 mm x 1"	un	63	3,87	243,67
25.67	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom, curto para registro Ø 40 mm x 1 1/4"	un	31,5	6,19	194,94
25.68	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom, curto para registro Ø 50 mm x 1 1/2"	un	31,5	8,60	270,97
25.69	Serviços de instalação de ADAPTADOR soldável de PVC marrom, curto para registro Ø 60 mm x 2"	un	31,5	11,71	368,74
25.70	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 3/4" x 1/2" (25 x 20mm)	un	31,5	3,32	104,51
25.71	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 1" x 1/2" (32 x 20 mm)	un	31,5	6,17	194,35
25.72	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 1" x 3/4" (32 x 25 mm)	un	31,5	5,08	160,00
25.73	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 1 1/4" x 3/4" (40 x 25 mm)	un	31,5	8,28	260,70
25.74	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 1 1/4" x 1" (40 x 32 mm)	un	31,5	8,39	264,22
25.75	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 1 1/2" x 3/4" (50 x 25 mm)	un	31,5	11,37	358,17
25.76	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 1 1/2" x 1" (50 x 32mm)	un	31,5	10,02	315,60
25.77	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 1 1/2" x 1 1/4" (50 x 40 mm)	un	31,5	8,87	279,49
25.78	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 2" x 1" (60 x 32 mm)	un	31,5	24,17	761,25
25.79	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 2" x 1 1/4" (60 x 40 mm)	un	31,5	21,01	661,73
25.80	Serviços de instalação de BUCHA de redução de PVC branco rosçável Ø 2" x 1 1/2" (60 x 50 mm)	un	31,5	17,54	552,52
25.81	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC marrom Ø 20 mm (1/2")	un	63	2,03	128,00
25.82	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC marrom Ø 25 mm (3/4")	un	63	2,34	147,38
25.83	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC marrom Ø 32 mm (1")	un	63	2,85	179,67
25.84	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC marrom Ø 40 mm (1 1/4")	un	31,5	5,02	158,24
25.85	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC marrom Ø 50 mm (1 1/2")	un	31,5	7,83	246,61
25.86	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC marrom Ø 60mm (2")	un	21	10,94	229,78
25.87	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC marrom Ø 75 mm (2 1/2")	un	21	18,37	385,76
25.88	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC marrom Ø 85 mm (3")	un	21	34,16	717,31
25.89	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC marrom Ø 110 mm (4")	un	21	55,13	1.157,68
25.90	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC branco rosçável Ø 1/2" (20 mm)	un	21	3,19	66,94
25.91	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC branco rosçável Ø 3/4" (25 mm)	un	21	3,82	80,25

25.92	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC branco rosçável Ø 1" (32 mm)	un	21	5,06	106,28
25.93	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC branco rosçável Ø 1 1/4" (40 mm)	un	21	10,64	223,51
25.94	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC branco rosçável Ø 1 1/2" (50 mm)	un	21	11,43	239,95
25.95	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC branco rosçável Ø 2" (60 mm)	un	21	14,87	312,17
25.96	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC branco rosçável Ø 2 1/2" (75 mm)	un	21	19,84	416,69
25.97	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC branco rosçável Ø 3" (85 mm)	un	21	21,44	450,16
25.98	Serviços de instalação de CAP (tampão) de PVC branco rosçável Ø 4" (110 mm)	un	21	42,57	894,05
25.100	Serviços de instalação de CRUZETA soldável de PVC marrom Ø 25 mm (3/4")	un	21	13,21	277,34
25.101	Serviços de instalação de CRUZETA soldável de PVC marrom Ø 30 mm (1 1/2")	un	21	31,13	653,70
25.102	Serviços de instalação de CRUZETA de PVC branco rosçável Ø 3/4" (25 mm)	un	21	16,71	350,93
25.103	Serviços de instalação de CRUZETA de PVC branco rosçável Ø 1 1/2" (50 mm)	un	21	29,86	627,09
25.104	JOELHO 90° de redução soldável de PVC marrom Ø 25 x 20 mm (3/4" x Serviços de instalação de 1/2")	un	105	6,89	723,19
25.105	JOELHO 90° de redução soldável de PVC marrom Ø 32 x 25 mm (1" x Serviços de instalação de 3/4")	un	63	7,43	467,97
25.106	Serviços de instalação de JOELHO 90° soldável/rosca de PVC marrom Ø 20 mm x 1/2"	un	63	6,44	405,73
25.107	Serviços de instalação de JOELHO 90° soldável/rosca de PVC marrom Ø 25 mm x 1/2"	un	63	6,89	433,91
25.108	Serviços de instalação de JOELHO 90° soldável/rosca de PVC marrom Ø 25 mm x 3/4"	un	63	7,76	489,10
25.109	Serviços de instalação de JOELHO 90° soldável/rosca de PVC marrom Ø 32 mm x 3/4"	un	63	15,58	981,73
25.110	Serviços de instalação de JOELHO 90° soldável de PVC marrom (azul) com rosca metálica Ø 20 mm x 1/2"	un	42	9,55	401,23
25.111	Serviços de instalação de JOELHO 90° soldável de PVC marrom (azul) com rosca metálica Ø 25 mm x 1/2"	un	42	9,57	402,01
25.112	Serviços de instalação de JOELHO 90° soldável de PVC marrom (azul) com rosca metálica Ø 25 mm x 3/4"	un	42	10,69	448,98
25.113	Serviços de instalação de JOELHO 90° soldável de PVC marrom (azul) com rosca metálica Ø 32 mm x 3/4"	un	42	15,99	671,71
25.114	Serviços de instalação de JOELHO 45° de PVC branco rosçável Ø 1/2" (20mm)	un	105	7,54	791,69
25.115	Serviços de instalação de JOELHO 45° de PVC branco rosçável Ø 3/4" (25 mm)	un	63	8,30	523,16
25.116	Serviços de instalação de JOELHO 45° de PVC branco rosçável Ø 1" (32 mm)	un	63	13,13	827,31
25.117	Serviços de instalação de JOELHO 45° de PVC branco rosçável Ø 1 1/4" (40 mm)	un	42	16,19	679,93
25.118	Serviços de instalação de JOELHO 45° de PVC branco rosçável Ø 1 1/2" (50 mm)	un	42	22,28	935,93
25.119	Serviços de instalação de JOELHO 45° de PVC branco rosçável Ø 2" (60 mm)	un	105	28,96	3.040,51
25.120	Serviços de instalação de JOELHO 90° de PVC branco rosçável Ø 1/2" (20mm)	un	105	6,82	716,34
25.121	Serviços de instalação de JOELHO 90° de PVC branco rosçável Ø 3/4" (25 mm)	un	105	7,71	809,30
25.122	Serviços de instalação de JOELHO 90° de PVC branco rosçável Ø 1" (32 mm)	un	63	9,51	598,90
25.123	Serviços de instalação de JOELHO 90° de PVC branco rosçável Ø 1 1/4" (40 mm)	un	63	20,59	1.297,04
25.124	Serviços de instalação de JOELHO 90° de PVC branco rosçável Ø 1 1/2" (50 mm)	un	42	21,59	906,97
25.125	Serviços de instalação de JOELHO 90° de PVC branco rosçável Ø 2" (60 mm)	un	42	36,90	1.549,71

Diário Oficial

16



Teresina - Quarta-feira, 13 de outubro de 2010 • Nº 194

25.126	Serviços de instalação de JOELHO 45º soldável de PVC marrom Ø 20 mm (1/2")	un	42	5,08	213,33
25.127	Serviços de instalação de JOELHO 45º soldável de PVC marrom Ø 25 mm (3/4")	un	42	5,85	245,82
25.128	Serviços de instalação de JOELHO 45º soldável de PVC marrom Ø 32 mm (1")	un	42	7,91	332,33
25.129	Serviços de instalação de JOELHO 45º soldável de PVC marrom Ø 40 mm (1 1/4")	un	42	11,88	499,09
25.130	Serviços de instalação de JOELHO 45º soldável de PVC marrom Ø 50 mm (2 1/2")	un	42	13,61	571,50
25.131	Serviços de instalação de JOELHO 45º soldável de PVC marrom Ø 60 mm (2")	un	42	29,83	1.253,00
25.132	Serviços de instalação de JOELHO 45º soldável de PVC marrom Ø 75 mm (2 1/2")	un	42	64,18	2.695,46
25.133	Serviços de instalação de JOELHO 45º soldável de PVC marrom Ø 85 mm (3")	un	42	70,43	2.958,11
25.134	Serviços de instalação de JOELHO 45º soldável de PVC marrom Ø 110 mm (4")	un	42	189,76	7.969,72
25.135	Serviços de instalação de JOELHO 90º soldável de PVC marrom Ø 20 mm (1/2")	un	42	4,77	200,42
25.136	Serviços de instalação de JOELHO 90º soldável de PVC marrom Ø 25 mm (3/4")	un	42	5,04	211,77
25.137	Serviços de instalação de JOELHO 90º soldável de PVC marrom Ø 32 mm (1")	un	42	6,13	257,57
25.138	Serviços de instalação de JOELHO 90º soldável de PVC marrom Ø 40 mm (1 1/4")	un	42	10,90	457,59
25.139	Serviços de instalação de JOELHO 90º soldável de PVC marrom Ø 50 mm (2 1/2")	un	42	11,85	497,52
25.140	Serviços de instalação de JOELHO 90º soldável de PVC marrom Ø 60 mm (2")	un	42	28,03	1.177,06
25.141	Serviços de instalação de JOELHO 90º soldável de PVC marrom Ø 75 mm (2 1/2")	un	42	75,20	3.158,53
25.142	Serviços de instalação de JOELHO 90º soldável de PVC marrom Ø 85 mm (3")	un	42	83,83	3.521,00
25.143	Serviços de instalação de JOELHO 90º soldável de PVC marrom Ø 110 mm (4")	un	42	184,58	7.752,47
25.144	Serviços de instalação de JOELHO 90º de redução de PVC branco roscável Ø 3/4" x 1/2" (25 x 20 mm)	un	42	7,19	301,80
25.145	Serviços de instalação de JOELHO 90º de redução de PVC branco roscável Ø 1" x 3/4" (32 x 25 mm)	un	42	8,59	360,91
25.146	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC marrom Ø 20 mm (1/2")	un	105	3,02	317,07
25.147	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC marrom Ø 25 mm (3/4")	un	105	3,29	345,45
25.148	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC marrom Ø 32 mm (1")	un	63	4,30	270,68
25.149	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC marrom Ø 40 mm (1 1/4")	un	42	7,50	315,11
25.150	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC marrom Ø 50 mm (2 1/2")	un	42	8,64	362,86
25.151	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC marrom Ø 60 mm (2")	un	42	17,94	753,52
25.152	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC marrom Ø 75 mm (2 1/2")	un	42	23,94	1.005,61
25.153	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC marrom Ø 85 mm (3")	un	42	54,53	2.290,32
25.154	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC marrom Ø 110 mm (4")	un	42	73,66	3.093,55
25.155	Serviços de instalação de LUVA de redução soldável de PVC marrom Ø 25 x 20 mm (3/4" x 1/2")	un	42	3,25	136,61
25.156	Serviços de instalação de LUVA de redução soldável de PVC marrom Ø 32 x 25 mm (1" x 3/4")	un	42	4,57	191,81
25.157	Serviços de instalação de LUVA de redução soldável de PVC marrom Ø 40 x 32 mm (1 1/4" x 1")	un	42	6,44	270,49

25.158	Serviços de instalação de LUVA de redução soldável de PVC marrom Ø 50 x 25 mm (1 1/2" x 3/4")	un	42	6,83	286,93
25.159	Serviços de instalação de LUVA de redução soldável de PVC marrom Ø 60 x 50 mm (2" x 1 1/2")	un	42	11,22	471,29
25.160	Serviços de instalação de LUVA soldável/rosca de PVC marrom Ø 20 mm x 1/2"	un	42	4,76	200,03
25.161	Serviços de instalação de LUVA soldável/rosca de PVC marrom Ø 25 mm x 1/2"	un	42	5,48	230,17
25.162	Serviços de instalação de LUVA soldável/rosca de PVC marrom Ø 25 mm x 3/4"	un	42	5,18	217,64
25.163	Serviços de instalação de LUVA soldável/rosca de PVC marrom Ø 32 mm x 1"	un	42	8,16	342,90
25.164	Serviços de instalação de LUVA soldável/rosca de PVC marrom Ø 40 mm x 1 1/4"	un	42	17,14	719,86
25.165	Serviços de instalação de LUVA soldável/rosca de PVC marrom Ø 50 mm x 1 1/2"	un	42	31,74	1.333,24
25.166	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC azul com rosca metálica Ø 20 mm x 1/2"	un	42	6,75	283,40
25.167	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC azul com rosca metálica Ø 25 mm x 1/2"	un	42	7,19	301,80
25.168	Serviços de instalação de LUVA soldável de PVC azul com rosca metálica Ø 25 mm x 3/4"	un	42	8,43	354,25
25.169	Serviços de instalação de LUVA de PVC branco roscável Ø 1/2" (20 mm)	un	42	3,46	145,22
25.170	Serviços de instalação de LUVA de PVC branco roscável Ø 3/4" (25 mm)	un	42	4,04	169,49
25.171	Serviços de instalação de LUVA de PVC branco roscável Ø 1" (32 mm)	un	42	5,12	214,90
25.172	Serviços de instalação de LUVA de PVC branco roscável Ø 1 1/4" (40 mm)	un	42	8,78	368,74
25.173	Serviços de instalação de LUVA de PVC branco roscável Ø 1 1/2" (50 mm)	un	42	9,11	382,44
25.174	Serviços de instalação de LUVA de PVC branco roscável Ø 2" (60 mm)	un	42	14,52	609,86
25.175	Serviços de instalação de LUVA de PVC branco roscável Ø 2 1/2" (75 mm)	un	42	20,95	879,96
25.176	Serviços de instalação de LUVA de PVC branco roscável Ø 3" (85 mm)	un	42	27,64	1.161,01
25.177	Serviços de instalação de LUVA de PVC branco roscável Ø 4" (110 mm)	un	42	35,24	1.480,03
25.178	Serviços de instalação de LUVA de redução de PVC branco roscável Ø 3/4" x 1/2" (25 x 20 mm)	un	42	4,34	182,41
25.179	Serviços de instalação de LUVA de redução de PVC branco roscável Ø 1" x 3/4" (32 x 25 mm)	un	42	5,12	214,90
25.180	Serviços de instalação de TÊ 90º soldável de PVC marrom Ø 20 mm (1/2")	un	105	5,93	622,39
25.181	Serviços de instalação de TÊ 90º soldável de PVC marrom Ø 25 mm (3/4")	un	105	6,40	672,30
25.182	Serviços de instalação de TÊ 90º soldável de PVC marrom Ø 32 mm (1")	un	105	9,11	957,07
25.183	Serviços de instalação de TÊ 90º soldável de PVC marrom Ø 40 mm (1 1/4")	un	42	18,05	758,22
25.184	Serviços de instalação de TÊ 90º soldável de PVC marrom Ø 50 mm (2 1/2")	un	42	18,53	778,18
25.185	Serviços de instalação de TÊ 90º soldável de PVC marrom Ø 60 mm (2")	un	42	44,66	1.875,78
25.186	Serviços de instalação de TÊ 90º soldável de PVC marrom Ø 75 mm (2 1/2")	un	42	76,91	3.230,16
25.187	Serviços de instalação de TÊ 90º soldável de PVC marrom Ø 85 mm (3")	un	42	101,89	4.279,22
25.188	Serviços de instalação de TÊ 90º soldável de PVC marrom Ø 110 mm (4")	un	42	200,72	8.430,44
25.189	Serviços de instalação de TÊ 90º de redução soldável de PVC marrom, Ø 25 x 20 mm (3/4" x 1/2")	un	105	7,80	819,09
25.190	Serviços de instalação de TÊ 90º de redução soldável de PVC marrom, Ø 32 x 25 mm (1x3/4")	un	105	10,70	1.123,43
25.191	Serviços de instalação de TÊ 90º de redução soldável de PVC marrom, Ø 40 x 32 mm (1 1/4" x 1")	un	42	15,51	651,36