



CURITIBA

Nº 86 - SUPLEMENTO Nº 1 - ANO VI
CURITIBA, TERÇA-FEIRA, 9 DE MAIO DE 2017

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



Poder Executivo
SECRETARIA DO GOVERNO MUNICIPAL - SGM

DECRETO - AVISO DE PUBLICAÇÃO Nº 201

Torna Público, DECRETO Nº 901/2017 - Aprova Tabela de Custos Unitários para Obras e Serviços de Engenharia com e sem desoneração da folha de pagamento.

A COORDENADORIA DE REFERÊNCIA LEGISLATIVA DA SECRETARIA DO GOVERNO MUNICIPAL, no uso de suas atribuições e com fundamento no Decreto Municipal nº 1.216, de 20 de agosto de 2012,

RESOLVE

Tornar Público, DECRETO Nº 901/2017 - Aprova Tabela de Custos Unitários para Obras e Serviços de Engenharia com e sem desoneração da folha de pagamento, conforme anexo.

Secretaria do Governo Municipal, 9 de maio de 2017.

Paulo Kozak Neto : Gestor



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



DECRETO Nº 901

Aprova Tabela de Custos Unitários para Obras e Serviços de Engenharia com e sem desoneração da folha de pagamento.

O PREFEITO MUNICIPAL DE CURITIBA, CAPITAL DO ESTADO DO PARANÁ, no uso das atribuições legais que lhe foram conferidas pelo artigo 72, inciso IV, da Lei Orgânica do Município de Curitiba, e com base no Protocolo nº 04-002128/2017-SMOP;

considerando a necessidade de adequação na tabela de custos unitários de obras e serviços de engenharia utilizada pelo Município de Curitiba,

DECRETA:

Art. 1º Fica aprovada a Tabela de Custos Unitários para Obras e Serviços de Engenharia a ser utilizada pela Administração Pública Municipal na elaboração de orçamentos básicos, conforme o anexo, parte integrante deste decreto.

§1º Os itens constantes da tabela foram formados por cotações de preços de mercado e preços unitários da Tabela de Insumos SINAPI, com adoção de Encargos Sociais da Tabela SINAPI e adição dos Encargos Complementares aos preços unitários da mão de obra, sem incidência de taxa de BDI – Benefícios e Despesas Indiretas.

§2º Para elaboração dos orçamentos, deverão ser acrescidos sobre o custo unitário a porcentagem relativa ao BDI - Benefícios e Despesas Indiretas, em consonância com o valor da alíquota de ISS, relativa ao objeto da licitação.

Art. 2º Nas propostas apresentadas em licitações e processos de dispensa ou inexigibilidade para a contratação de obras e serviços de engenharia pela Administração Direta e Indireta do Município de Curitiba, os índices de BDI – Benefícios e Despesas Indiretas utilizados nas planilhas de orçamento deverão ser apresentados de forma detalhada, admitindo-se em sua composição exclusivamente os itens previstos no Instrumento Convocatório e observada a Lei Federal nº 12.844, de 19 de julho de 2013, quando for o caso.

§1º Os percentuais propostos para a taxa de BDI - Benefício e Despesas Indiretas das empresas licitantes que extrapolarem o intervalo de 20% a 30% devem ser justificados pelo licitante, por item componente e incidência, e aceitos pelo gestor do contrato.

§2º Na hipótese de Fornecimento de Materiais e Equipamentos, em caso da taxa de BDI extrapolar o intervalo de 10% a 20%, devem ser justificados pelo licitante, por item componente e incidência, e aceitos pelo gestor do contrato.

§3º Caso os itens e valores apresentados pelo proponente estejam enquadrados nos valores e nas faixas de admissibilidade apresentadas no Instrumento Convocatório e atendam o parágrafo anterior, não necessitarão de justificativa documental.

§4º Fica vedada a inclusão na composição do BDI dos itens: administração local, instalação de canteiro, acampamento, mobilização e desmobilização (de mão de obra e de equipamentos) que deverão compor planilha(s) orçamentária(s) específica(s).



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



§5º A planilha de orçamento, bem como os preços para administração local, instalação de canteiros, acampamento, mobilização e desmobilização (mão de obra e equipamentos) deverão ser compatíveis com o respectivo projeto.

§6º No detalhamento da composição de seu BDI - Benefício e Despesas Indiretas e dos respectivos percentuais praticados, fica vedada a inclusão de tributos de natureza direta e pessoalíssima que oneram pessoalmente o contratado, tais como o IR (Imposto de Renda) e CSLL (Contribuição Sobre o Lucro Líquido), não podendo ser repassados ao contratante, mesmo se atendidas as faixas de admissibilidade das taxas de BDI, definidas nos parágrafos 1º e 2º do artigo 2º, deste decreto.

§7º Fica vedada a inclusão do valor devido a título de Imposto sobre Serviços - ISS no BDI - Benefícios e Despesas Indiretas da empresa, considerando a isenção do referido pagamento prevista no artigo 85, inciso V, da Lei Complementar Municipal nº 40, de 18 de dezembro de 2001, com nova redação dada pela Lei Complementar Municipal nº 48, 9 de dezembro de 2003, para a prestação de serviços previstos nos subitens 7.02 e 7.05 da Lista de Serviços, quando contratados pela Administração Municipal, suas Autarquias, Fundações e Sociedades de Economia Mista, conforme abaixo transcrito:

I - execução por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem e a instalação e montagem de produtos, peças e equipamentos (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador de serviços fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS);

II - reparação, conservação e reforma de edifícios, estradas, pontes, portos e congêneres (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador dos serviços, fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS).

§8º A isenção prevista no dispositivo citado no parágrafo anterior não é extensiva aos prestadores de serviços de engenharia consultiva e de serviços auxiliares ou complementares à construção civil.

Art. 3º Nas planilhas de composição de preço para equipes de serviço serão aplicadas as taxas de Administração e Lucro.

Parágrafo único. Os percentuais das taxas de Administração e Lucro aplicadas nas composições de custo de equipes de serviços referidas no **caput**, que excederem aos valores de 10% e 5% respectivamente, deverão ser justificados pelo responsável pela elaboração da composição de custos.

Art. 4º O proponente deverá observar a alíquota vigente no Município e o regime tributário a que está enquadrado, devendo comprovar sua situação por Contrato Social ou documento equivalente, apresentar consulta da Situação Cadastral junto ao Departamento de Rendas Mobiliárias da Secretaria Municipal de Finanças e apresentação do Documento de Arrecadação do Simples-Nacional - DAS, este último se for o caso.

Art. 5º O orçamento base será elaborado por profissional habilitado, servidor ou contratado para esse fim, tendo este inteira responsabilidade sobre o valor apurado, inclusive com o devido recolhimento de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART - CREA), ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT - CAU), considerando a atribuição do exercício de suas atividades profissionais em cada tipologia da obra contratada.



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



§1º Caso seja necessária a obtenção de algum custo que não esteja contemplado na tabela, este será calculado pelo profissional mencionado no **caput**, devendo este apresentar à Unidade Técnica de Análise e Composição de Custos a metodologia de cálculo e os valores apurados.

§2º Para elaboração dos orçamentos o profissional habilitado mencionado no **caput** deverá utilizar a tabela da Secretaria Municipal de Obras Públicas - SMOP, quando não envolver recurso da União, acrescendo BDI, bem como verificar os preços usualmente utilizados pela Administração Municipal, evitando divergência de valores e preços.

§3º Quando envolver recurso da União, o profissional habilitado deverá observar o Decreto Federal n.º 7.983, de 8 de abril de 2013, e eventuais alterações, que estabelece regras e critérios para elaboração do orçamento de referência para obras e serviços de engenharia.

§4º Qualquer alteração ou inclusão de valores na tabela de custos unitários deverá ser aprovado pelo Secretário Municipal de Obras Públicas, após parecer da Unidade Técnica de Análise e Composição de Custos da Secretaria Municipal de Obras Públicas.

§5º Na omissão de itens da presente Tabela, poderão ser utilizadas tabelas oficiais publicadas no âmbito da União e do Estado do Paraná as quais deverão estar expressamente referenciadas nos orçamentos elaborados por esta Administração Pública.

Art. 6º As licitações em andamento na data de publicação deste decreto, manterão seus custos conforme tabela referencial de custos unitários de obras e serviços de engenharia utilizada no processo licitatório, até o encerramento dos procedimentos, não sendo aplicada a presente tabela anexa.

Art. 7º Este decreto entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 8º Fica revogado o Decreto Municipal nº 398, de 6 de maio 2014.

PALÁCIO 29 DE MARÇO, em 5 de maio de 2017.

Rafael Valdomiro Greca de Macedo
Prefeito Municipal

Eduardo Pimentel Slavieiro
Secretário Municipal de Obras Públicas



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS - SMOP TABELA DE CUSTOS UNITÁRIOS - ABRIL / 2017			
COM DESONERAÇÃO			
Valores em Reais			
GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
GAP-1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	m³	47.64
GAP-2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS	m³	8.31
GAP-3	REATERRO MANUAL DE VALAS C/APILOAMENTO	m³	25.40
GAP-4	REATERRO MECÂNICO DE VALAS C/APILOAMENTO	m³	5.54
GAP-5	COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SAPO MECÂNICO	m³	10.60
GAP-6	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL EM CAMINHÃO	m³	1.23
GAP-7	CARGA MANUAL DE MATERIAL EM CAMINHÃO	m³	5.29
GAP-8	MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA ATERRO (S/TRANSPORTE)	m³	3.68
GAP-9	TRANSP. DE MATERIAIS DMT ATÉ 500m	m³	1.50
GAP-10	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 501 a 1.000m	m³	1.84
GAP-11	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 1.001 a 5.000m	m³	4.61
GAP-12	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 5.001 a 10.000m	m³	8.08
GAP-13	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 10.001 a 15.000m	m³	11.54
GAP-14	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 15.001 a 20.000m	m³	15.01
GAP-15	TRANSP. DE MATERIAIS DMT ACIMA DE 20.001m	m³.km	0.75
GAP-16	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,20 M SIMPLES P.S.	m	23.48
GAP-17	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,30 M SIMPLES P.S.	m	28.21
GAP-18	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,40 M SIMPLES P.S.	m	37.26
GAP-19	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,40 M ARMADO P.A-1	m	56.86
GAP-20	FORNEC/ASSENT. MEIA CANA DE CONCRETO Ø 0,40 M	m	26.96
GAP-21	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,50M SIMPLES P.S.	m	58.83
GAP-22	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,50M P.A-1	m	81.72
GAP-23	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,60M SIMPLES P.S.	m	67.23
GAP-24	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,60M P.A-1	m	91.93
GAP-25	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,80M P.A-1	m	151.77
GAP-26	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,80M P.A-2	m	187.15
GAP-27	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,00M P.A-1	m	224.05
GAP-28	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,00M P.A-2	m	292.42
GAP-29	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,20M P.A-1	m	329.52
GAP-30	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,20M P.A-2	m	407.29
GAP-31	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,50M P.A-1	m	536.10
GAP-32	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,50M P.A-2	m	645.05
GAP-33	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,80M P.A-2	m	1,023.32
GAP-34	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 2,00M P.A-2	m	1,488.51
GAP-35	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 2,20M P.A-2	m	1,844.29
GAP-36	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,20M	m	4.57
GAP-37	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,30M	m	4.57
GAP-38	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,40M	m	5.48
GAP-39	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,50M	m	7.05
GAP-40	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,60M	m	7.25
GAP-41	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,80M	m	7.55
GAP-42	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,00M	m	10.73
GAP-43	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,20M	m	20.87
GAP-44	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,50M	m	30.48
GAP-45	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,80M	m	47.70
GAP-46	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 2,00M	m	63.61
GAP-47	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 2,20M	m	103.35
GAP-48	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,20M	m	5.59
GAP-49	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,30M	m	5.67
GAP-50	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,40M	m	6.87



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
GAP-51	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,50M	m	10.60
GAP-52	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,60M	m	11.34
GAP-53	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,80M	m	12.75
GAP-54	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,00M	m	21.60
GAP-55	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,20M	m	35.97
GAP-56	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,50M	m	55.33
GAP-57	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,80M	m	87.34
GAP-58	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 2,00M	m	118.78
GAP-59	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 2,20M	m	188.56
GAP-60	CAIXA DE CAPTAÇÃO SEM GRELHA	ud	495.53
GAP-61	CAIXA DE CAPTAÇÃO C/GRELHA DE CONCRETO ARMADO	ud	555.72
GAP-62	CAIXA DE CAPTAÇÃO DUPLA C/GRELHA DE CONCRETO ARMADO	ud	822.98
GAP-63	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	690.88
GAP-64	CAIXA DE CAPTAÇÃO DUPLA C/GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,093.30
GAP-65	FORNEC/ASSENT. DE GRELHA DE CONCRETO ARMADO	ud	69.17
GAP-66	FORNEC/ASSENT. DE GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	204.33
GAP-67	FORNEC/COLOCAÇÃO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	297.67
GAP-68	FORNEC/ASSENT. DE BOCA DE LOBO	ud	30.67
GAP-69	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 0,40M	ud	789.64
GAP-70	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 0,50M	ud	953.89
GAP-71	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 0,60M	ud	956.78
GAP-72	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 0,80M	ud	1,333.29
GAP-73	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 1,00M	ud	1,550.98
GAP-74	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 1,20M	ud	1,793.11
GAP-75	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 1,50M	ud	2,498.73
GAP-76	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 1,80M	ud	2,850.22
GAP-77	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 2,00M	ud	3,898.75
GAP-78	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 2,20M	ud	4,259.80
GAP-79	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,40M E ALTURA ATÉ 0,50m	ud	1,152.83
GAP-80	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,40M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,0M	ud	1,517.20
GAP-81	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,40M E ALTURA DE 1,0M ATÉ 1,50M	ud	1,878.82
GAP-82	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,40M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	2,248.10
GAP-83	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,50M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	1,354.02
GAP-84	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,50M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	1,759.87
GAP-85	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,50M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	2,166.10
GAP-86	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,50M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	2,566.24
GAP-87	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,60M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	1,399.95
GAP-88	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,60M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	1,842.75
GAP-89	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,60M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	1,926.04
GAP-90	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,60M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	2,729.12
GAP-91	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,80M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	1,819.92
GAP-92	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,80M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	2,306.14
GAP-93	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,80M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	2,786.28
GAP-94	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,80M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	3,272.12
GAP-95	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,00M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	2,073.76
GAP-96	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,00M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	2,596.94
GAP-97	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,00M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	3,120.13
GAP-98	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,00M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	3,643.31
GAP-99	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,20M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	2,273.50
GAP-100	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,20M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	2,919.09
GAP-101	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,20M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	3,479.22
GAP-102	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,20M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	4,045.45
GAP-103	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE ATÉ Ø 0,60M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	1,591.38
GAP-104	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 0,80 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	1,740.83
GAP-105	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	1,970.83
GAP-106	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,141.50
GAP-107	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,904.01
GAP-108	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 1,80 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,255.35



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
GAP-109	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 2,00 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,271.09
GAP-110	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 2,20 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,632.13
GAP-111	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE ATÉ Ø 0,60 M, ALTURA DE 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,034.57
GAP-112	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,60 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,483.86
GAP-113	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,60 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,927.03
GAP-114	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,60 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,370.22
GAP-115	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,80 M, ALTURA ATÉ 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,239.76
GAP-116	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,80 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,719.89
GAP-117	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,80 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,206.13
GAP-118	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,80 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,686.26
GAP-119	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA ATÉ 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,494.01
GAP-120	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,014.45
GAP-121	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,539.98
GAP-122	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,063.16
GAP-123	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M, ALTURA ATÉ 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,483.86
GAP-124	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,231.47
GAP-125	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,774.14
GAP-126	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,310.71
GAP-127	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M, ALTURA ATÉ 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,610.47
GAP-128	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,318.56
GAP-129	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	5,026.64
GAP-130	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	5,734.72
GAP-131	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA ATÉ 1,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,208.94
GAP-132	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 1,50 M ATÉ 2,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,520.00
GAP-133	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,831.05
GAP-134	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA ATÉ 1,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,492.35
GAP-135	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA DE 1,50 M ATÉ 2,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,868.89
GAP-136	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,245.44
GAP-137	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,80 M, ALTURA ATÉ 2,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,760.19
GAP-138	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,80 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,243.98
GAP-139	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,80 M, ALTURA DE 2,50 M ATÉ 3,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,686.01
GAP-140	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA ATÉ 2,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,145.61
GAP-141	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 2,50 M ATÉ 3,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,587.63
GAP-142	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 1,50 M ATÉ 2,00 M	ud	2,289.84
GAP-143	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M	ud	2,794.84
GAP-144	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 2,50 M ATÉ 3,00 M	ud	3,302.09
GAP-145	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA DE 1,50 M ATÉ 2,00 M	ud	2,257.07



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
GAP-146	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M	ud	2,756.80
GAP-147	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M	ud	2,621.32
GAP-148	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 0,40 M	ud	589.72
GAP-149	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 0,60 M	ud	1,232.64
GAP-150	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 0,80 M	ud	1,443.77
GAP-151	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 1,00 M	ud	2,236.65
GAP-152	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 1,20 M	ud	3,247.92
GAP-153	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 1,50 M	ud	5,934.47
GAP-154	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 1,80 M	ud	7,638.92
GAP-155	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 2,00 M	ud	8,182.83
GAP-156	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 2,20 M	ud	8,765.90
GAP-157	LASTRO DE MOLEDO PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS	m³	85.67
GAP-158	LASTRO DE PEDRA AMARROADA	m³	95.17
GAP-159	LASTRO DE BRITA	m³	96.92
GAP-160	COLCHÃO DE AREIA	m³	99.92
GAP-161	CIMBRAMENTO DE GALERIA RETANGULAR	m³	24.33
GAP-162	CIMBRAMENTO PARA PONTES	m³	37.52
GAP-163	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DURO	m³	57.22
GAP-164	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DURO	m³	9.82
GAP-165	ALVENARIA COM PEDRA DE MÃO ARGAMASSADA	m³	363.46
GAP-166	CONCRETO MAGRO	m³	330.32
GAP-167	CONCRETO CICLÓPICO	m³	301.41
GAP-168	CONCRETO Fck= 15,0 Mpa COM BETONEIRA	m³	376.50
GAP-169	CONCRETO Fck= 18,0 Mpa COM BETONEIRA	m³	388.17
GAP-170	CONCRETO Fck= 20,0 Mpa COM BETONEIRA	m³	391.70
GAP-171	CONCRETO USINADO Fck= 9,0 Mpa APLICADO	m³	342.57
GAP-172	CONCRETO USINADO Fck= 10,0 Mpa APLICADO	m³	348.24
GAP-173	CONCRETO USINADO Fck= 15,0 Mpa APLICADO	m³	357.17
GAP-174	CONCRETO USINADO Fck= 18,0 Mpa APLICADO	m³	363.02
GAP-175	CONCRETO USINADO Fck= 20,0 Mpa APLICADO	m³	370.49
GAP-176	CONCRETO USINADO Fck= 25,0 Mpa APLICADO	m³	377.47
GAP-177	CONCRETO USINADO Fck= 30,0 Mpa APLICADO	m³	387.94
GAP-178	CONCRETO USINADO Fck= 35,0 Mpa APLICADO	m³	399.74
GAP-179	FORMA DE MADEIRA	m²	53.62
GAP-180	FORMA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 12mm	m²	60.60
GAP-181	FERRAGEM CA-50	kg	6.10
GAP-182	FERRAGEM CA-60	kg	6.05
GAP-183	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m³	435.80
GAP-184	ESGOTAMENTO CONTÍNUO D'ÁGUA	h	4.93
GAP-185	DRENAGEM C/TUBO DE PVC Ø 75 MM	m	17.32
GAP-186	DRENAGEM C/TUBO DE PVC Ø 100MM	m	19.28
GAP-187	MANTA GEOTÊXTIL RT - 7 COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 7 KN / M	m²	2.79
GAP-188	MANTA GEOTÊXTIL RT-10 COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 10 KN / M	m²	3.69
GAP-189	MANTA GEOTÊXTIL RT-14 COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 14 KN / M	m²	4.76
GAP-190	GABIÃO TIPO CAIXA, MALHA HEXAGONAL 8 X 10 CM LIGA ZN/AL, H= 0,50 M	m³	477.50
GAP-191	GABIÃO TIPO CAIXA, MALHA HEXAGONAL 8 X 10 CM LIGA ZN/AL, H= 1,00 M	m³	408.09
GAP-192	GABIÃO TIPO CAIXA, MALHA HEX. 8 X 10 CM LIGA ZN/AL, REVEST. PVC H= 0,50 M	m³	544.45
GAP-193	GABIÃO TIPO CAIXA, MALHA HEX. 8 X 10 CM LIGA ZN/AL, REVEST. PVC H= 1,00 M	m³	446.59
GAP-194	GABIÃO TIPO COLCHÃO, MALHA HEX. 6X8CM, LIGA ZN/AL REVEST. PVC E= 170MM	m²	105.31
GAP-195	GABIÃO TIPO COLCHÃO, MALHA HEX. 6X8CM, LIGA ZN/AL REVEST. PVC E= 230MM	m²	124.03
GAP-196	GABIÃO TIPO COLCHÃO, MALHA HEX. 6X8CM, LIGA ZN/AL REVEST. PVC E= 300MM	m²	146.52
GAP-197	ESCORAMENTO LATERAL DE VALAS	m²	51.87
GAP-198	LACRE DE CAIXA DE CAPTAÇÃO NA PISTA/NO PASSEIO	ud	285.69
TERRAPLENAGEM			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
TER-1	ESCAVAÇÃO E CARGA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	3.68
TER-2	ESCAVAÇÃO E CARGA EM MATERIAL DE BAIXA RESISTÊNCIA	m³	4.91
TER-3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL EM CAMINHÃO	m³	1.23
TER-4	MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA ATERRO (S/ TRANSPORTE)	m³	3.68
TER-5	ESPALHAMENTO DO MATERIAL PARA ATERRO	m³	0.78
TER-6	COMPACTAÇÃO DE ATERRO	m³	1.89
TER-7	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT ATÉ 500 M	m³	1.50
TER-8	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 501 a 1.000 M	m³	1.84
TER-9	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 1.001 a 5.000 M	m³	4.61
TER-10	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 5.001 a 10.000 M	m³	8.08



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
TER-11	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 10.001 a 15.000 M	m³	11.54
TER-12	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 15.001 a 20.000 M	m³	15.01
TER-13	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT ACIMA DE 20.001 M	m³.km	0.75
TER-14	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	0.88
TER-15	COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	0.47
TER-16	ATERRO COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA CONFINAMENTO DE MEIO-FIO	m³	16.85
PAVIMENTAÇÃO			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAV-1	SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM AREIA	m³	68.37
PAV-2	EXECUÇÃO DE SUB BASE DE SAIBRO COMPACTADO	m³	61.65
PAV-3	EXECUÇÃO DE SUB BASE DE MOLEDO COMPACTADO	m³	67.16
PAV-4	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA 4A COMPACTADA	m³	80.92
PAV-5	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA	m³	90.79
PAV-6	EXECUÇÃO DE BASE DE MACADAME HIDRÁULICO	m³	111.15
PAV-7	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA TRATADA COM ADIÇÃO DE 3% DE CIMENTO (BGTC)	m³	123.25
PAV-8	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA TRATADA COM ADIÇÃO DE 4% DE CIMENTO (BGTC)	m³	132.98
PAV-9	FRESAGEM DO PAVIMENTO COM VARREÇÃO, LAVAGEM E TRANSPORTE	m³	132.54
PAV-10	RECICLAGEM DO PAVIMENTO COM ADIÇÃO DE BRITA GRADUADA E 3% DE CIMENTO.	m³	90.37
PAV-11	RECICLAGEM DO PAVIMENTO COM ADIÇÃO DE BRITA GRADUADA E 4% DE CIMENTO.	m³	97.58
PAV-12	PINTURA DE LIGAÇÃO C/ EMULSÃO RM -1C	m²	1.95
PAV-13	PINTURA DE LIGAÇÃO C/ EMULSÃO RR-1C	m²	1.80
PAV-14	PINTURA DE LIGAÇÃO C/ EMULSÃO RR-2C	m²	1.86
PAV-15	IMPRIMAÇÃO C/ EMULSÃO RM -1C	m²	3.33
PAV-16	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	m²	5.02
PAV-17	EXECUÇÃO DE TSB SIMPLES COM CAPA SELANTE	m²	10.91
PAV-18	EXECUÇÃO DE TSB DUPLO COM CAPA SELANTE	m²	17.59
PAV-19	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO A FRIO POSTO USINA	t	173.40
PAV-20	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO A FRIO	m³	442.97
PAV-21	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "A" POSTO USINA	t	194.20
PAV-22	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "A"	m³	541.16
PAV-23	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "B" POSTO USINA	t	208.54
PAV-24	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "B"	m³	576.58
PAV-25	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "C" POSTO USINA	t	213.53
PAV-26	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "C"	m³	588.90
PAV-27	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA ESPECIAL (FINA) POSTO USINA	t	223.43
PAV-28	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA ESPECIAL (FINA)	m³	613.36
PAV-29	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "C" COM BORRACHA POSTO USINA	t	229.15
PAV-30	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "C" COM BORRACHA	m³	627.49
PAV-31	EXECUÇÃO DE RECAPE COM LAMA ASFÁLTICA, ESP. 1,0 A 1,5 CM	m²	7.51
PAV-32	MICROREVESTIMENTO À FRIO COM POLÍMERO E=15 MM	m²	11.87
PAV-33	CONCRETO COMPACTADO A ROLO FCTMK= 1,5 MPA	m³	212.98
PAV-34	PLACA DE CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND FCTMK= 4,5 MPA COM RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES, INCLUSIVE FORMA METÁLICA	m³	317.13
PAV-35	PLACA DE CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND FCTMK= 5,5 MPA COM RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES, INCLUSIVE FORMA METÁLICA	m³	326.70
PAV-36	PLACA DE CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND FctmK=4,5 MPA C/RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES E ADIÇÃO DE FIBRA DE POLIPROPILENO, INCLUSIVE FORMA METÁLICA	m³	331.03
PAV-37	PLACA DE CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND FctmK=5,5 MPA C/RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES E ADIÇÃO DE FIBRA DE POLIPROPILENO, INCLUSIVE FORMA METÁLICA	m³	340.60
PAV-38	PLACA DE CONCRETO FCTMK=4,5 MPA COM PAVIMENTADORA	m³	281.51
PAV-39	PLACA DE CONCRETO FCTMK=5,5 MPA COM PAVIMENTADORA	m³	291.08
PAV-40	PLACA DE CONCRETO FCK=30,0 MPA COM RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES E FORMA METÁLICA	m³	304.10
PAV-41	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA	m²	1.34
PAV-42	CURA ÚMIDA DE PLACA DE CONCRETO	m²	2.01
PAV-43	CURA QUÍMICA DE PLACA DE CONCRETO	m²	2.77



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAV-44	TELA SOLDADA MALHA 10X10 CM FIO Ø 4,2 MM	m²	11.27
PAV-45	TELA SOLDADA INFERIOR MALHA 10 X 10 CM FIO Ø 5,6 MM	m²	20.45
PAV-46	JUNTA TRANSVERSAL, INCLUSIVE CORTE, TRELIÇA AÇO CA-25 ø 25mm, CORDÃO DE POLIPROPILENO E SELANTE	m	57.21
PAV-47	JUNTA TRANSVERSAL, INCLUSIVE CORTE, TRELIÇA AÇO CA-25 ø 32mm, CORDÃO DE POLIPROPILENO E SELANTE	m	82.31
PAV-48	JUNTA LONGITUDINAL, INCLUSIVE CORTE, AÇO CA-50 ø 10mm, CORDÃO DE POLIPROPILENO E SELANTE	m	15.37
PAV-49	JUNTA DE PRÉ-FISSURAÇÃO PARA BGTC, INCLUSIVE CORTE, MANTA GEOTÊXTIL E PINTURA DE LIGAÇÃO	m	6.19
PAV-50	REVESTIMENTO C/ PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM AREIA	m²	71.19
PAV-51	REVESTIMENTO C/ PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM ARGAMASSA	m²	88.10
PAV-52	FORNEC/ASSENT. DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO COM SARJETA	m	39.04
PAV-53	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO GUIA ALTA COM SARJETA PADRÃO PMC	m	35.93
PAV-54	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO GUIA BAIXA COM SARJETA PADRÃO PMC	m	32.71
PAV-55	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO GUIA ALTA SEM SARJETA PADRÃO PMC	m	28.85
PAV-56	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO GUIA BAIXA SEM SARJETA PADRÃO PMC	m	25.64
PAV-57	FORNEC/ASSENT. DE MEIO-FIO DE GRANITO RETO	m	61.57
PAV-58	FORNEC/ASSENT. DE MEIO-FIO DE GRANITO CURVO	m	94.76
PAV-59	FORNEC/ASSENT. SARJETA C/ 01 PARALELEPÍPEDO REJUNTADO	m	15.47
PAV-60	FORNEC/ASSENT. SARJETA C/ 02 PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS	m	34.32
PAV-61	ARRANC. MANUAL DE PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM AREIA	m²	9.52
PAV-62	ARRANC. MANUAL DE PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM ARGAMASSA	m²	12.70
PAV-63	ARRANC. DE MEIO FIO DE CONCRETO	m	8.89
PAV-64	ARRANC. DE MEIO FIO DE GRANITO	m	12.70
PAV-65	ARRANC. DE SARJETA COM 01 PARALELEPÍPEDO REJUNTADO	m	4.76
PAV-66	ARRANC. DE SARJETA COM 02 PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS	m	6.35
PAV-67	ARRANC./REASSENT. DE PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM AREIA	m²	39.92
PAV-68	ARRANC./REASSENT. DE PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM ARGAMASSA	m²	60.00
PAV-69	ARRANC./REASSENT. MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM SARJETA	m	27.13
PAV-70	ARRANC./REASSENT. DE MEIO-FIO DE GRANITO	m	32.28
PAV-71	ARRANC./REASSENT. SARJETA COM 01 PARALELEPÍPEDO REJUNTADO	m	14.23
PAV-72	ARRANC./REASSENT. SARJETA COM 02 PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS	m	28.67
PAV-73	DRENAGEM SUPERFICIAL C/ BRITA 0,30 X 0,40M SOB MEIO FIO	m	34.13
PAV-74	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO C/ COMPRESSOR E MARTELETE	m³	104.13
PAV-75	ARRANC. E CARGA DE CAPA ASFÁLTICA COM ESCAVADEIRA	m³	21.04
PAV-76	ARRANC. E CARGA MECÂNICA DE PARALELEPÍPEDOS	m²	2.10
PAV-77	VARREÇÃO E LAVAGEM DA PISTA	m²	0.32
PAV-78	CORTE PAV.ASF. / CONCRETO COM SERRA DIAMANTADA E=6MM PROF: ATÉ 5CM	m	4.19
PAV-79	CORTE PAV.ASF. / CONCRETO COM SERRA DIAMANTADA E=6MM PROF: ATÉ 10CM	m	5.85
PAV-80	SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM AREIA (MATERIAL RECICLADO)	m³	52.98
PAV-81	EXECUÇÃO DE SUBBASE DE MOLEDO (RACHÃO RECICLADO) COMPACTADO	m³	60.23
PAV-82	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA 4A RECICLADA COMPACTADA	m³	58.99
PAV-83	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO RECICLADO GUIA ALTA COM SARJETA PADRÃO PMC	m	20.14
PAV-84	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO RECICLADO GUIA ALTA SEM SARJETA PADRÃO PMC	m	11.07
PAV-85	EXECUÇÃO DE SUB-BASE COM SAIBRO (BICA CORRIDA) COMPACTADO, MATERIAL RECICLADO DA CONSTRUÇÃO CIVIL, CFE DECRETO LEI MUNICIPAL Nº 852.	m³	41.87
PAV-86	FORN/ASSENTAMENTO MEIO-FIO CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM SARJETA SEM LASTRO DE CONCRETO.	m	34.06
PAV-87	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO CM-IMPRIMAÇÃO (EI)	m²	4.16
SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAI-1	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE PASSEIOS	m²	2.38
PAI-2	REGULARIZAÇÃO / COMPACTAÇÃO MANUAL DE PASSEIOS	m²	4.76
PAI-3	FORN/ASSENT. LAJOTA DE CONCRETO 45 X 45 X 5CM C/ LASTRO DE AREIA	m²	49.90
PAI-4	FORN/ASSENT. BLOCOS SEXTAVADOS DE CONCRETO e= 8,0 CM	m²	71.44
PAI-5	FORN/ASSENT. BLOCOS SEXTAVADOS DE CONCRETO e= 10,0 CM	m²	83.50
PAI-6	FORN/ASSENT. LOUSAS DE GRANITO	m²	75.92
PAI-7	FORN/ASSENT. PETIT-PAVET	m²	75.60
PAI-8	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 6,0 CM COR NATURAL	m²	61.41
PAI-9	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 6,0 CM COR PRETA	m²	70.14
PAI-10	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 8,0 CM COR NATURAL	m²	67.96
PAI-11	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 8,0 CM COR PRETA	m²	77.33
PAI-12	FORN/ASSENT. LAJOTA TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, MEDINDO 40X40X3,5 CM	m²	89.80
PAI-13	FORN/ASSENT. DE PISO DE GRANITO RECONSTITUÍDO EM CONCRETO, MEDINDO 40 X 40X 3,5CM, REF. TECNOGRAN MOD. PIAZZA SIENA OU SIMILAR, COR CINZA	m²	106.36



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAI-14	FORN/ASSENT. DE PISO DE GRANITO RECONSTITUÍDO EM CONCRETO, MEDINDO 40 X 40X 3,5CM, REF. TECNOGRAN MOD. PIAZZA SIENA OU SIMILAR, NAS CORES GRAFITE OU PRETO	m²	106.36
PAI-15	FORN/ASSENT. DE PISO DE GRANITO RECONSTITUÍDO EM CONCRETO, MEDINDO 40 X 40X 3,5CM, REF. TECNOGRAN MOD. PIAZZA SIENA OU SIMILAR, NAS CORES VERMELHO, AMARELO OU BEGE	m²	106.36
PAI-16	FORN/ASSENT. DE GUIA EM CONCRETO PARA PAVER 9 X19 X 39 CM	m	22.04
PAI-17	FORN/ASSENT. FINCADINHA DE GRANITO 8 X 15 CM	m	30.87
PAI-18	VIGUETA EM CONCRETO MOLDADA "IN-LOCO" 8,0 X 6,0 CM PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM PAVER	m	9.30
PAI-19	VIGUETA EM CONCRETO MOLDADA "IN-LOCO" 8,0 X 8,0 CM PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM PAVER	m	10.97
PAI-20	FORN/PLANTIO DE GRAMA EM LEIVAS C/ TERRA PRETA	m²	10.07
PAI-21	FORN/ESPALHAMENTO DE TERRA PRETA	m³	43.44
PAI-22	ARRANCAMENTO DE LAJOTA DE CONCRETO 45 X 45 X 5 CM	m²	3.62
PAI-23	ARRANCAMENTO DE BLOCO SEXTAVADO DE CONCRETO	m²	7.24
PAI-24	ARRANCAMENTO DE LOUSAS DE GRANITO	m²	7.24
PAI-25	ARRANCAMENTO DE PETIT-PAVET	m²	7.24
PAI-26	ARRANCAMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER	m²	7.24
PAI-27	ARRANCAMENTO DE LAJOTA TÁTIL 40 X 40 X 3,5CM	m²	3.62
PAI-28	ARRANCAMENTO DE FINCADINHA DE GRANITO	m	3.62
PAI-29	ARRANCAMENTO DE GRAMA EM LEIVAS	m²	2.69
PAI-30	ARRANC/REASSENT. LAJOTAS DE CONCRETO 45 X 45 X 5 CM	m²	30.58
PAI-31	ARRANC/REASSENT. BLOCOS SEXTAVADOS ESP = 8,0 CM	m²	35.49
PAI-32	ARRANC/REASSENT. BLOCOS SEXTAVADOS ESP = 10,0 CM	m²	36.63
PAI-33	ARRANC/REASSENT. LOUSAS DE GRANITO	m²	51.17
PAI-34	ARRANC/REASSENT. PETIT-PAVET	m²	59.68
PAI-35	ARRANC/REASSENT. DE BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER	m²	31.61
PAI-36	ARRANC/REASSENT. DE LAJOTA TÁTIL 40 X 40 X 3,5CM	m²	34.73
PAI-37	ARRANC/REASSENT. DE FINCADINHA DE GRANITO	m	11.99
PAI-38	ARRANC/REASSENT. GRAMA EM LEIVAS C/ TERRA PRETA	m²	8.45
PAI-39	LIMPEZA DE LAJOTA DE CONCRETO 45 X 45 X 5CM	m²	3.65
PAI-40	LIMPEZA DE BLOCO SEXTAVADO REJUNTADO COM AREIA	m²	4.76
PAI-41	LIMPEZA DE BLOCO SEXTAVADO REJUNTADO COM ARGAMASSA	m²	7.14
PAI-42	LIMPEZA DE LOUZINHA DE GRANITO	m²	6.82
PAI-43	LIMPEZA DE PETIT-PAVET	m²	6.82
PAI-44	LIMPEZA DE BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER	m²	3.17
PAI-45	LIMPEZA DE LAJOTA TÁTIL 40 X 40 X 3,5CM	m²	4.76
PAI-46	LIMPEZA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADO COM AREIA	m²	5.55
PAI-47	LIMPEZA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADO COM ARGAMASSA	m²	8.89
PAI-48	LIMPEZA DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	m	6.98
PAI-49	LIMPEZA DE MEIO-FIO DE GRANITO	m	7.62
PAI-50	LIMPEZA DE FINCADINHA DE GRANITO	m	3.65
PAI-51	IMPLANTAÇÃO DE RAMPA PARA DEFICIENTE, COM LAJOTA TÁTIL DE ALERTA NAS LATERAIS, INCLUSIVE PINTURA, MEDINDO: 2,20 X 1,20 X 1,80 M.	ud	571.97
PAI-52	IMPLANTAÇÃO DE RAMPA PARA DEFICIENTE, COM 03 LAJOTAS TÁTIL DE ALERTA, SEM PINTURA, MEDINDO: 2,20 X 1,20 X 1,80 M.	ud	256.61
PAI-53	IMPLANTAÇÃO DE RAMPA PARA DEFICIENTE, COM 03 LAJOTAS TÁTIL DE ALERTA, SEM PINTURA, MEDINDO: 1,20 X 2,20 X 1,20 M.	ud	209.89
PAI-54	EXECUÇÃO DE RAMPA DE ACESSO EM CANTEIROS DIVISORES OU PASSEIOS ESTREITOS, EM CONCRETO MOLDADO "IN-LOCO", INCLUINDO MALHA DE FERRO	m²	59.41
PAI-55	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL, INCLUSIVE REMOÇÃO DE ENTULHOS	m²	0.20
PAI-56	CORTE DE ÁRVORES Ø ATÉ 0,20 M, INCLUSIVE DESTOCAMENTO E TRANSPORTE	ud	47.84
PAI-57	CORTE DE ÁRVORES Ø 0,20 M ATÉ 0,40 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	95.68
PAI-58	CORTE DE ÁRVORES Ø 0,40 M ATÉ 0,60 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	127.57
PAI-59	CORTE DE ÁRVORES Ø 0,60 M ATÉ 0,80 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	254.88
PAI-60	CORTE DE ÁRVORES Ø 0,80 M ATÉ 1,00 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	335.36
PAI-61	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES Ø 0,20 M ATÉ 0,40 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	66.81
PAI-62	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES Ø 0,40 M ATÉ 0,60 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	113.78
PAI-63	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES Ø 0,60 M ATÉ 0,80 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	151.71
PAI-64	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES Ø 0,80 M ATÉ 1,00 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	227.57
PAI-65	REBAIXAMENTO DE POÇO DE VISITA NA PISTA	ud	102.98
PAI-66	REBAIXAMENTO DE POÇO DE VISITA NO PASSEIO	ud	57.04
PAI-67	LEVANTAMENTO DE POÇO DE VISITA NA PISTA	ud	235.18
PAI-68	LEVANTAMENTO DE POÇO DE VISITA NO PASSEIO	ud	144.31
PAI-69	REBAIXAMENTO DE CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO COM TAMPÃO DE FºFº/CONCRETO NO PASSEIO	ud	78.55
PAI-70	LEVANTAMENTO DE CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO COM TAMPÃO DE FºFº/CONCRETO NO PASSEIO	ud	89.59



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAI-71	REQUADRO DE CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO EM CONCRETO, PARA ACERTO COM LAJOTA DE CONCRETO VIBROPRESSADO 40 X 40 CM	ud	34.99

ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ALO-01	VEÍCULO PARA FISCALIZAÇÃO DE OBRAS, INCLUINDO COMBUSTÍVEL, MANUTENÇÃO E SEGURO TOTAL	mês	2,057.30
ALO-02	ENCARREGADO DA OBRA	mês	3,769.98
ALO-03	ENGENHEIRO DA OBRA (RESIDENTE)	mês	12,735.22
ALO-04	APONTADOR	mês	2,753.57
ALO-05	VIGIA (01 POSTO)	mês	2,692.26
ALO-06	EQUIPE DE TOPOGRAFIA INCLUINDO EQUIPAMENTOS, PESSOAL E VEÍCULO.	mês	16,936.73
ALO-07	LABORATORISTA	mês	3,576.28
ALO-08	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	mês	2,953.59
ALO-09	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	mês	3,324.74
ALO-10	TÉCNICO AMBIENTAL	mês	2,957.14

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
MOB-01	MOBILIZAÇÃO MOTONIVELADORA 120H	ud	500.00
MOB-02	DESMOBILIZAÇÃO MOTONIVELADORA 120H	ud	500.00
MOB-03	MOBILIZAÇÃO RETROESCAVADEIRA	ud	500.00
MOB-04	DESMOBILIZAÇÃO RETROESCAVADEIRA	ud	500.00
MOB-05	MOBILIZAÇÃO CARREGADEIRA DE PNEUS 1,7m3	ud	500.00
MOB-06	DESMOBILIZAÇÃO CARREGADEIRA DE PNEUS 1,7m3	ud	500.00
MOB-07	MOBILIZAÇÃO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	ud	500.00
MOB-08	DESMOBILIZAÇÃO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	ud	500.00
MOB-09	MOBILIZAÇÃO ROLO COMPACTADOR TANDEN	ud	500.00
MOB-10	DESMOBILIZAÇÃO ROLO COMPACTADOR TANDEN	ud	500.00
MOB-11	MOBILIZAÇÃO ROLO COMPACTADOR DE PNEU AUTO PROPELIDO 25t	ud	500.00
MOB-12	DESMOBILIZAÇÃO ROLO COMPACTADOR DE PNEU AUTO PROPELIDO 25t	ud	500.00
MOB-13	MOBILIZAÇÃO VIBRO ACABADORA	ud	500.00
MOB-14	DESMOBILIZAÇÃO VIBRO ACABADORA	ud	500.00
MOB-15	MOBILIZAÇÃO FRESADORA	ud	500.00
MOB-16	DESMOBILIZAÇÃO FRESADORA	ud	500.00

INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ICO-01	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	258.59
ICO-02	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA 12 MM, DIMENSÕES DE 1,00 X 1,00 M	ud	107.98
ICO-03	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA 12 MM, DIMENSÕES DE 2,00 X 1,00 M	ud	194.31
ICO-04	LOCAÇÃO DE CONTAINER METÁLICO COM ESCRITÓRIO E BWC, MEDINDO 6,00 X 2,40 M H=2,30M	mês	465.00
ICO-05	LOCAÇÃO DE SANITÁRIO QUÍMICO C/ ENTREGA, RETIRADA E 02 LIMPEZAS SEMANAIS	mês	690.00
ICO-06	CAVALETE DE SINALIZAÇÃO 1,00 X 1,00 M PINTADO COM COR BRANCO E LARANJA	ud	160.03
ICO-07	CAVALETE DE SINALIZAÇÃO 2,00 X 1,00 M PINTADO COM COR BRANCO E LARANJA	ud	213.72
ICO-08	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC C/ PINTURA REFLETIVA h=0,75m	ud	25.37

EDIFICAÇÕES			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
10000	SERVIÇOS PRELIMINARES		
10100	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		
010101U	MESTRE DE OBRAS	mês	5,615.88
010102U	ENGENHEIRO DA OBRA (RESIDENTE)	mês	12,735.22
10200	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
010201U	RETIRADA DE TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	m2	5.63
010202U	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO TIPO FRANCESA	m2	9.53
010203U	RETIRADA EST. MADEIRA P/ TELHAS FIBROCIMENTO	m2	17.73
010204U	RET. DE EST. DE MADEIRA. P/ TELHAS DE BARRO	m2	23.52
010205U	RETIRADA DE ALAMBRADO C/ MOURAO DE CONCRETO	m	20.73
010206U	RETIRADA DE TELA ALAMBRADO	m2	5.18
010207U	RETIRADA DE MOURAO DE CONCRETO	un	14.38
010208U	RETIRADA DE MURO PRE-FABRICADO H= 1,50 M	m	16.17
010209U	RETIRADA DE MURO PRE-FABRICADO H= 1,80 M	m	19.41



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
010210U	RETIRADA DE PISO CERAMICO	m2	14.71
010211U	RETIRADA DE PISOS DE TACOS E PARQUETES DE MADEIRA	m2	16.10
010212U	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO	m2	9.95
010213U	ARRANCAMENTO DE CARPET	m2	2.38
010214U	APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO	m2	4.97
010215U	RETIRADA DE RODAPE CERAMICO	m	4.97
010216U	REMOCAO DE REVESTIMENTO DE PAREDES COM ARGAMASSA	m2	4.47
010217U	DEMOLICAO DE ALVENARIA 1/2 VEZ	m2	13.31
010218U	DEMOLICAO DE ALVENARIA 1 VEZ	m2	22.26
010219U	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	m3	196.75
010220U	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE AZULEJOS	m2	17.89
010221U	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	m3	429.26
010222U	DEMOLICAO DE CONCRETO ARMADO COM COMPRESSOR	m3	205.20
010223U	RETIRADA DE FORRO MADEIRA, INCL. TARUGAMENTO	m2	14.48
010224U	RETIRADA DE DIVISORIA DE MADEIRA	m2	21.72
010225U	RETIRADA DE ASSOALHO DE MADEIRA	m2	16.10
010226U	RETIRADA DE PISO VINILICO	m2	4.76
010227U	RETIRADA DE ESQUADRIA METALICA	m2	14.31
010228U	RET. DE PORTA MAD. 60/70/80X210CM C/ CAIXILHO	un	54.23
010229U	RETIRADA DE VASO SANITARIO	un	23.50
010230U	RETIRADA DE LAVATORIO DE LOUCA SEM COLUNA	un	13.74
010231U	RETIRADA DE LAVATORIO DE LOUCA COM COLUNA	un	23.50
010232U	RETIRADA DE CAIXA DE DESCARGA PLASTICA	un	12.65
010233U	RETIRADA DE TANQUE DE LAVAR EM CONCRETO	un	18.08
010234U	RETIRADA DE CHUVEIRO ELETRICO	un	9.04
010235U	RETIRADA DE LUMINARIA FLUORESCENTE 2 X 40 W	un	16.27
010236U	RETIRADA DE LUMINARIA FLUORESCENTE 4 X 40 W	un	19.88
010237U	RETIRADA DE LUMINARIA INCANDESCENTE	un	7.23
010238U	RETIRADA DE TELHA DE FIBROCIMENTO CANALETE 90	m2	20.50
010239U	RETIRADA DE VIDRO	m2	13.24
010240U	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS	m3	89.43
010241U	DEM. MURO ALV. 1/2 VEZ, C/ BALDR., PILAR E CINTA	m2	27.62
010242U	CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHOS COM CACAMBA	m3	42.77
010243U	RETIRADA DE RODAPÉ DE MADEIRA	m	2.38
010244U	RETIRADA DE TESTEIRA DE MADEIRA	m	3.62
010245U	RETIRADA DE PORTA DE MADEIRA 60-70-80/2,10M (FOLHA)	un	14.46
010246U	RETIRADA DE DIVISÓRIA NAVAL	m2	14.46
010247U	RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA	m2	10.21
010248U	DEMOLIÇÃO DE PISO DE GRANITINA	m2	9.95
010249U	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ DE GRANITINA	m	4.97
010250U	RETIRADA DE CALHAS, RUFOS E CONDUTORES	m	6.35
010251U	RETIRADA DE FORRO DE PVC	m2	10.21
010252U	RETIRADA DE FORRO DE PVC, INCLUSIVE TARUGAMENTO	m2	14.48
010253U	RETIRADA DE ALAMBRADO C/ TUBO DE F.G. E TELA	m2	13.30
010260U	REMOÇÃO CAMADA VEGETAL C/ TRANSPORTE DMT: 10 KM	m2	2.72
010261U	CORTE DE ÁRVORES ATÉ Ø 20 CM, INCL. DESTOC. E TRANSPORTE	un	47.84
010262U	CORTE DE ÁRVORES COM Ø 20 A 40 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	95.68
010263U	CORTE DE ÁRVORES COM Ø 40 A 60 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	127.57
010264U	CORTE DE ÁRVORES COM Ø 60 A 80 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	254.88
010265U	DESTOC. ÁRVORES COM Ø 20 A 40 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	66.81
010266U	DESTOC. ÁRVORES COM Ø 40 A 60 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	113.78
010267U	DESTOC. ÁRVORES COM Ø 60 A 80 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	151.71
010268U	ROÇADA, INCLUSIVE REMOÇÃO DE ENTULHOS	m2	0.20
10400	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS		
010401U	BARRACAO	m2	143.62
010402U	TAPUME DE CHAPA COMPENSADA RESINADA 6 MM	m2	36.47
010403U	LOCACAO DA OBRA	m2	2.28
010404U	TAPUME CHAPA RES. 10 MM PINT.CFE. MOD. PMC	m2	42.81
010405U	PLACA DE OBRA	m2	258.59
010406U	INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISORIA	un	2,343.35
010407U	ENTRADA PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	un	337.23
010408U	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	un	1,406.73
20000	TRABALHOS EM TERRA		
20100	ESCAVAÇÕES E ATERROS		
020101U	ESCAVACAO MANUAL	m3	47.64
020102U	REATERRO COM APILOAMENTO	m3	25.40
020103U	LIMPEZA E REGULARIZACAO DE TERRENO	m2	6.35
30000	INFRA-ESTRUTURA		



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
30200	FUNDAÇÃO		
030201U	ESTACA TIPO BROCA D= 0,20 M	m	49.12
030202U	ESTACA TIPO BROCA D= 0,25 M	m	65.03
030203U	ESTACA TIPO BROCA D= 0,30 M	m	90.74
030204U	FORMA DE TABUAS DE PINHO	m2	53.62
030205U	CONCRETO MAGRO COM BETONEIRA	m3	330.32
030206U	CONCRETO USINADO FCK= 9,0 MPA	m3	342.57
030207U	CONCRETO USINADO FCK= 15,0 MPA	m3	357.17
030208U	CONCRETO FCK= 150 KG/CM2 COM BETONEIRA	m3	376.50
030209U	FERRAGEM CA-50 PARA CONCRETO ARMADO	kg	6.10
030210U	FERRAGEM CA-60 PARA CONCRETO ARMADO	kg	6.05
030211U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 15 X 15 CM	m	61.00
030212U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 16 X 16 CM	m	65.00
030213U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 18 X 18 CM	m	72.40
030214U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 20 X 20 CM	m	78.70
030215U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 23 X 23 CM	m	91.30
030216U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 26 X 26 CM	m	108.00
030217U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 30 X 30 CM	m	129.80
030218U	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE BATE-ESTACAS	un	3,000.00
030219U	ARRASAMENTO DE ESTACA PRE-MOLDADA	un	21.66
030220U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,20 M	m	10.25
030221U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,25 M	m	12.25
030222U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,30 M	m	14.25
030223U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,40 M	m	20.25
030224U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,50 M	m	27.25
40000	SUPERESTRUTURA		
40100	FORMAS - SUPERESTRUTURA		
040101U	FORMA COM CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 MM	m2	60.60
40200	ARMADURA - SUPERESTRUTURA		
040201U	FERRAGEM CA-50 PARA CONCRETO ARMADO	kg	6.10
040202U	FERRAGEM CA-60 PARA CONCRETO ARMADO	kg	6.05
40300	CONCRETO - SUPERESTRUTURA		
040301U	CONCRETO FCK= 150 KG/CM2 COM BETONEIRA	m3	376.50
040302U	CONCRETO USINADO FCK= 15,0 MPA	m3	357.17
040303U	CONCRETO USINADO FCK= 18,0 MPA	m3	363.02
040304U	CONCRETO USINADO FCK= 20,0 MPA	m3	370.49
040305U	CONCRETO USINADO FCK= 22,5 MPA	m3	373.99
040306U	CONCRETO USINADO FCK= 25,0 MPA	m3	377.47
040307U	CONCRETO USINADO FCK= 30,0 MPA	m3	387.94
040308U	CONCRETO USINADO FCK= 35,0 MPA	m3	399.74
40500	LAJES		
040501U	LAJE PRE-FABRICADA PARA FORROS COM CAPEAMENTO	m2	65.99
040502U	LAJE PRE-FABRICADA PARA PISOS COM CAPEAMENTO	m2	74.22
50000	IMPERMEABILIZAÇÃO E ISOLAÇÃO TÉRMICA		
50100	IMPERMEABILIZAÇÃO		
050101U	IMPERM. DE BALD. C/ PAP. ALCAT. E EMULSÃO ASF. 1/2 VEZ	m	4.40
050102U	IMPERM. DE BALD. C/ PAP. ALCAT. E EMULSÃO ASF. 1 VEZ	m	6.69
050103U	IMPERM.C/ 2 DEMAOS DE EMULSAO ASFÁLTICA	m2	16.78
050104U	IMPERM.C/ ARG. IMPERM. C/ APLIC. 2 DEMÃOS TINTA BETUMINOSA	m2	49.87
050105U	LONA PLASTICA PRETA	m2	1.34
60000	VEDAÇÃO		
60100	ALVENARIA		
060101U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 2 F. ESPELHO E=6CM S/ REVESTIMENTO	m2	52.30
060102U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 6 F. E=10CM S/ REVESTIMENTO	m2	52.64
060103U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 6 F. E=15CM S/ REVESTIMENTO	m2	65.34
060104U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 6 F. E=20CM S/ REVESTIMENTO	m2	90.81
060105U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 4 F. E=10CM S/ REVESTIMENTO	m2	61.42
060107U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 2 F. 1/2 VEZ A VISTA	m2	121.70
060108U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 2 F. 1 VEZ A VISTA	m2	224.47
060109U	ALV. DE EMBASAMENTO C/ TIJOLOS 6 FUROS	m3	455.13
70000	COBERTURA		
70100	ESTRUTURA DE MADEIRA		
070101U	EST. DE MAD. P/ TELHAS FRANCESAS PINHO 2A	m2	69.32
070102U	EST. DE MAD. P/ TELHAS ONDULADAS - PINHO 2A	m2	51.83
070103U	EST. DE MAD. CAMBARÁ P/ TELHAS METÁLICAS E FIBROCIMENTO	m2	60.23
070104U	EST. DE MAD. CAMBARÁ P/ TELHAS DE BARRO	m2	80.35
70300	COBERTURA		
070301U	COBERTURA COM TELHA CERAMICA FRANCESA	m2	45.11



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
070302U	CUMEEIRA COM TELHA GOIVA	m	24.51
070303U	COBERTURA COM TELHA DE VIDRO TIPO FRANCESA	m2	405.75
070304U	COBERTURA C/ TELHA OND. DE FIBROC. E= 6 MM	m2	28.71
070305U	CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO	m	30.79
070306U	RUFO ESQUERDO DE FIBROCIMENTO	m	20.43
070307U	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO E= 8 MM	m2	36.39
070308U	CUMEEIRA NORMAL FIBROC. C/ PLACA VENTILACAO	m	57.84
070309U	TELHA CLARABOIA DE FIBROC 1,83X1,10M	un	130.26
070310U	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO E= 6 MM	m	30.53
070311U	CUMEEIRA ART. REBAIXADA FIBROC. E= 6 MM	m	26.05
070312U	ESPIGAO PLANO DE FIBROCIMENTO E= 6 MM	m	27.61
070313U	TESTEIRA DE PINHO 1" X 6" CEPILHADA DE 1A	m	9.22
070314U	TESTEIRA DE PINHO 1" X 8" CEPILHADA DE 1A	m	9.69
070315U	COBERTURA COM TELHA TRANSLUCIDA PERFIL ONDULADO 6 MM	m2	28.59
070316U	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO KALHETAO	m2	80.79
070317U	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO CANALETE 49	m2	72.87
070318U	PLACA PARA VENTILACAO PARA TELHA CANALETE 49	un	4.93
070319U	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO ROMANA	m2	39.35
070320U	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA CAPA E CANAL	m2	38.87
070321U	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO ROMANA ESMALTADA	m2	47.03
070322U	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO PORTUGUESA	m2	39.00
070323U	CUMEEIRA COM TELHA GOIVA ESMALTADA	m	38.67
070324U	CUMEEIRA AÇO ZINCADA PRÉ-PINT. 01 FACE P/ TELHAS OND. OU TRAPEZOIDAIS	m	30.56
070325U	CUMEEIRA AÇO ZINCADA PRÉ-PINT. 02 FACES P/ TELHAS OND. OU TRAPEZOIDAIS	m	37.20
070326U	TELHA DE AÇO ZINCADA E= 0,5 MM ONDULADA H= 17 MM	m2	32.71
070327U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5MM ONDULADA H= 17 MM PRÉ-PINT. 01 FACE	m2	39.30
070328U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5 MM ONDULADA H=17 MM PRÉ-PINT. 02 FACES	m2	47.35
070329U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5 MM TRAPEZOIDAL H= 40 MM	m2	32.43
070330U	TELHA FIBRA DE VIDRO TRANSLÚCIDA E= 1,5 MM PERFIL ONDULADA	m2	59.77
070331U	TELHA FIBRA DE VIDRO TRANSLÚCIDA E= 1,5 MM PERFIL TRAPEZOIDAL	m2	59.77
070332U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5 MM TRAPEZOIDAL H=40 MM PRÉ-PINT. 01 FACE	m2	39.30
070333U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5 MM TRAPEZOIDAL H= 40MM PRÉ-PINT. 02 FACES	m2	47.35
070334U	CUMEEIRA EM AÇO ZINCADA PARA TELHA ONDULADA OU TRAPEZOIDAL	m	22.98
70400	FUNILARIA		
070401U	RUFO CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,15M COLOCADO	m	14.50
070402U	CALHA CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,30M COLOCADA	m	29.00
070403U	CALHA CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,4 M COLOCADA	m	38.70
070404U	CALHA CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,50M COLOCADA	m	48.40
070405U	CALHA CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,6 M COLOCADA	m	58.10
070406U	CONDUTOR CHAPA GALV. 26 D=0,10M COLOCADO	m	29.00
80000	REVESTIMENTO DE PAREDES		
80100	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS		
080101U	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m2	5.77
080102U	EMB. C/ ARG. CIMENTO, CAL E AREIA TRACO 1:2:6	m2	22.57
080103U	REBOCO COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA	m2	15.80
080104U	AZUL BCO 15X15CM 1A ASSENT.C/CIM. COLANTE	m2	47.76
80200	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS		
080201U	CHAPISCO GROSSO	m2	9.08
080202U	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m2	5.77
080203U	EMB.C/ ARG. CIMENTO, CAL E AREIA TRACO 1:2:6	m2	22.27
080204U	REBOCO COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA	m2	15.80
080205U	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m3	435.80
080206U	EMBOÇO RISCADO	m2	22.27
90000	REVESTIMENTO DE FORROS		
90100	REVESTIMENTO DE LAJES		
090101U	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m2	5.77
090102U	EMB. C/ ARG. CIMENTO, CAL E AREIA TRACO 1:2:6	m2	22.27
090103U	REBOCO COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA	m2	15.80
90200	REVESTIMENTO DE FORROS		
090201U	FORRO PAULISTA PINHO 1A COM TARUGAMENTO	m2	91.31
090202U	FORRO DE PINUS 1A INCLUSIVE TARUGAMENTO	m2	61.75
090203U	MEIA CANA DE PINHO 1" X 1"	m	6.78
090204U	FORRO PVC LAMBRI LARG.10CM C/TARUGAMENTO	m2	49.25
090205U	FORRO DE GESSO LISO INCLUSIVE TARUGAMENTO	m2	30.44
090206U	DESTAQUE 1,5 X 1,5 CM PARA FORRO DE GESSO	m	8.67
090207U	DESTAQUE 2,0 X 2,0 CM PARA FORRO DE GESSO	m	8.67
100000	REVESTIMENTO DE PISOS		
100100	LASTROS E CONTRAPISOS		



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
100101U	LASTRO DE BRITA 2 APILOADO	m3	96.92
100102U	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	m3	330.32
100103U	LASTRO DE CONCRETO USINADO FCK= 15,0 MPA	m3	357.17
100200	REVESTIMENTO DE PISOS		
100201U	REGUL. DE PISO C/ ARG. DE CIMENTO E AREIA 1:4	m2	21.09
100202U	PISO CERAMICO EXTRA 20 X 20 CM	m2	46.78
100203U	PISO CERAMICO ANTI-DERRAPANTE PEI-4	m2	49.66
100205U	TACOS DE IMBUIA FIXADOS COM COLA	m2	134.47
100206U	PARQUETE DE IMBUIA FIXADOS COM COLA	m2	108.14
100207U	LIXAMENTO DE TACOS E PARQUETES	m2	22.00
100208U	LIXAMENTO,CALAF, ENC.DE TACOS E PARQUETES	m2	35.00
100209U	PISO DE GRANITINA COM JUNTAS DE DILATAÇÃO	m2	75.47
100210U	PISO VINILICO 30 X 30 CM, E= 2 MM	m2	79.90
100211U	PISO VINILICO 30 X 30 CM, E= 3,2 MM	m2	129.90
100212U	PISO DE CIMENTO ALISADO	m2	35.65
100213U	PISO EM PLACAS DE ALTA RESISTÊNCIA COMPOSTO DE CIMENTO E AGREGADOS MINERAIS, DIMENSÕES: 40 X 40 X 3 CM, ACABAMENTO POLIDO.	m2	137.20
100400	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS		
100401U	RODAPE DE IMBUIA 3/4" X 3"	m	20.55
100402U	RODAPE DE PINHO 3/4" X 3"	m	17.48
100403U	RODAPE CERAMICO	m	27.85
100404U	PEITORIL DE GRANITO NATURAL LARG.=14 CM	m	39.94
100405U	SOLEIRA DE GRANITO NATURAL LARG.=14 CM	m	39.94
100406U	RODAPE DE GRANITINA H= 8 CM	m	32.04
100407U	RODAPE DE GRANITINA CURVO TIPO HOSPITALAR H= 10 CM	m	50.87
100408U	RODAPE VINILICO H= 5 CM	m	12.93
100409U	RODAPE VINILICO H= 7,5 CM	m	16.18
100410U	RODAPE DE CIMENTO ALISADO H= 8 CM	m	9.44
100411U	RODAPE DE ALTA RESISTÊNCIA EM CURVA TIPO HOSPITALAR H= 10 CM COLOCADO	m	50.00
110000			
110100	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
110101U	PORTA INTERNA CHAP.IMBUIA 0,60 X 2,10 M COMP.	un	444.45
110102U	PORTA INTERNA CHAP. IMBUIA 0,70 X 2,10 COMP.	un	444.45
110103U	PORTA INTERNA CHAP. IMBUIA 0,80 X 2,10 COMP.	un	444.45
110104U	PORTA EXT. ALMOF. IMBUIA 0,80 X 2,10M COMP.	un	619.85
110100	ESQUADRIAS DE FERRO		
110301U	JANELA EM PERFIL DE FERRO BASCULANTE OU FIXO	m2	345.40
110302U	JANELA PERFIL FERRO BASC. / FIXO ATE 1,00 M2	un	345.40
110303U	GRADE PROTECAO TIPO TIJOLINHO C/ FERRO 3/8"	m2	242.92
120000	FERRAGENS		
120100	FECHADURAS		
120101U	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA MOD. 725/41 PADO OU SIMILAR	un	127.15
120102U	FECHADURA PARA PORTA INTERNA MOD. 721/41 PADO OU SIMILAR	un	115.67
120103U	FECHADURA PARA PORTA DE BANHEIRO MOD. 722/41 PADO OU SIMILAR	un	115.67
120104U	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA MOD. 2010 AROUCA OU SIMILAR	un	108.54
120105U	FECHADURA PARA PORTA INTERNA MOD. 2000 AROUCA OU SIMILAR	un	99.41
120106U	FECHADURA PARA PORTA DE BANHEIRO MOD. 2025 AROUCA OU SIMILAR	un	99.41
120107U	CADEADO 30 MM	un	11.68
120108U	CADEADO 35 MM	un	13.93
120109U	CADEADO 40 MM	un	17.82
120110U	CADEADO 45 MM	un	25.77
130000	VIDROS E ESPELHOS		
130100	VIDROS		
130101U	VIDRO LISO SIMPLES ESPESSURA= 3 MM	m2	74.50
130102U	VIDRO LISO SIMPLES ESPESSURA= 4 MM	m2	85.00
130103U	VIDRO MARTELADO	m2	81.00
130104U	VIDRO MINI-BOREAL	m2	81.00
130105U	VIDRO CANELADO	m2	81.00
140000	PINTURA		
140100	PINTURA DE PAREDES E TETOS		
140101U	CAIACAO INT. OU EXT. C/ TINTA HIDRAX 2 DEMAOS	m2	6.65
140102U	EMASS. PAREDES C/ 2 DEMAOS MASSA CORRIDA	m2	14.40
140103U	EMASS. PAREDES C/ 2 DEMAOS MASSA ACRILICA	m2	16.07
140104U	LATEX PVA FOSCO, DUAS DEMAOS EM PAREDES E TETOS	m2	12.00
140106U	LATEX ACRILICO FOSCO, 2 DEMAOS PAR. E TETO	m2	12.64
140107U	LATEX ACRILICO SEMI-BRILHO,2DEMAOS PAREDES	m2	13.42
140108U	APLICACAO DE SELADOR ACRILICO,UMA DEMA0	m2	5.29
140109U	TINTA A OLEO, DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS	m2	14.32



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
140110U	PINT. DE BARRA C/ 2 DEMAOS DE ESM. SINTETICO	m2	14.48
140111U	TINTA VERDE ESCOLAR EM QUADRO DUAS DEMAOS	m2	14.09
140112U	SILICONE EM PAREDES DE CONCRETO DUAS DEMAOS	m2	13.90
140113U	VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA DUAS DEMAOS	m2	14.59
140114U	OLEO EM FORRO DE MADEIRA DUAS DEMAOS	m2	14.32
140115U	ESMALTE SINTETICO EM FORRO DE MADEIRA DUAS DEMAOS	m2	14.48
140200	PINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS		
140201U	APLIC. ZARCAO ESQUADRIAS METÁLICAS, 1DEMAO	m2	9.96
140202U	GRAFITE EM ESQUADRIAS METÁLICAS, DUAS DEMAOS	m2	18.45
140203U	ESM. SINTETICO ESQUADRIAS MET., 2 DEMAOS	m2	18.31
140204U	TINTA A OLEO EM ESQUADRIAS METÁLICAS DUAS DEMAOS	m2	17.73
140300	PINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA		
140301U	APLICACAO DE SELADOR PARA MADEIRA, UMA DEMA	m2	9.24
140302U	VERNIZ EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, TRES DEMAOS	m2	15.27
140303U	ENCERAMENTO DE PORTAS DE MADEIRA	m2	10.52
140304U	ESM. SINT. ESQUADRIAS MADEIRA, 2 DEMAOS	m2	14.48
140305U	TINTA A OLEO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS DEMAOS	m2	13.90
140400	PINTURA DE RODAPÉ E TESTEIRAS		
140401U	ESM. SINT. EM RODAPE DE MADEIRA, 2 DEMAOS	m	5.22
140402U	VERNIZ EM RODAPE DE MADEIRA, DUAS DEMAOS	m	5.28
140403U	TINTA A OLEO EM RODAPE DE MADEIRA, DUAS DEMAOS	m	5.13
140404U	TINTA A OLEO EM TABUA DE BEIRAL, DUAS DEMAOS	m	6.24
140405U	VERNIZ EM TABUA DE BEIRAL, DUAS DEMAOS	m	6.67
140406U	ESMALTE SINTETICO EM TABUA DE BEIRAL, DUAS DEMAOS	m	6.36
140500	PINTURA DE CALHAS E RUFOS		
140501U	APLIC. DE GALVITE SUPERFICIE GALV., 1DEMAO	m2	7.54
140600	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA		
140601U	DEM. CANCHA TINTA BORRACHA CLORADA L= 5CM	m	8.12
140602U	DEM. CANCHA TINTA ACRILICA POL LARGURA= 5CM	m	7.45
140603U	PINT. QUADRA ESP TINTA ACRILICA POL 2 DEMAOS	m2	12.22
140700	PINTURA DE ESTRUTURA DE MADEIRA		
140701U	APLICACAO DE JIMO CUPIM EM ESTRUTURA DE MADEIRA	m2	11.37
160000	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIAS		
160100	LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS		
160101U	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA	un	247.20
160102U	BACIA SANITARIA INFANTIL DE LOUCA BRANCA	un	382.45
160103U	LAVAT. S/ COLUNA LOUCA BCA PEQ.	un	207.23
160104U	LAVAT. C/ COL LOUCA MEDIO PEQ.	un	250.17
160105U	ASSENTO PLASTICO MARCA CELITE OU SIMILAR	un	55.02
160106U	ASSENTO PLASTICO GOYANA, CIPLA OU SIMILAR	un	21.08
160112U	SABONETEIRA PARA SABAO LIQUIDO	un	76.78
160113U	TOALHEIRO PARA TOALHA DE PAPEL	un	79.19
160114U	TANQUE DE LOUCA COM COLUNA CAPACIDADE:22 LITROS	un	442.52
160115U	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA DE EMBUTIR OVAL	un	141.58
160116U	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA DE SOBREPOR OVAL	un	182.51
160117U	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA EXTERNA 12 LITROS	un	70.94
160118U	TAMPO EM ACO INOX 1,10 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	200.38
160119U	TAMPO EM ACO INOX 1,20 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	230.18
160120U	TAMPO EM ACO INOX 1,40 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	299.26
160121U	TAMPO EM ACO INOX 1,60 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	277.52
160122U	TAMPO EM ACO INOX 1,80 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	376.79
160123U	TAMPO EM ACO INOX 1,80 X 0,60 M COM CUBA DUPLA	un	621.53
160200	METAIS		
160201U	VALVULA DE DESCARGA DECA HYDRA 11/2" REF. 2515 OU SIMILAR	un	232.11
160202U	TORNEIRA DE PRESSAO PARA TANQUE 3/4"	un	62.72
160203U	TORNEIRA LONGA PARA PIA 3/4"	un	130.24
160204U	TORNEIRA DE PRESSAO PARA LAVATORIO 1/2"	un	112.59
160205U	TORNEIRA DE PRESSAO PARA JARDIM 3/4"	un	62.72
160206U	REGISTRO DE PRESSAO COM CANOPLA 1/2"	un	66.10
160207U	REGISTRO DE PRESSAO COM CANOPLA 3/4"	un	67.62
160208U	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA 3/4"	un	70.36
160209U	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA 1"	un	81.19
160210U	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA 11/4"	un	116.56
160211U	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA 11/2"	un	120.37
160212U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 3/4"	un	39.38
160213U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 1"	un	50.84
160214U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 11/4"	un	62.08
160215U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 11/2"	un	84.60



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160216U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 2"	un	105.73
160217U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 2 1/2"	un	196.91
160218U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 3"	un	328.59
160219U	TORNEIRA DE BOIA DE PVC 3/4"	un	23.06
160220U	TORNEIRA DE BOIA METALICA 3/4"	un	46.10
160221U	TORNEIRA DE BOIA METALICA 1"	un	61.84
160222U	TORNEIRA DE BOIA METALICA 1 1/4"	un	103.59
160223U	CHUVEIRO ELET C/ DESVIADOR LORENZETI OU SIMILAR	un	170.14
160224U	CHUVEIRO ELETRICO DUCHA LORENZETI OU SIMILAR	un	65.11
160225U	BRACO DE ALUMINIO PARA CHUVEIRO 1/2" X 30 CM	un	22.57
160226U	BRACO DE ALUMINIO PARA CHUVEIRO 1/2" X 40 CM	un	27.45
160227U	VALVULA DE FUNDO METALICA PARA PIA 1" X 2"	un	24.26
160228U	VALVULA DE FUNDO PARA PIA AMERICANA 1 1/2" X 33/4"	un	33.80
160229U	VALVULA DE FUNDO MET. PARA LAVATORIO 1" X 23/8"	un	26.19
160230U	VALVULA DE FUNDO METALICA PARA TANQUE 1 1/4"	un	20.33
160231U	VALVULA DE FUNDO DE PVC PARA PIA	un	8.21
160232U	VALVULA DE FUNDO DE PVC PARA LAVATORIO	un	10.60
160233U	VALVULA DE FUNDO DE PVC PARA TANQUE	un	8.17
160234U	SIFAO METALICO CROMADO PARA PIA 1 1/2" X 1 1/2"	un	111.67
160235U	SIFAO METALICO CROMADO P/ PIA AMERICANA 2" X 1 1/2"	un	112.94
160236U	SIFAO METALICO CROMADO P/ LAVATORIO 1" X 1 1/2"	un	90.33
160237U	SIFAO PLASTICO PARA PIA	un	15.62
160238U	SIFAO PLASTICO PARA LAVATORIO	un	15.62
160239U	ENGATE FLEXIVEL DE PVC 1/2"	un	9.94
160240U	ENGATE FLEXIVEL METALICO 1/2"	un	26.28
160241U	TUBO DE LIGACAO COM CANOPLA PARA BACIA PVC 1 1/2"	un	16.05
160242U	TUBO DE LIGACAO MET. C/ CANOPLA PARA BACIA 1 1/2"	un	57.67
160243U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 4"	un	542.48
160300	TUBOS E CONEXÕES DE PVC PARA ÁGUA		
160301U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 20 MM	m	3.64
160302U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 25 MM	m	4.87
160303U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 32 MM	m	7.89
160304U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 40 MM	m	11.64
160305U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 50 MM	m	14.47
160306U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 60 MM	m	21.03
160307U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 75 MM	m	29.69
160308U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 85 MM	m	36.71
160309U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 110 MM	m	56.70
160310U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 1/2" X 20 MM	un	1.52
160311U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 3/4" X 25 MM	un	2.10
160312U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 1" X 32 MM	un	3.34
160313U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 1 1/4" X 40 MM	un	5.46
160314U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 1 1/2" X 50 MM	un	8.40
160315U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 2" X 60 MM	un	12.46
160316U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 2 1/2" X 75 MM	un	19.44
160317U	ADAPTADOR 3/4"X25 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX DAGUA	un	14.11
160318U	ADAPTADOR 1"X32 MM C/FLANGES LIVRES P/ CAIXA DAGUA	un	18.66
160319U	ADAPTADOR 1 1/4"X40 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX.DAGUA	un	29.97
160320U	ADAPTADOR 1 1/2"X50 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX.DAGUA	un	41.70
160321U	ADAPTADOR 2"X60 MM C/FLANGES LIVRES P/ CAIXA DAGUA	un	46.47
160322U	ADAPTADOR 2 1/2"X75 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX DAGUA	un	126.06
160323U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 25 X 20 MM	un	1.88
160324U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 32 X 25 MM	un	2.91
160325U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 40 X 25 MM	un	5.76
160326U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 40 X 32 MM	un	4.84
160327U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 50 X 25 MM	un	8.60
160328U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 50 X 32 MM	un	9.04
160329U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 50 X 40 MM	un	8.18
160330U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 60 X 40 MM	un	13.72
160331U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 60 X 50 MM	un	11.11
160332U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 75 X 50 MM	un	19.34
160333U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 75 X 60 MM	un	20.81
160334U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 20 MM	un	1.72
160335U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	2.56
160336U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	5.02
160337U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	9.87
160338U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	13.17
160339U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	30.98



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160340U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 75 MM	un	82.52
160341U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 20 MM	un	1.96
160342U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	3.10
160343U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	6.50
160344U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	10.28
160345U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	14.26
160346U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	30.20
160347U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 20 MM	un	1.68
160348U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	2.35
160349U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	4.24
160350U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	7.75
160351U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	10.95
160352U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	16.08
160353U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 75 MM	un	23.54
160354U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	3.96
160355U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	7.73
160356U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	15.65
160357U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	20.85
160358U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	37.31
160359U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 75 MM	un	65.50
160360U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 25 X 20 MM	un	5.42
160361U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 32 X 25 MM	un	10.05
160362U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 40 X 25 MM	un	12.12
160363U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 40 X 32 MM	un	15.30
160364U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 50 X 25 MM	un	19.96
160365U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 50 X 32 MM	un	22.94
160366U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 50 X 40 MM	un	24.71
160367U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 60 X 32 MM	un	21.12
160368U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 60 X 40 MM	un	22.87
160369U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 60 X 50 MM	un	26.20
160370U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 75 X 50 MM	un	55.48
160371U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 75 X 60 MM	un	48.48
160372U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	8.91
160373U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	15.29
160374U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	28.92
160375U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	36.56
160376U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	69.96
160377U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 75 MM	un	137.21
160378U	LUVA LR PVC 1/2" X 20 MM	un	1.76
160379U	LUVA LR PVC 1/2" X 25 MM	un	2.67
160380U	LUVA LR PVC 1" X 25 MM	un	2.40
160381U	LUVA LR PVC 1" X 32 MM	un	5.51
160382U	LUVA SOLD. C/BUCHA LATAO 1/2" X 20 MM	un	4.06
160383U	LUVA SOLD. C/BUCHA LATAO 1/2" X 25 MM	un	4.78
160384U	LUVA SOLD. C/BUCHA LATAO 3/4" X 25 MM	un	5.59
160385U	JOELHO 90 LR SOLDAVEL 1/2" X 20 MM	un	2.52
160386U	JOELHO 90 LR SOLDAVEL 1/2" X 25 MM	un	3.17
160387U	JOELHO 90 LR SOLDAVEL 3/4" X 25 MM	un	4.19
160388U	JOELHO 90 SOLD C/BUCHA LATAO 1/2" X 20 MM	un	6.13
160389U	JOELHO 90 SOLD. C/BUCHA LATAO 1/2" X 25 MM	un	6.78
160390U	JOELHO 90 SOLD. C/BUCHA LATAO 3/4" X 25 MM	un	7.78
160391U	TE 90 SOLD. C/BUCHA DE LATAO 1/2"X20 MM	un	9.54
160392U	TE 90 SOLD. C/BUCHA DE LATAO 1/2"X25 MM	un	11.10
160393U	TE 90 SOLD. C/BUCHA DE LATAO 3/4"X25 MM	un	11.36
160394U	TE 90 SOLD. C/BUCHA DE LATAO 3/4"X32 MM	un	19.24
160395U	CAP PVC SOLDAVEL 25 MM	un	2.64
160396U	CAP PVC SOLDAVEL 20 MM	un	2.04
160397U	PLUG DE PVC ROSCAVEL 1/2"	un	1.64
160398U	PLUG DE PVC ROSCAVEL 3/4"	un	1.76
160399U	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL 60 X 25 MM	un	11.80
160400	TUBOS E CONEXÕES DE PVC PARA ÁGUA		
160401U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	3.96
160402U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	7.45
160403U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	28.45
160404U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	3.54
160405U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	5.95
160406U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	21.05
160407U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 85 MM	un	37.96



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160408U	LUVA DE PVC SOLDÁVEL 110 MM	un	59.96
160409U	UNIAO DE PVC SOLDÁVEL 85 MM	un	196.19
160410U	UNIAO DE PVC SOLDÁVEL 110 MM	un	428.79
160411U	JOELHO 90 DE PVC SOLDÁVEL 85 MM	un	92.29
160412U	JOELHO 90 DE PVC SOLDÁVEL 110 MM	un	201.41
160413U	JOELHO 45 DE PVC SOLDÁVEL 85 MM	un	77.14
160414U	JOELHO 45 DE PVC SOLDÁVEL 110 MM	un	185.77
160415U	ADAP. PVC 3"X 85 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX D'ÁGUA	un	160.23
160416U	ADAP. PVC 4"X 110 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX.D'ÁGUA	un	224.28
160417U	CURVA 90 DE PVC SOLDÁVEL 40 MM P/ ÁGUA	un	13.17
160418U	CURVA 90 DE PVC SOLDÁVEL 50 MM P/ ÁGUA	un	16.78
160419U	CURVA 90 DE PVC SOLDÁVEL 75 MM P/ ÁGUA	un	46.52
160420U	CURVA 90 DE PVC SOLDÁVEL 85 MM P/ ÁGUA	un	54.16
160421U	CURVA 90 DE PVC SOLDÁVEL 110 MM P/ ÁGUA	un	103.89
160422U	CURVA 45 DE PVC SOLDÁVEL 40 MM P/ ÁGUA	un	8.97
160423U	CURVA 45 DE PVC SOLDÁVEL 50 MM P/ ÁGUA	un	15.47
160424U	CURVA 45 DE PVC SOLDÁVEL 75 MM P/ ÁGUA	un	37.38
160425U	CURVA 45 DE PVC SOLDÁVEL 85 MM P/ ÁGUA	un	43.04
160426U	CURVA 45 DE PVC SOLDÁVEL 110 MM P/ ÁGUA	un	96.77
160427U	TE 90 PVC LR 1/2" X 20 MM	un	3.77
160428U	TE 90 PVC LR 1/2" X 25 MM	un	5.83
160429U	TE 90 PVC LR 3/4" X 25 MM	un	5.74
160430U	TE 90 PVC LR 3/4" X 32 MM	un	19.24
160431U	UNIAO PVC SOLDÁVEL 20 MM	un	7.11
160432U	TE 90 PVC SOLDÁVEL 20 MM	un	2.50
160434U	TE 90 PVC SOLDÁVEL 85 MM	un	92.35
160435U	TE 90 PVC SOLDÁVEL 110 MM	un	162.29
160436U	TE 90 REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 85 X 50 MM P/ ÁGUA	un	67.73
160437U	TE 90 REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 85 X 60 MM P/ ÁGUA	un	79.91
160438U	TE 90 REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 85 X 75 MM P/ ÁGUA	un	83.19
160439U	BUCHA REDUÇÃO SOLD. 60 X 32MM	un	13.45
160500	PONTO DE ÁGUA		
160501U	PONTO DE ÁGUA FRIA	un	110.57
160600	TUBOS E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO		
160601U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	m	18.58
160602U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	m	22.01
160603U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	m	31.57
160604U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	m	38.95
160605U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	m	46.68
160606U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	m	61.72
160607U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	m	73.41
160608U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	m	93.44
160609U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	m	120.51
160610U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	7.10
160611U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	11.96
160612U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	14.93
160613U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	un	23.41
160614U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	un	25.83
160615U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	32.83
160616U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	un	51.28
160617U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	70.01
160618U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	105.68
160619U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	7.60
160620U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	13.19
160621U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	16.18
160622U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	un	26.68
160623U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	un	31.33
160624U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	43.13
160625U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	un	66.64
160626U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	88.06
160627U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	158.05
160628U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	8.37
160629U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	14.33
160630U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	17.59
160631U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	un	29.48
160632U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	un	33.27
160633U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	44.45
160634U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	un	72.42



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160635U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	99.20
160636U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	166.56
160637U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4" X 1/2"	un	9.39
160638U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1" X 1/2"	un	11.17
160639U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1" X 3/4"	un	12.98
160640U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4" X 1"	un	18.90
160641U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2" X 1"	un	21.65
160642U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2" X 1 1/4"	un	21.65
160643U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2" X 1"	un	28.61
160644U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2" X 1 1/4"	un	28.61
160645U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2" X 1 1/2"	un	28.61
160646U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2" X 1 1/2"	un	40.14
160647U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2" X 2"	un	40.14
160648U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3" X 2"	un	52.32
160649U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3" X 2 1/2"	un	51.45
160650U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 4" X 2"	un	88.03
160651U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 4" X 2 1/2"	un	88.03
160652U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 4" X 3"	un	88.03
160653U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	10.47
160654U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	18.96
160655U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	21.10
160656U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	un	35.09
160657U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	un	38.30
160658U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	45.51
160659U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	un	59.84
160660U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	79.21
160661U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	117.12
160662U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	21.18
160663U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	32.94
160664U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	33.57
160665U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	un	57.29
160666U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	un	65.11
160667U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	83.84
160668U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	un	125.76
160669U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	178.95
160670U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	246.76
160671U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	21.66
160672U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	24.59
160673U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	un	36.79
160674U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	un	43.03
160675U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	48.72
160676U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	un	71.15
160677U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	91.11
160678U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	131.40
160679U	TE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	16.02
160680U	TE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	20.72
160681U	TE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	un	33.09
160682U	TE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	un	38.17
160683U	TE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	52.22
160684U	TE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	un	89.01
160685U	TE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	113.58
160686U	TE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	199.35
160687U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 3/4"	un	97.10
160688U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 1"	un	124.95
160689U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 1 1/4"	un	188.49
160690U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 1 1/2"	un	207.07
160691U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 2"	un	277.71
160692U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 2 1/2"	un	394.69
160693U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 4"	un	809.55
160694U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 3/4"	un	69.33
160695U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 1"	un	73.98
160696U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 1 1/4"	un	112.36
160697U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 1 1/2"	un	124.80
160698U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 2"	un	167.69
160699U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 2 1/2"	un	260.88
160700	CAIXAS D'ÁGUA		
160704U	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 310 LITROS	un	261.33
160705U	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 500 LITROS	un	327.67



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160706U	CAIXA DÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 1000 LITROS	un	527.39
160707U	CAIXA DÁGUA FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE 300 LITROS	un	240.24
160708U	CAIXA DÁGUA FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE 500 LITROS	un	390.95
160709U	CAIXA DÁGUA FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE 1000 LITROS	un	543.80
160710U	CAIXA DÁGUA FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE 2000 LITROS	un	1,059.39
161000	REDE DE ESGOTO		
161100	TUBOS E CONEXÕES DE PVC PARA ESGOTO		
161101U	TUBO PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA 40 MM	m	8.02
161102U	TUBO PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA 50 MM	m	11.74
161103U	TUBO PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA 75 MM	m	17.32
161104U	TUBO PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA 100 MM	m	19.28
161105U	ANEL DE BORRACHA 50 MM	un	0.83
161106U	ANEL DE BORRACHA 75 MM	un	1.17
161107U	ANEL DE BORRACHA 100 MM	un	1.47
161108U	JOELHO 90 PVC 40 MM P/ ESGOTO	un	7.14
161109U	JOELHO 90 PVC 50 MM P/ ESGOTO	un	8.30
161110U	JOELHO 90 PVC 75 MM P/ ESGOTO	un	16.17
161111U	JOELHO 90 PVC 100 MM P/ ESGOTO	un	21.84
161112U	JOELHO 45 PVC 40 MM P/ ESGOTO	un	7.84
161113U	JOELHO 45 PVC 50 MM P/ ESGOTO	un	8.93
161114U	JOELHO 45 PVC 75 MM P/ ESGOTO	un	17.09
161115U	JOELHO 45 PVC 100 MM P/ ESGOTO	un	21.91
161116U	JOELHO 90 PVC C/ VISITA 75 X 50 MM ESGOTO	un	25.62
161117U	JOELHO 90 PVC C/ VISITA 100 X 50 MM ESGOTO	un	35.80
161118U	JOELHO 90 PVC C/ VISITA 100 X 75 MM ESGOTO	un	47.72
161119U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 50 X 50 MM ESGOTO	un	17.29
161120U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 75 X 50 MM ESGOTO	un	25.26
161121U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 75 X 75 MM ESGOTO	un	29.30
161122U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 100 X 50 MM ESGOTO	un	33.43
161123U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 100 X 75 MM ESGOTO	un	39.54
161124U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 100 X 100 MM ESGOTO	un	40.89
161125U	JUNCAO INVERTIDA PVC 50 X 50 MM ESGOTO	un	16.74
161126U	JUNCAO INVERTIDA PVC 75 X 75 MM ESGOTO	un	31.28
161127U	JUNCAO INVERTIDA PVC 75 X 50 MM ESGOTO	un	24.57
161128U	JUNCAO INVERTIDA PVC 100 X 50 MM ESGOTO	un	33.15
161129U	LUVA SIMPLES PVC 40 MM ESGOTO	un	6.35
161130U	LUVA SIMPLES PVC 50 MM ESGOTO	un	7.93
161131U	LUVA SIMPLES PVC 75 MM ESGOTO	un	14.01
161132U	LUVA SIMPLES PVC 100 MM ESGOTO	un	18.53
161133U	LUVA DUPLA PVC 50 MM ESGOTO	un	11.62
161134U	LUVA DUPLA PVC 75 MM ESGOTO	un	16.61
161135U	LUVA DUPLA PVC 100 MM ESGOTO	un	23.72
161136U	TE SANITARIO 90 PVC 40 X 40 MM	un	12.13
161137U	TE SANITARIO 90 PVC 50 X 50 MM	un	16.31
161138U	TE SANITARIO 90 PVC 75 X 50 MM	un	25.37
161139U	TE SANITARIO 90 PVC 75 X 75 MM	un	27.94
161140U	TE SANITARIO 90 PVC 100 X 50 MM	un	32.01
161141U	TE SANITARIO 90 PVC 100 X 75 MM	un	33.59
161142U	TE SANITARIO 90 PVC 100 X 100 MM	un	35.73
161143U	BUCHA REDUCAO LONGA PVC 50 X 40 MM ESGOTO	un	7.94
161144U	BUCHA REDUCAO LONGA PVC 75 X 50 MM ESGOTO	un	11.80
161145U	REDUCAO EXCENTRICA PVC 75 X 50 MM ESGOTO	un	11.31
161146U	REDUCAO EXCENTRICA PVC 100 X 50 MM ESGOTO	un	14.37
161147U	REDUCAO EXCENTRICA PVC 100 X 75 MM ESGOTO	un	16.00
161148U	PLUG PVC SOLDAVEL 50 MM ESGOTO	un	7.55
161149U	PLUG PVC SOLDAVEL 75 MM ESGOTO	un	13.88
161150U	PLUG PVC SOLDAVEL 100 MM ESGOTO	un	17.79
161151U	CURVA LONGA 90 PVC 40 MM ESGOTO	un	8.61
161152U	CURVA LONGA 90 PVC 50 MM ESGOTO	un	12.74
161153U	CURVA LONGA 90 PVC 75 MM ESGOTO	un	31.24
161154U	CURVA LONGA 90 PVC 100 MM ESGOTO	un	47.47
161155U	CURVA LONGA 45 PVC 40 MM ESGOTO	un	10.08
161156U	CURVA LONGA 45 PVC 50 MM ESGOTO	un	12.80
161157U	CURVA LONGA 45 PVC 75 MM ESGOTO	un	28.97
161158U	CURVA LONGA 45 PVC 100 MM ESGOTO	un	40.88
161159U	CURVA CURTA 90 PVC 40 MM ESGOTO	un	8.51
161160U	CURVA CURTA 90 PVC 50 MM ESGOTO	un	12.84
161161U	CURVA CURTA 90 PVC 75 MM ESGOTO	un	24.21



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
161162U	CURVA CURTA 90 PVC 100 MM ESGOTO	un	29.01
161163U	CURVA CURTA 45 PVC 40 MM ESGOTO	un	9.28
161164U	CURVA CURTA 45 PVC 100 MM ESGOTO	un	32.69
161165U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 100X100X40 MM	un	46.74
161166U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 100X100X50 MM	un	46.89
161167U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 100X150X50 MM	un	49.52
161168U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 150X150X50 MM	un	64.44
161169U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 150X150X75 MM	un	76.96
161170U	CX. SIFONADA C/ TAMP A CEGA 150 X 150 X 50 MM	un	68.33
161171U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 150X185X50 MM	un	68.86
161172U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 150X150X75 MM	un	64.33
161180U	VEDACAO SAIDA DE VASO SANITARIO PVC 100 MM	un	10.12
161181U	LIGACAO PARA SAIDA DE VASO SANITARIO PVC 100 MM	un	10.63
161182U	ADAPTADOR P/ SIFAO PVC 1 1/2" X 40 MM	un	8.36
161190U	TUBO PVC RIGIDO C/ PONTA E BOLSA 150 MM	m	34.73
161191U	JOELHO 45 PVC 150 MM ESGOTO	un	56.28
161192U	JOELHO 90 PVC 150 MM ESGOTO	un	59.46
161193U	CURVA LONGA 90 PVC 150 MM ESGOTO	un	112.27
161194U	CURVA LONGA 45 PVC 150 MM ESGOTO	un	72.70
161195U	TE SANITARIO 90 PVC 150 X 100 MM ESGOTO	un	62.39
161196U	TE SANITARIO 90 PVC 150 X 150 MM ESGOTO	un	65.39
161197U	ANEL DE BORRACHA 150 MM	un	6.17
161201U	CAP PVC SOLDAVEL 40 MM ESGOTO	un	6.72
161202U	CAP PVC SOLDAVEL 50 MM ESGOTO	un	8.33
161203U	CAP PVC SOLDAVEL 75 MM ESGOTO	un	13.89
161204U	CAP PVC SOLDAVEL 100 MM ESGOTO	un	18.47
161205U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 40 X 40 MM ESGOTO	un	12.37
161206U	JUNCAO INVERTIDA PVC 100 X 75 MM ESGOTO	un	37.19
161207U	JUNCAO INVERTIDA PVC 100X100 MM ESGOTO	un	39.41
161300	PONTO DE ESGOTO		
161301U	PONTO DE ESGOTO	un	201.05
161600	FOSSAS E SUMIDOUROS		
161601U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE PARA ATE 8 PESSOAS	un	261.26
161602U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE PARA ATE 12 PESSOAS	un	318.82
161603U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE PARA ATE 15 PESSOAS	un	321.42
161604U	POCO SUMIDOURO P/ FOSSA SEPTICA ATE 15 PESSOAS	un	643.43
161605U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE PARA ATE 50 PESSOAS	un	1,162.14
161606U	POCO SUMIDOURO P/ FOSSA SEPTICA ATE 50 PESSOAS	un	1,640.18
161607U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE P/ ATE 150 PESSOAS	un	3,568.59
161608U	POCO SUMIDOURO P/ FOSSA SEPTICA DE ATE 150 PESSOAS	un	2,860.20
162000	REDE DE ÁGUA PLUVIAIS		
162400	TUBOS DE CONCRETO		
162401U	FORNEC. E ASSENT. TUBO DE CONCRETO D=0,20M SIMPLES	m	23.48
162402U	FORNEC. ASSENT. 1/2 TUBO CONCRETO D=0,20M SIMPLES	m	19.58
162403U	FORNEC. E ASSENT. TUBO DE CONCRETO D=0,30M SIMPLES	m	28.21
162404U	FORNEC. ASSENT. 1/2 TUBO CONCRETO D=0,30M SIMPLES	m	21.35
170000	INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS		
170500	EXTINTORES		
170501U	EXTINTOR DE PO QUIMICO 4 KG	un	126.57
170502U	EXTINTOR DE PO QUIMICO 6 KG	un	146.96
170503U	EXTINTOR DE PO QUIMICO 12 KG	un	197.92
170504U	EXTINTOR DE GAS CARBONICO 6 KG (CO2)	un	411.96
170505U	EXTINTOR DE AGUA PRESSURIZADA 10 LITROS	un	130.39
180000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
180100	ENTRADA DE ENERGIA		
180101U	POSTE CONCRETO PADRAO COPEL H= 7,60 M 100 DAN	un	467.35
180102U	POSTE CONCRETO PADRAO COPEL H= 7,60 M 200 DAN	un	562.01
180103U	POSTE CONCRETO PADRAO COPEL H= 7,60 M 300 DAN	un	656.67
180104U	POSTE CONCRETO PADRAO COPEL H= 7,60 M 400 DAN	un	724.60
180105U	ARMAÇAO PRESBOW C/ 4 ESTRIBOS E 4 ROLDANAS	un	80.36
180106U	PARAFUSO GALV. 16 MM CABECA E PORCA QUADRADA 200 MM	un	5.93
180107U	CURVA 135 P/ ELETRODUTO PVC 50 MM	un	27.65
180108U	CURVA 135 P/ ELETRODUTO PVC 19 MM	un	7.61
180109U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 10 MM2	un	4.31
180110U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 25 MM2	un	5.99
180111U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 35 MM2	un	8.21
180112U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 50 MM2	un	11.94
180113U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 70 MM2	un	15.34



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
180114U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 95 MM2	un	21.30
180118U	ARAME GUIA N. 14	kg	16.42
180119U	ARAME GUIA N. 14	m	0.69
180120U	CAIXA CN PADRAO COPEL 50X40X20 CM C/ DISP.P/ LACRE	un	130.10
180121U	CAIXA EM PVC 4" X 4" QUADRADA C/ ESPELHO CEGO	un	10.23
180122U	HASTE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X3,0M E TERMINAIS	un	53.98
180123U	CONDUTOR DE COBRE NU 16 MM2	m	11.05
180124U	CONDUTOR DE COBRE NU 25 MM2	m	14.26
180125U	CONDUTOR DE COBRE NU 35 MM2	m	18.82
180126U	CONDUTOR DE COBRE NU 50 MM2	m	26.84
180127U	CONDUTOR DE COBRE NU 70 MM2	m	34.32
180128U	CAIXA DE MEDICAO TIPO DN PADRAO NACIONAL	un	407.75
180129U	CAIXA DE MEDICAO TIPO EN PADRAO NACIONAL	un	406.30
180130U	CAIXA DE MEDICAO TIPO FN PADRAO NACIONAL	un	431.62
180131U	CAIXA DE MEDICAO TIPO GN PADRAO NACIONAL	un	402.71
180132U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 1/2"	un	0.55
180133U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 3/4"	un	0.57
180134U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 1"	un	1.00
180135U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 1 1/4"	un	1.06
180136U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 1 1/2"	un	1.10
180137U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 2"	un	1.64
180138U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 2 1/2"	un	1.86
180139U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 3"	un	2.36
180140U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 4"	un	3.31
180141U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 1/2"	un	0.82
180142U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 3/4"	un	0.83
180143U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 1"	un	1.27
180144U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 1 1/4"	un	1.63
180145U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 1 1/2"	un	1.66
180146U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 2"	un	2.13
180147U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 2 1/2"	un	2.43
180148U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 3"	un	2.95
180149U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 4"	un	3.75
180150U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 10 MM2	un	3.89
180151U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 16 MM2	un	3.86
180152U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 25 MM2	un	4.40
180153U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 35 MM2	un	5.17
180154U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 50 MM2	un	6.15
180155U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 70 MM2	un	7.36
180156U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 95 MM2	un	10.92
180157U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 120 MM2	un	15.91
180158U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 150 MM2	un	16.11
180159U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 185 MM2	un	19.19
180160U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 240 MM2	un	25.21
180161U	ARMACAO PRESBOW C/ 1 ESTRIBO E 1 ROLD. TIPO PESADA	un	25.99
180162U	BUCHA S-8 NYLON COM PARAFUSO	un	1.41
180163U	BUCHA S-6 NYLON COM PARAFUSO	un	1.24
180164U	FITA AUTO FUSAO ROLO 10 M	RL	16.04
180165U	FITA ISOLANTE PLASTICA COLO 20 M	RL	16.01
180166U	FITA ISOLANTE PLASTICA COLORIDA ROLO 20 M	RL	15.15
180167U	MASSA DE CALAFETAR	kg	37.48
180700	DISJUNTORES		
180701U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 10 A	un	21.80
180702U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 15 A	un	21.80
180703U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20 A	un	21.80
180704U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 25 A	un	21.80
180705U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30 A	un	21.80
180706U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 40 A	un	29.22
180707U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 50 A	un	29.22
180708U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 15 A	un	80.62
180709U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 20 A	un	80.62
180710U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 25 A	un	80.62
180711U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 30 A	un	80.62
180712U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40 A	un	80.62
180713U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 50 A	un	80.62
180714U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 70 A	un	133.77
180715U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 15 A	un	106.04
180716U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20 A	un	106.04



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
180717U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 25 A	un	106.04
180719U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40 A	un	106.04
180720U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50 A	un	106.04
180721U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70 A	un	175.86
180722U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 90 A	un	175.86
180723U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A	un	175.86
180724U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A	un	334.00
180725U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A	un	334.00
180726U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A	un	334.00
181000	ACESSÓRIOS GERAIS		
181100	ELETRODUTOS E CONEXÕES		
181101U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 20 MM (1/2")	m	7.24
181102U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 25 MM (3/4")	m	7.68
181103U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 32 MM (1")	m	11.85
181104U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 40 MM (1 1/4")	m	13.73
181105U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 50 MM (1 1/2")	m	16.00
181106U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 60 MM (2")	m	21.09
181107U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 75 MM (2 1/2")	m	28.69
181108U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 85 MM (3")	m	33.52
181109U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 110 MM (4")	m	46.03
181110U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 20 MM (1/2")	un	3.23
181111U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 25 MM (3/4")	un	4.75
181112U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 32 MM (1")	un	6.44
181113U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 40 MM (1 1/4")	un	8.60
181114U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 50 MM (1 1/2")	un	10.73
181115U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 60 MM (2")	un	16.75
181116U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 75 MM (2 1/2")	un	37.69
181117U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 85 MM (3")	un	43.13
181118U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 110 MM (4")	un	64.72
181119U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 20 MM (1/2")	un	1.08
181120U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 25 MM (3/4")	un	1.64
181121U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 32 MM (1")	un	2.50
181122U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 40 MM (1 1/4")	un	3.67
181123U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 50 MM (1 1/2")	un	4.87
181124U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 60 MM (2")	un	6.19
181125U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 75 MM (2 1/2")	un	13.17
181126U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 85 MM (3")	un	20.71
181127U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 110 MM (4")	un	31.30
181128U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 1/2"	un	1.39
181129U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 3/4"	un	1.60
181130U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 1"	un	1.90
181131U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 1 1/4"	un	3.60
181132U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 1 1/2"	un	4.25
181133U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 2"	un	7.46
181134U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 2 1/2"	un	10.82
181135U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 3"	un	16.36
181136U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 4"	un	22.84
181300	FIOS E CABOS		
181301U	CONDUTOR COBRE 0,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	0.62
181302U	CONDUTOR COBRE 0,75 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	0.90
181303U	CONDUTOR COBRE 1,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	1.08
181304U	CONDUTOR COBRE 1,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	1.29
181305U	CONDUTOR COBRE 2,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	1.99
181306U	CONDUTOR COBRE 4,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	3.08
181307U	CONDUTOR COBRE 6,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	4.45
181308U	CONDUTOR COBRE 10,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	7.16
181309U	CONDUTOR COBRE 16,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	11.81
181310U	CONDUTOR COBRE 25,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	15.82
181311U	CONDUTOR COBRE 35,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	20.88
181312U	CONDUTOR COBRE 50,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	30.72
181313U	CONDUTOR COBRE 70,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	39.73
181314U	CONDUTOR COBRE 95,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	48.99
181315U	CONDUTOR COBRE 120,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	63.01
181316U	CONDUTOR COBRE 150,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	77.32
181317U	CONDUTOR COBRE 185,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	97.21
181318U	CONDUTOR COBRE 240,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	126.39
181319U	CONDUTOR COBRE 300,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	155.53
181320U	CONDUTOR COBRE 400,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	203.11



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
181321U	CONDUTOR COBRE 500,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	252.09
181322U	CONDUTOR DE COBRE NU 4,0 MM2	m	3.02
181323U	CONDUTOR DE COBRE NU 6,0 MM2	m	4.06
181324U	CONDUTOR DE COBRE NU 10,0 MM2	m	6.56
181325U	CONDUTOR DE COBRE NU 16,0 MM2	m	11.05
181326U	CONDUTOR DE COBRE NU 25,0 MM2	m	14.26
181327U	CONDUTOR DE COBRE NU 35,0 MM2	m	18.82
181328U	CONDUTOR DE COBRE NU 50,0 MM2	m	26.84
181329U	CONDUTOR DE COBRE NU 70,0 MM2	m	34.32
181330U	CONDUTOR DE COBRE NU 95,0 MM2	m	44.04
181331U	CONDUTOR DE COBRE NU 120,0 MM2	m	57.29
181332U	CONDUTOR DE COBRE NU 150,0 MM2	m	72.30
181333U	CONDUTOR DE COBRE NU 185,0 MM2	m	88.92
181334U	CONDUTOR DE COBRE NU 240,0 MM2	m	132.33
181335U	CONDUTOR COBRE 1,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	1.67
181336U	CONDUTOR COBRE 2,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	2.44
181337U	CONDUTOR COBRE 4,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	3.39
181338U	CONDUTOR COBRE 6,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	4.83
181339U	CONDUTOR COBRE 10,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	7.52
181340U	CONDUTOR COBRE 16,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	12.32
181341U	CONDUTOR COBRE 25,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	16.10
181342U	CONDUTOR COBRE 35,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	21.32
181343U	CONDUTOR COBRE 50,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	30.77
181344U	CONDUTOR COBRE 70,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	39.89
181345U	CONDUTOR COBRE 95,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	49.02
181346U	CONDUTOR COBRE 120,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	63.50
181347U	CONDUTOR COBRE 150,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	78.67
181348U	CONDUTOR COBRE 185,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	97.94
181349U	CONDUTOR COBRE 240,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	127.00
181350U	CONDUTOR COBRE 300,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	158.88
181351U	CONDUTOR COBRE 400,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	208.70
181352U	CONDUTOR COBRE 500,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	265.98
181500	CAIXAS DE PASSAGEM, INTERRUPTORES E TOMADAS		
181501U	CAIXA PVC 4" X 4" X 2" OCTOGONAL CHAPA 20	un	9.58
181502U	CAIXA PVC 3" X 3" OCTOGONAL CHAPA 20	un	8.30
181503U	CAIXA PVC 4" X 4" QUADRADA CHAPA 20	un	8.61
181504U	CAIXA PVC 4" X 2" RETANGULAR CHAPA 20	un	7.03
181505U	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES C/ ESP. 4" X 2"	un	13.69
181506U	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES C/ ESP. 4" X 2"	un	23.89
181507U	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES C/ ESP. 4" X 2"	un	30.32
181508U	INT.1 TECLA SIMP. C/ TOMADA 110 V -5A ESP. 4"X 2"	un	25.04
181509U	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA C/ ESP. 4" X 2"	un	18.51
181511U	INT. 1 TECLA SIMP. E 1 PARALELA C/ ESP. 4" X 2"	un	28.29
181512U	INT. 2 TECLAS SIMP. E 1 PARALELA C/ ESP. 4" X 2"	un	41.94
181513U	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELAS C/ ESP. 4" X 2"	un	33.77
181514U	TOMADA CORRENTE MONOF. C/ ESP. 4" X 2" 110 V - 5A	un	14.09
181515U	TOMADA CORRENTE BIF. C/ ESP. 4" X 2" 220 V - 10 A	un	25.68
181516U	ESPELHO EM BAQUELITE 4" X 2" COM FURO CENTRAL	un	3.76
181517U	ESPELHO EM BAQUELITE 4" X 2" CEGO	un	3.76
181518U	ESPELHO EM BAQUELITE 4" X 4" COM FURO CENTRAL	un	6.07
181519U	ESPELHO EM BAQUELITE 4" X 4" CEGO	un	6.07
181520U	TOMADA DE TELEFONE C/ ESP. 4" X 4" PADRAO TELEPAR	un	28.14
181521U	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO 30 X 30 X 30 CM	un	30.88
181522U	CX.PASSAGEM ALV. 30 X 30 X 30 CM TAMPA DE CONCRETO	un	73.55
181523U	CX.PASSAGEM ALV. 40 X 40 X 40 CM TAMPA DE CONCRETO	un	115.23
181524U	CX.PASSAGEM ALV. 50 X 50 X 50 CM TAMPA DE CONCRETO	un	174.56
181525U	CX.PASSAGEM ALV. 60 X 60 X 60 CM TAMPA DE CONCRETO	un	238.42
181526U	CX.PASSAGEM ALV. 80 X 80 X 80 CM TAMPA DE CONCRETO	un	415.05
181527U	CX. PAS. ALV. 1,00MX1,00MX1,00 M TAMPA DE CONCRETO	un	679.42
181551U	INT. 2 TECLAS SIMPLES C/ TOMADA MONOF. ESP. 4"X2"	un	34.58
181700	LUMINÁRIAS		
181701U	LUMINARIA FLUORESCENTE 2 X 40 W COMPLETA	un	158.72
181702U	LUMINARIA FLUORESCENTE 4 X 40 W COMPLETA	un	243.23
181703U	LUMINARIA FLUORESCENTE 2 X 20 W COMPLETA	un	130.07
181704U	LUMINARIA FLUORESCENTE 4 X 20 W COMPLETA	un	229.43
181705U	LUMINARIA TIPO DROPS 60 W / 130 V COMPLETA	un	51.08
181706U	LUMINARIA TIPO DROPS 100 W / 130 V COMPLETA	un	51.34
181707U	LUMINARIA TIPO DROPS 150 W / 130 V COMPLETA	un	51.84



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
181708U	LUMINARIA TIPO PRATO IND. 60 W D= 35 CM COMPLETA	un	51.74
181709U	LUMINARIA TIPO PRATO IND. 100 W D= 35 CM COMPLETA	un	52.00
181900	PONTOS		
181901U	PONTO DE LUZ	un	142.53
181902U	PONTO DE TOMADA MONOFASICA	un	55.92
181903U	PONTO DE TOMADA BIFASICA	un	72.53
190000	INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS		
190200	QUADROS PARA TELEFONE		
190201U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 2 (20 X 20 X 12 CM)	un	79.31
190202U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 3 (40 X 40 X 12 CM)	un	129.46
190203U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 4 (60 X 60 X 12 CM)	un	215.07
190204U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 5 (80 X 80 X 12 CM)	un	335.08
190205U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 6 (120 X 120 X 12 CM)	un	658.62
190600	CAIXAS DE PASSAGEM		
190601U	CX. PAS. ALV. 60X35X50CM TIPO R-1 C/ TAMP. F0F0	un	333.51
190602U	CX. PAS. ALV. 107X52X50CM TIPO R-2 C/ TAMP. F0F0	un	666.78
200000	OBRAS COMPLEMENTARES		
200100	MUROS E ALAMBRADOS		
200103U	ALAMB. C/ MOURAO CONCRETO E TELA FIO 14 H= 2,20 M	m	106.73
200104U	MURO DE ALV. 1/2 VEZ H=1,50 M PADRAO PMC S/REVEST.	m	226.61
200105U	MURO ALV.1/2 VEZ H=1,50M REVEST.CHAP.E EMB 2 FACES.	m	310.79
200106U	MURO DE ALV. 1/2 VEZ H=1,80 M PADRAO PMC S/REVEST.	m	248.13
200107U	MURO ALV.1/2 VEZ H=1,80M REVEST.CHAP.E EMB 2 FACES	m	349.14
200108U	MURO DE ALV. 1/2 VEZ H=2,00 M PADRAO PMC S/REVEST.	m	262.89
200109U	MURO ALV.1/2 VEZ H=2,00M REVEST.CHAP.E EMB 2 FACES	m	375.13
200110U	MURO DE ALV. 1/2 VEZ H=2,50 M PADRAO PMC S/REVEST.	m	299.80
200111U	MURO ALV.1/2 VEZ H=2,50M REVEST.CHAP.E EMB 2 FACES	m	440.10
200112U	MURO PALITO DE CONC. H=2,00 M EST. E VIGA BALDRAME	m	287.81
200113U	MURO PALITO CONCRETO H=1,80M EST. EVIGA BALDRAME	m	277.66
200114U	FORN. E COLOC. MOURAO DE CONC. TIPO ALAMB. H=3,2M	un	52.43
200115U	FORN. E COLOC. TELA TIPO ALAMB. MALHA 2" FIO 14	m2	22.95
200116U	FORN. E COLOC. TELA TIPO ALAMB. MALHA 2" FIO 12	m2	28.36
200117U	FORN. E COLOCACAO DE ARAME LISO GALVANIZADO 14	m	0.70
200118U	FORN. E COLOCACAO DE ARAME LISO GALVANIZADO 12	m	0.86
200119U	FORN. E COLOCACAO DE ARAME LISO GALVANIZADO 10	m	1.04
200120U	FORN. E COLOCACAO DE ARAME FARPADO	m	1.10
200200	GRADIS E PORTÕES		
200201U	PORTAO TUBO F.G. E TELA GALVANIZADA 1,00 X 1,80 M	un	580.44
200202U	PORTAO TUBO F.G. E TELA GALVANIZADA 3,00 X 1,80 M	un	1,741.31
200203U	PORTAO EM FERRO 1/2"	m2	264.17
200204U	GRADIL EM FERRO LAMINADO REDONDO 1/2"	m2	264.17
200300	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA		
200301U	PISO DE CONCRETO DESEMPENADO E= 7 CM	m2	62.44
200302U	LAJOTA PRE-MOLDADA DE CONCRETO 45 X 45 X 05 CM	m2	49.90
200303U	FINCADINHA DE CONCRETO 45 X 22,5 X 05 CM	m	18.61
200304U	FINCADINHA DE CONCRETO MOLDADA IN-LOCO 7 X 20 CM	m	26.73
200400	PAISAGISMO E AJARDINAMENTO		
200401U	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRAMA EM LEIVAS	m2	10.07
200402U	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE AREIA	m3	99.92
200403U	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE PEDRISCO	m3	96.18
200404U	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE PASSEIOS	m2	4.76
200405U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE IPE AMARELO	un	43.90
200406U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE ACER	un	43.90
200407U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE ESTREMOSA	un	43.90
200408U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE PLATANOS	un	43.90
200409U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE QUARESMEIRA	un	43.90
200410U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE TIPUANA	un	43.90
200411U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE AZALEA SIMPLES	un	19.28
200412U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE AZALEA DOBRADA	un	20.38
200413U	FORN. E PLANTIO DE HEMEROCALLIS (LIRIO AMARELO)	un	8.52
200500	EQUIPAMENTOS PLAY GROUND		
200501U	ESCORREGADOR METALICO COM 2,00 M	un	832.61
200502U	GAIOLA CILINDRICA 1,50 X 2,00 M	un	867.61
200503U	LABIRINTO 1,50 X 1,50 X 2,00 M	un	987.61
200504U	APARELHO COM 3 GANGORRAS COMP:2,00 M (METALICO)	un	1,150.11
200505U	APARELHO COM 2 GANGORRAS COMP:2,00 M (METALICO)	un	892.61
200506U	FORN. INST. TABELA BASQ. COMP. NAVAL 1,8X1,2M C/PINT.	un	802.28
200507U	FORN. E COLOCACAO DE ARO PARA TABELA DE BASQUETE	un	168.91



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
200508U	TUBO F.G.2" H= 3,20 M, ESTICADOR E GANCHO P/ VOLEI	un	494.23
200509U	FORN. COLOC TRAVE TUBO F.G. 2" FUTEBOL DE SALAO	un	748.53
200510U	JUNTA DILATAÇÃO MAST. PLAST.(CARBOLASTICO CINZA)	m	7.17
200600	REPAROS EM GERAL		
200601U	ABERTURA DE VAOS EM ALV. 1/2 VEZ REVESTIDA	m2	32.19
200602U	ABERTURA DE VAOS EM ALV. 1 VEZ REVESTIDA	m2	64.39
200603U	REQUADRO ALV. 1/2 VEZ C/ ARGAMASSA MISTA	m	17.05
200604U	REQUADRO ALV. 1 VEZ C/ ARGAMASSA MISTA	m	27.99
200605U	REQUADRO VIGAS E PILARES C/ ARGAMASSA MISTA	m	38.28
200606U	TRAT. TRINCAS C/ TELA ESTUQUE C/ RECUP. REBOCO	m	48.28
200607U	TRAT. TRINCAS E FISSURAS C/ MASTIQUE E TELA	m	68.14
200608U	ABERT. RASGOS ALV. P/ PASSAGEM TUBOS 1/2" A 1"	m	5.98
200609U	ABERT. RASGOS ALV. P/ PASSAGEM TUBOS 1 1/4" A 2"	m	9.36
200610U	ENCHIMENTO DE RASGOS ALV. P/ TUBOS 1/2" A 1"	m	4.63
200611U	ENCHIMENTO DE RASGOS ALV. P/ TUBOS 1 1/4" A 2"	m	6.47
200700	REPAROS EM FORROS, PAREDES E PISOS		
200701U	RENIVELAMENTO E REPREGAMENTO FORRO MADEIRA	m2	9.93
200702U	RECOLAGEM DE TACOS DE MADEIRA	m2	45.22
200703U	SUBSTITUICAO DE VIDRO LISO 3 MM	m2	87.74
200704U	SUBSTITUICAO DE VIDRO LISO 4 MM	m2	98.24
200705U	SUBSTITUICAO DE VIDRO MARTELADO	m2	94.24
200706U	SUBSTITUICAO DE VIDRO MINI-BOREAL	m2	94.24
200707U	SUBSTITUICAO DE VIDRO CANELADO	m2	94.24
200800	REPAROS EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO		
200801U	DESOBSTRUÇÃO REDE ESGOTO C/ MAQUINA ROTATIVA	m	19.51
200802U	ESGOTAMENTO DE FOSSAS (ATE 8 M3)	un	320.00
200900	VEÍCULO PARA FISCALIZAÇÃO DE OBRAS		
200901U	VEICULO PARA FISCALIZACAO DE OBRAS	mês	2,057.30
210000	LIMPEZA GERAL		
210501	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	1.97
CÓDIGO	ILUMINAÇÃO PÚBLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
	DISCRIMINAÇÃO		
ILU-001	ABRAÇADEIRA NYLON NATURAL 390 x 7,6 MM	ud	0.99
ILU-002	ALCA DE ESTAI 6,4 MM	ud	6.40
ILU-003	ALCA DE ESTAI 9,5 MM	ud	11.28
ILU-004	ALCA PREF CB ACO 3/8 HS-SM 9,5MM	ud	10.90
ILU-005	ALCA PREF CONT POSTE RETA 1/4	ud	7.26
ILU-006	ALCA PREF DIST CB CA/CAA 2/0AWG	ud	7.96
ILU-007	ALCA PREF DIST CB CA/CAA 4/0 AWG	ud	13.98
ILU-008	ALCA PREF SERV CB CAA 6 AWG	ud	3.31
ILU-009	ALCA PREF SERV CB MULT NEUTRO 25MM²	ud	3.80
ILU-010	ALCA PREF SERV CB MULT NEUTRO 35MM²	ud	4.54
ILU-011	ALCA PREF SERV CB MULT NEUTRO 70MM²	ud	7.28
ILU-012	ALCA PRE-FORMADA CA 336,4 MCM	ud	19.84
ILU-013	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2 AWG	ud	5.31
ILU-014	ALÇA PRÉ-FORMADA DE SERVIÇO 35 MM²	ud	4.90
ILU-015	ALÇA PRÉ-FORMADA DE SERVIÇO 70 MM²	ud	7.54
ILU-016	ALÇA ROLDANA 4 AWG	ud	4.80
ILU-017	ALCA TOPO CA 2 AWG	ud	5.10
ILU-018	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 01 ESTRIBO	ud	18.74
ILU-019	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 04 ESTRIBOS	ud	62.66
ILU-020	ARRUELA ESPAÇADORA	ud	20.70
ILU-021	ARRUELA QUADRADA	ud	0.82
ILU-022	BARRA DE 1,00 M ROSCADA ZINCADA Ø 1/4"	ud	3.70
ILU-023	BARRA DE 1,00 M ROSCADA ZINCADA Ø 3/8"	ud	5.50
ILU-024	BASE PARA RELE FOTOCÉLULA	ud	12.20
ILU-025	BRACO ANTI-BALANÇO 15KV ESPAÇADOR	ud	39.06
ILU-026	BRAÇO BR-1 - NTC 813951	ud	23.11
ILU-027	BRAÇO BR-2 - NTC 813952	ud	144.43
ILU-028	BRAÇO BR-3 COM 4M DE COMPRIMENTO, FG À FOGO - NTC 813953	ud	260.85
ILU-029	BRAÇO BR-4 GALV.COM 1,80M CURVO, EM CHAPA COM ESPESSURA DE 2MM	ud	70.62
ILU-030	BRAÇO COM GRAMPO DE SUSPENSÃO	ud	60.69
ILU-031	BRACO TIPO "L" 15 E 35KV (COPEL)	ud	76.58
ILU-032	BRACO TIPO L 13.8KV PARA REDE COMPACTA	ud	84.00
ILU-033	CABECOTE DE ALUMÍNIO Ø 2"	ud	13.35
ILU-034	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. DUPLEX XLPE 16 MM²	m	8.12



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ILU-035	CABO AL NÚ CA 2/0 AWG	kg	49.53
ILU-036	CABO AL NÚ CA 4/0 AWG	kg	46.47
ILU-037	CABO AL PROTEGIDO XLPE 35MM² 15KV CZ	m	12.97
ILU-038	CABO AL PROTEGIDO XLPE 185MM² 15KV	m	29.85
ILU-039	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 16MM²	m	11.59
ILU-040	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 25MM²	m	14.20
ILU-041	CABO AL SINGELO XLPE - 120MM²	m	27.26
ILU-042	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 16 MM²	m	10.10
ILU-043	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 35 MM²	m	14.81
ILU-044	CABO CA 336,4 MCM	m	30.47
ILU-045	CABO CAA 4AWG	m	6.35
ILU-046	CABO CU XLPE COBERTO 16MM² 15 KV CZ	m	15.74
ILU-047	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6 / 1 KV 4 AWG	m	14.80
ILU-048	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 0,6 / 1 KV 4 AWG	m	12.51
ILU-049	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6/1KV 35MM²	m	19.43
ILU-050	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6/1KV 70MM²	m	31.55
ILU-051	CABO DE ALUMÍNIO NÚ 02 AWG	m	6.86
ILU-052	CABO DE COBRE 750 V, 2,5 MM²	m	1.92
ILU-053	CABO DE COBRE COBERTO 16 MM² 15 KV	m	15.74
ILU-054	CABO DE COBRE NÚ 35 MM²	m	18.95
ILU-055	CABO FLEXÍVEL 2 X 2,5 MM²	m	5.75
ILU-056	CABO FLEXÍVEL 2 X 4,0 MM²	m	7.03
ILU-057	CABO FLEXÍVEL 3 X 2,5 MM²	m	7.08
ILU-058	CABO UNIFILAR 1 KV 4,0 MM²	m	3.23
ILU-059	CABO UNIFILAR 1 KV 6,0 MM²	m	4.80
ILU-060	CABO UNIFILAR 1 KV 10,0 MM²	m	7.60
ILU-061	CABO UNIFILAR 1 KV 16,0 MM²	m	12.59
ILU-062	CABO UNIFILAR 1 KV 25,0 MM²	m	16.31
ILU-063	CABO UNIFILAR 1 KV 35,0 MM²	m	21.87
ILU-064	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO SILÍCIO, ESTANQUE 15X15X10 CM	ud	49.50
ILU-065	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ MOLDADO 0,30 X 0,30 X 0,30 M C/ TAMPÁ	ud	27.90
ILU-066	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ MOLDADO 0,40 X 0,40 X 0,40 M C/ TAMPÁ	ud	60.20
ILU-067	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 0,60 X 0,60 X 0,60 M C/TAMPÁ	ud	194.00
ILU-068	CAIXA EM ALUMÍNIO USO EXTERNO, 30 X 30 X 15 CM	ud	132.60
ILU-070	CHAPA DE ESTAI	ud	10.86
ILU-071	CHAVE FUSÍVEL 15 KV	ud	280.59
ILU-072	CHAVE SEC 1X630A 15KV NB I110KV COPEL	ud	616.98
ILU-073	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 160 MM.	ud	23.93
ILU-074	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 170 MM.	ud	24.86
ILU-075	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 180 MM.	ud	25.76
ILU-076	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 190 MM.	ud	27.10
ILU-077	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 200 MM.	ud	27.67
ILU-078	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 220 MM.	ud	28.81
ILU-079	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 230 MM.	ud	32.20
ILU-080	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 140X65 MM	ud	26.60
ILU-081	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 150X75 MM	ud	28.60
ILU-082	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 210X115 MM	ud	34.50
ILU-083	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 315X200 MM	ud	43.40
ILU-084	CONDUTOR DE COBRE 35,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 450/750V	m	21.23
ILU-085	CONDUTOR DE COBRE 10,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	7.60
ILU-086	CONDUTOR DE COBRE 16,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	12.59
ILU-087	CONDUTOR DE COBRE 25,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	16.31
ILU-088	CONDUTOR DE COBRE 35,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	21.87
ILU-089	CONDUTOR DE COBRE 50,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	31.59
ILU-090	CONDUTOR DE COBRE 70,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	40.58
ILU-091	CONDUTOR DE COBRE 3 X 2,5 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	7.46
ILU-092	CONDUTOR DE COBRE 3 X 4,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	12.37
ILU-093	CONDUTOR DE COBRE 5 X 4,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	18.06
ILU-094	CONEC CUNHA AL VERMELHO	ud	9.80
ILU-095	CONEC CUNHA ATERR HASTE 1/2" FIO	ud	13.31
ILU-096	CONEC PIERCY PERF P10-70 D1,5-10MM²	ud	9.99
ILU-097	CONEC PIERCY PERF P16-120 D4-35MM²	ud	13.31
ILU-098	CONEC PIERCY PERF P25-120D25-120	ud	15.76
ILU-099	CONECTOR CUNHA 20CA-CAA/20CA-CAA E 40CA	ud	15.20
ILU-100	CONECTOR CUNHA 336x336 MCM COMPACTA	ud	52.60
ILU-101	CONECTOR CUNHA 336x336 CA	ud	18.60
ILU-102	CONECTOR CUNHA 2X02AWG COMPACTA	ud	33.32



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ILU-103	CONECTOR CUNHA 20CA / 25MM² - 4AWG	ud	10.70
ILU-104	CONECTOR CUNHA 20CA-CAA/2CA E 9,5 MM	ud	13.60
ILU-105	CONECTOR CUNHA 40CA-40CAA/40CA	ud	14.30
ILU-106	CONECTOR CUNHA 2CA/4CAA-4CACA	ud	10.70
ILU-107	CONECTOR CUNHA 2CA-25MM/ 2CA E 9MM/ 6,4MM	ud	10.70
ILU-108	CONECTOR CUNHA 2CA-35MM/2CA E 9,5 MM	ud	10.70
ILU-109	CONECTOR CUNHA 336CA-CAA/2CA-CAA	ud	14.18
ILU-110	CONECTOR TERMINAL COMP. CA350/336MCM 2F	ud	21.70
ILU-111	CONECTOR CUNHA 35MM CU/ 35MM CU	ud	41.70
ILU-112	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/25MM²-4AWG	ud	14.70
ILU-113	CONECTOR CUNHA RAMAL 20CA/16MM²-6AWG	ud	14.20
ILU-114	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/16MM²-6AWG	ud	14.70
ILU-115	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/50MM²-10AWG	ud	14.70
ILU-116	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/70MM²-20AWG	ud	14.70
ILU-117	CONECTOR CUNHA TIPO I IP E RAMAL	ud	10.10
ILU-118	CONECTOR CUNHA TIPO II IP E RAMAL	ud	8.41
ILU-119	CONECTOR CUNHA TIPO A IP E RAMAL	ud	9.24
ILU-120	CONECTOR CUNHA TIPO L IP E RAMAL	ud	11.02
ILU-121	CONECTOR CUNHA TIPO C IP E RAMAL	ud	10.20
ILU-122	CONECTOR CUNHA TIPO D IP E RAMAL	ud	9.47
ILU-123	CONECTOR CUNHA TIPO III IP E RAMAL	ud	7.70
ILU-124	CONECTOR CUNHA TIPO VII IP E RAMAL	ud	11.20
ILU-125	CONECTOR CUNHA TIPO VIII IP E RAMAL	ud	11.90
ILU-126	CONECTOR CUNHA VERMELHO/AZUL	ud	15.70
ILU-127	CONECTOR DE COBRE 16 MM² 1 FURO	ud	18.90
ILU-128	CONECTOR DER. LV COBRE 25 A 95MM²	ud	43.60
ILU-129	CONECTOR ESTRIBO CUNHA 2 CA-CAA	ud	19.70
ILU-130	CONECTOR PERFURANTE 35X35 (RABICHO)	ud	12.30
ILU-131	CONECTOR PERFURANTE 70X35 (RABICHO)	ud	16.10
ILU-132	CONECTOR PERFURANTE 120X35 (RABICHO)	ud	16.10
ILU-133	CONECTOR PERFURANTE 6MM	ud	10.20
ILU-134	CONECTOR SPLIT - BOLT 5/8 "	ud	6.50
ILU-135	CONECTOR TAPIT (PARALELO) DE PARAFUSO 1/0	ud	6.56
ILU-136	CONECTOR TAPIT (PARALELO) DE PARAFUSO 2/0	ud	6.90
ILU-137	CONECTOR TERM. COMP. CA CAA 2AWG 1 FURO	ud	13.80
ILU-138	CONECTOR TERM. COMP. COBRE 16MM² 1 FURO	ud	20.80
ILU-139	CONECTOR TERMINAL 4/0 2 FUROS	ud	19.60
ILU-140	CONECTOR TERMINAL ADAPTADOR 5 FUROS	ud	72.60
ILU-141	CORDOALHA ACO SM 3/8 7FIOS	m	6.40
ILU-142	CORDOALHA DE AÇO SM 6,4 MM	m	4.26
ILU-143	CRUZETA DE CONCRETO 150 DAN	ud	77.80
ILU-144	CRUZETA DE CONCRETO 250 DAN	ud	116.40
ILU-145	CURVA FG Ø 2" X 90º	ud	51.56
ILU-146	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 1.1/4"	m	8.72
ILU-147	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 2"	m	12.38
ILU-148	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 3"	m	16.26
ILU-149	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 4"	m	25.44
ILU-150	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 6"	m	57.61
ILU-151	ELETRODUTO DE FG À FOGO DIN 2440, 2", COM 3,00 M	br	81.32
ILU-152	ELETRODUTO FERRO ZINCADO 1"X 3,00 M	br	46.64
ILU-153	ELO FUSIVEL 3A TIPO H	ud	4.36
ILU-154	ESPAÇADOR CRUZ AEREO 15KV	ud	221.15
ILU-155	ESPAÇADOR RD 15KV COM ANEL	ud	32.70
ILU-156	ESTRIBO CONECTOR DERIV. CUNHA AL 336CA	ud	24.70
ILU-157	ESTRIBO P/ ESPAÇADOR LOSANGULAR (COPEL)	ud	23.37
ILU-158	FECHO PARA FITA INOX 3/4	ud	2.63
ILU-159	FIO AL COBERTO XLPE AMARRAÇÃO 4 AWG	m	8.80
ILU-160	FIO DE AÇO COBREADO 16 MM²	m	40.51
ILU-161	FITA DE AÇO INOX FUSIMEC 3/4 X 0,7 MM	m	4.30
ILU-162	FITA ISOL AMARELA 18MMX20M	ud	16.43
ILU-163	FITA ISOL AZUL 18MMX20M	ud	16.42
ILU-164	FITA ISOL BRANCA 18MMX20M	ud	16.42
ILU-165	FITA ISOL VERMELHA 18MMX20M	ud	16.42
ILU-166	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 10 M	ud	25.49
ILU-167	FITA ISOLANTE PLÁSTICA 19MM X 20 M	ud	19.54
ILU-168	FIXADOR DE PERFIL "U" 176MM (COPEL)	ud	22.10
ILU-169	FUSÍVEL N.H. TIPO 1 100 A	ud	37.89
ILU-170	FUSÍVEL N.H. TIPO 1 63 A	ud	37.89



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ILU-171	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 300 A	ud	56.01
ILU-172	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 400 A	ud	65.34
ILU-173	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 630 A	ud	73.19
ILU-174	GANCHO OLHAL	ud	9.09
ILU-175	GRAMPO ANC DIE CB COB 13,0 A16	ud	33.90
ILU-176	GRAMPO ANC DIE CB COB 22,01A25	ud	41.90
ILU-177	GRAMPO DE LINHA VIVA	ud	41.94
ILU-178	HASTE DE ATERRAMENTO AÇO-COBRE 2,4 M	ud	48.89
ILU-180	ISOLAD PINO POLIMÉRICO 15KV C/ANEL	ud	41.09
ILU-181	ISOLAD POLIMÉRICO 15KV	ud	54.55
ILU-182	ISOLAD PORCELANA BASTAO 15KV	ud	90.64
ILU-183	ISOLADOR ANCOR. 13,8KV BASTAO PORCELANA	ud	79.50
ILU-184	ISOLADOR DE ROLDANA	ud	4.09
ILU-185	ISOLADOR TIPO PILAR 15 KV	ud	71.43
ILU-186	LACO PRÉ-FORMADO LATERAL CABO AL CA/CAA 2AWG	ud	4.84
ILU-187	LACO PRÉ-FORMADO ROLDANA CABO AL CA 2/0AWG	ud	7.22
ILU-188	LACO PRÉ-FORMADO ROLDANA CABO AL CA 4/0AWG	ud	10.43
ILU-189	LACO PRÉ-FORMADO TOPO CB AL CA 336,4MCM	ud	11.83
ILU-190	LAÇO PRÉ-FORMADO DE ROLDANA CA2 AWG	ud	4.54
ILU-191	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO 336 MCM	ud	7.89
ILU-192	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO 35 MM2	ud	5.10
ILU-193	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO CA 2/0 AWG	ud	8.66
ILU-194	LAÇO ROLDANA 2 AWG	ud	4.90
ILU-195	LAÇO ROLDANA 4 AWG	ud	4.60
ILU-196	LAÇO SIMPLES LATERAL CA 336,4 MCM	ud	22.80
ILU-197	LAÇO SIMPLES LATERAL CAA 4AWG	ud	5.90
ILU-198	LAÇO TOPO 3X2.25MM	ud	6.90
ILU-199	LAÇO TOPO CA 2 AWG	ud	4.88
ILU-200	LAÇO TOPO CAA 4AWG	ud	4.60
ILU-201	LUVA DE REDUÇÃO FG 3" X 2"	ud	56.40
ILU-202	LUVA EMENDA CA 2 AWG	ud	5.97
ILU-203	LUVA EMENDA CA 336,4 MCM	ud	27.31
ILU-204	LUVA EMENDA CAA 4AWG	ud	20.17
ILU-205	LUVA EMENDA COMP CB AL CA 2/0AWG	ud	8.24
ILU-206	LUVA EMENDA COMP CB AL CA 4/0AWG	ud	17.87
ILU-207	MANILHA SAPATILHA	ud	10.58
ILU-208	MAO FRANCESA PLANA 1053 MM	ud	28.03
ILU-209	MÃO FRANCESA PLANA 619 MM	ud	12.08
ILU-210	PARAFUSO FRANCÊS 45 MM	ud	2.62
ILU-211	PARAFUSO FRANCÊS 70 MM	ud	3.43
ILU-212	PARAFUSO MAQUINA M-16X 60 MM	ud	5.08
ILU-213	PARAFUSO MAQUINA M-16X125 MM	ud	4.66
ILU-214	PARAFUSO MAQUINA M-16X150 MM	ud	4.92
ILU-215	PARAFUSO MAQUINA M-16X200 MM	ud	5.56
ILU-216	PARAFUSO MAQUINA M-16X250 MM	ud	6.06
ILU-217	PARAFUSO MAQUINA M-16X300 MM	ud	7.51
ILU-218	PARAFUSO MAQUINA M-16X350 MM	ud	7.98
ILU-219	PARAFUSO MAQUINA M-16X400 MM	ud	10.63
ILU-220	PARAFUSO MAQUINA M-16X450 MM	ud	11.53
ILU-221	PARAFUSO MAQUINA M-16X500 MM	ud	12.41
ILU-222	PARAFUSO R.DUPLA M-16X150 MM	ud	6.63
ILU-223	PARAFUSO R.DUPLA M-16X200 MM	ud	6.93
ILU-224	PARAFUSO R.DUPLA M-16X250 MM	ud	8.18
ILU-225	PARAFUSO R.DUPLA M-16X300 MM	ud	9.14
ILU-226	PARAFUSO R.DUPLA M-16X350 MM	ud	9.84
ILU-227	PARAFUSO R.DUPLA M-16X400 MM	ud	10.27
ILU-228	PARAFUSO R.DUPLA M-16X450 MM	ud	11.26
ILU-229	PARAFUSO R.DUPLA M-16X500 MM	ud	11.63
ILU-230	PARAFUSO R.DUPLA M-16X550 MM	ud	12.52
ILU-231	PÁRA-RAIOS 15 KV	ud	202.99
ILU-232	PERFIL "U" REDE COMPACTA	ud	68.53
ILU-233	PINO AUTO-TRAVANTE 140 MM	ud	12.00
ILU-234	PINO ISOL. M-16X140MM	ud	27.92
ILU-235	PLACA DE CONCRETO 1000 MM	ud	55.02
ILU-236	PORCA-OLHAL	ud	9.98
ILU-237	POSTE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN/12,00 M	ud	1,137.37
ILU-238	POSTE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN/15,00 M	ud	1,471.01
ILU-239	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T 150/ 9,00 M	ud	562.32



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ILU-240	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/300/10,5 M	ud	840.45
ILU-241	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/300/12,00 M	ud	1,028.77
ILU-242	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/10,50 M	ud	1,018.49
ILU-243	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/12,00 M	ud	1,241.12
ILU-244	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T D/150/10,50 M	ud	625.17
ILU-245	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T D/200/12,00 M	ud	772.45
ILU-246	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/13,5 M	ud	1,450.31
ILU-247	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-1,5/1000/12 M	ud	1,679.13
ILU-248	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-1,5/1000/13,5 M	ud	1,932.17
ILU-249	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-4,5/2000/12 M	ud	2,858.64
ILU-250	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-6/3000/12 M	ud	3,742.02
ILU-251	POSTE POLIMÉRICO H= 4,00M ÚTIL, COLUNA CÔNICA RETA EM FIBRA DE VIDRO, COM PORTA DE ACESSO AOS CABOS H= 1,00M DO SOLO, TOPO Ø 60 MM PARA ENCAIXE DA LUMINÁRIA.	ud	772.18
ILU-252	PROTECTOR DE BUCHA AT 15 KV	ud	22.92
ILU-254	SAPATILHA	ud	4.17
ILU-255	SUPORTE "C" (NTC-81-3969) 15/35KV	ud	109.35
ILU-256	SUPORTE DE TRANSFORMADOR 195X100 MM	ud	78.16
ILU-257	SUPORTE HORIZONTAL (COPEL) 13,8 / 34,5KV	ud	55.20
ILU-258	SUPORTE L	ud	25.51
ILU-259	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,5 MM²	ud	1.81
ILU-260	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM²	ud	3.34
ILU-261	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 4,0 A 6,0 MM²	ud	2.45
ILU-262	TUBO FG Ø 2" BARRA 6M	ud	344.98
ILU-263	TUBO FG Ø 3" BARRA 6M	ud	593.44
ILU-264	TUBO FG Ø 3/4" BARRA 6M	ud	141.88
ILU-265	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 100 W	ud	377.20
ILU-266	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 150 W	ud	444.62
ILU-267	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 250 W	ud	477.32
ILU-268	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 400 W	ud	518.79
ILU-269	LUMINÁRIA DECORATIVA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 150 W	ud	1,041.02
ILU-270	LUMINÁRIA DECORATIVA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 250 W	ud	1,057.11
ILU-271	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 70 W	ud	23.59
ILU-272	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 100 W	ud	28.80
ILU-273	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 150 W	ud	32.82
ILU-274	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 250 W	ud	38.59
ILU-275	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 400 W	ud	42.22
ILU-276	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 150W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	43.86
ILU-277	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 250W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	46.96
ILU-278	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 400W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	54.93
ILU-279	TRANSFORMADOR AUTOPROTEGIDO 13,2 KV - 45 KVA	ud	5,263.93
CÓDIGO	REDE DE DISTRIBUIÇÃO URBANA (RDU) - FORNECIMENTO DE MATERIAIS	UN	B.D.I.=0,00%
	DISCRIMINAÇÃO		
RDU-001	ABRAÇADEIRA NYLON NATURAL 390 x 7,6 MM	ud	0.61
RDU-002	ALCA DE ESTAI 6,4 MM	ud	4.50
RDU-003	ALCA DE ESTAI 9,5 MM	ud	9.00
RDU-004	ALCA PREF CB ACO 3/8 HS-SM 9,5MM	ud	9.00
RDU-005	ALCA PREF CONT POSTE RETA 1/4	ud	5.36
RDU-006	ALCA PREF DIST CB CA/CAA 2/0AWG	ud	6.06
RDU-007	ALCA PREF DIST CB CA/CAA 4/0 AWG	ud	11.70
RDU-008	ALCA PREF SERV CB CAA 6 AWG	ud	1.41
RDU-009	ALCA PREF SERV CB MULT NEUTRO 25MM²	ud	1.90
RDU-010	ALCA PREF SERV CB MULT NEUTRO 35MM²	ud	2.64
RDU-011	ALCA PREF SERV CB MULT NEUTRO 70MM²	ud	5.00
RDU-012	ALCA PRE-FORMADA CA 336,4 MCM	ud	16.80
RDU-013	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2 AWG	ud	3.41
RDU-014	ALÇA PRÉ-FORMADA DE SERVIÇO 35 MM²	ud	3.00
RDU-015	ALÇA PRÉ-FORMADA DE SERVIÇO 70 MM²	ud	4.50
RDU-016	ALÇA ROLDANA 4 AWG	ud	2.90
RDU-017	ALCA TOPO CA 2 AWG	ud	3.20



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
RDU-018	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 01 ESTRIBO	ud	9.24
RDU-019	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 04 ESTRIBOS	ud	39.86
RDU-020	ARRUELA ESPAÇADORA	ud	15.00
RDU-021	ARRUELA QUADRADA	ud	0.44
RDU-022	BARRA DE 1,00 M ROSCADA ZINCADA Ø 1/4"	ud	1.80
RDU-023	BARRA DE 1,00 M ROSCADA ZINCADA Ø 3/8"	ud	3.60
RDU-024	BASE PARA RELE FOTOCÉLULA	ud	6.50
RDU-025	BRACO ANTI-BALANÇO 15KV ESPACADOR	ud	31.46
RDU-026	BRAÇO BR-1 - NTC 813951	ud	15.51
RDU-027	BRAÇO BR-2 - NTC 813952	ud	106.44
RDU-028	BRAÇO BR-3 COM 4M DE COMPRIMENTO, FG À FOGO - NTC 813953	ud	222.86
RDU-029	BRAÇO BR-4 GALV.COM 1.80M CURVO, EM CHAPA COM ESPESSURA DE 2MM	ud	32.63
RDU-030	BRAÇO COM GRAMPO DE SUSPENSÃO	ud	46.25
RDU-031	BRACO TIPO "L" 15 E 35KV (COPEL)	ud	57.58
RDU-032	BRACO TIPO L 13.8KV PARA REDE COMPACTA	ud	65.00
RDU-033	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO Ø 2"	ud	5.75
RDU-034	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. DUPLEX XLPE 16 MM²	m	2.37
RDU-035	CABO AL NÚ CA 2/0 AWG	kg	19.13
RDU-036	CABO AL NÚ CA 4/0 AWG	kg	19.87
RDU-037	CABO AL PROTEGIDO XLPE 35MM² 15KV CZ	m	5.00
RDU-038	CABO AL PROTEGIDO XLPE 185MM² 15KV	m	16.94
RDU-039	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 16MM²	m	5.13
RDU-040	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 25MM²	m	7.74
RDU-041	CABO AL SINGELO XLPE - 120MM²	m	9.79
RDU-042	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 16 MM²	m	4.02
RDU-043	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 35 MM²	m	8.35
RDU-044	CABO CA 336,4 MCM	m	19.07
RDU-045	CABO CAA 4AWG	m	2.55
RDU-046	CABO CU XLPE COBERTO 16MM² 15 KV CZ	m	9.66
RDU-047	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6 / 1 KV 4 AWG	m	7.96
RDU-048	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 0,6 / 1 KV 4 AWG	m	6.43
RDU-049	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6/1KV 35MM²	m	11.07
RDU-050	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6/1KV 70MM²	m	20.15
RDU-051	CABO DE ALUMÍNIO NÚ 02 AWG	m	3.06
RDU-052	CABO DE COBRE 750 V, 2,5 MM²	m	0.78
RDU-053	CABO DE COBRE COBERTO 16 MM² 15 KV	m	9.66
RDU-054	CABO DE COBRE NÚ 35 MM²	m	10.98
RDU-055	CABO FLEXÍVEL 2 X 2,5 MM²	m	3.47
RDU-056	CABO FLEXÍVEL 2 X 4,0 MM²	m	3.99
RDU-057	CABO FLEXÍVEL 3 X 2,5 MM²	m	4.04
RDU-058	CABO UNIFILAR 1 KV 4,0 MM²	m	1.71
RDU-059	CABO UNIFILAR 1 KV 6,0 MM²	m	2.52
RDU-060	CABO UNIFILAR 1 KV 10,0 MM²	m	4.18
RDU-061	CABO UNIFILAR 1 KV 16,0 MM²	m	6.51
RDU-062	CABO UNIFILAR 1 KV 25,0 MM²	m	9.85
RDU-063	CABO UNIFILAR 1 KV 35,0 MM²	m	13.90
RDU-064	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO SILÍCIO, ESTANQUE 15X15X10 CM	ud	40.00
RDU-065	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ MOLDADO 0,30 X 0,30 X 0,30 M C/ TAMPA	ud	16.50
RDU-066	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ MOLDADO 0,40 X 0,40 X 0,40 M C/ TAMPA	ud	45.00
RDU-067	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 0,60 X 0,60 X 0,60 M C/TAMPA	ud	175.00
RDU-068	CAIXA EM ALUMÍNIO USO EXTERNO, 30 X 30 X 15 CM	ud	125.00
RDU-070	CHAPA DE ESTAI	ud	5.16
RDU-071	CHAVE FUSÍVEL 15 KV	ud	204.61
RDU-072	CHAVE SEC 1X630A 15KV NB I110KV COPEL	ud	560.00
RDU-073	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 160 MM.	ud	14.43
RDU-074	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 170 MM.	ud	15.36
RDU-075	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 180 MM.	ud	16.26
RDU-076	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 190 MM.	ud	17.60
RDU-077	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 200 MM.	ud	18.17
RDU-078	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 220 MM.	ud	19.31
RDU-079	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 230 MM.	ud	22.70
RDU-080	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 140X65 MM	ud	19.00
RDU-081	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 150X75 MM	ud	21.00
RDU-082	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 210X115 MM	ud	25.00
RDU-083	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 315X200 MM	ud	32.00
RDU-084	CONDUTOR DE COBRE 35,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 450/750V	m	13.26
RDU-085	CONDUTOR DE COBRE 10,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	4.18
RDU-086	CONDUTOR DE COBRE 16,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	6.51



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
RDU-087	CONDUTOR DE COBRE 25,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	9.85
RDU-088	CONDUTOR DE COBRE 35,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	13.90
RDU-089	CONDUTOR DE COBRE 50,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	19.82
RDU-090	CONDUTOR DE COBRE 70,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	27.67
RDU-091	CONDUTOR DE COBRE 3 X 2,5 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	4.04
RDU-092	CONDUTOR DE COBRE 3 X 4,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	5.91
RDU-093	CONDUTOR DE COBRE 5 X 4,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	11.60
RDU-094	CONEC CUNHA AL VERMELHO	ud	4.10
RDU-095	CONEC CUNHA ATERR HASTE 1/2" FIO	ud	7.61
RDU-096	CONEC PIERCY PERF P10-70 D1,5-10MM²	ud	4.29
RDU-097	CONEC PIERCY PERF P16-120 D4-35MM²	ud	7.61
RDU-098	CONEC PIERCY PERF P25-120D25-120	ud	10.06
RDU-099	CONECTOR CUNHA 20CA-CAA/20CA-CAA E 40CA	ud	9.50
RDU-100	CONECTOR CUNHA 336x336 MCM COMPACTA	ud	45.00
RDU-101	CONECTOR CUNHA 336x336 CA	ud	11.00
RDU-102	CONECTOR CUNHA 2X02AWG COMPACTA	ud	27.62
RDU-103	CONECTOR CUNHA 20CA / 25MM² - 4AWG	ud	5.00
RDU-104	CONECTOR CUNHA 20CA-CAA/2CA E 9,5 MM	ud	7.90
RDU-105	CONECTOR CUNHA 40CA-40CAA/40CA	ud	8.60
RDU-106	CONECTOR CUNHA 2CA/4CAA-4CACA	ud	5.00
RDU-107	CONECTOR CUNHA 2CA-25MM/ 2CA E 9MM/ 6,4MM	ud	5.00
RDU-108	CONECTOR CUNHA 2CA-35MM/2CA E 9,5 MM	ud	5.00
RDU-109	CONECTOR CUNHA 336CA-CAA/2CA-CAA	ud	8.48
RDU-110	CONECTOR TERMINAL COMP. CA350/336MCM 2F	ud	16.00
RDU-111	CONECTOR CUNHA 35MM CU/ 35MM CU	ud	36.00
RDU-112	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/25MM²-4AWG	ud	9.00
RDU-113	CONECTOR CUNHA RAMAL 20CA/16MM²-6AWG	ud	8.50
RDU-114	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/16MM²-6AWG	ud	9.00
RDU-115	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/50MM²-10AWG	ud	9.00
RDU-116	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/70MM²-20AWG	ud	9.00
RDU-117	CONECTOR CUNHA TIPO I IP E RAMAL	ud	4.40
RDU-118	CONECTOR CUNHA TIPO II IP E RAMAL	ud	2.71
RDU-119	CONECTOR CUNHA TIPO A IP E RAMAL	ud	3.54
RDU-120	CONECTOR CUNHA TIPO L IP E RAMAL	ud	5.32
RDU-121	CONECTOR CUNHA TIPO C IP E RAMAL	ud	4.50
RDU-122	CONECTOR CUNHA TIPO D IP E RAMAL	ud	3.77
RDU-123	CONECTOR CUNHA TIPO III IP E RAMAL	ud	2.00
RDU-124	CONECTOR CUNHA TIPO VII IP E RAMAL	ud	5.50
RDU-125	CONECTOR CUNHA TIPO VIII IP E RAMAL	ud	6.20
RDU-126	CONECTOR CUNHA VERMELHO/AZUL	ud	10.00
RDU-127	CONECTOR DE COBRE 16 MM² 1 FURO	ud	13.20
RDU-128	CONECTOR DER. LV COBRE 25 A 95MM²	ud	36.00
RDU-129	CONECTOR ESTRIBO CUNHA 2 CA-CAA	ud	14.00
RDU-130	CONECTOR PERFURANTE 35X35 (RABICHO)	ud	8.50
RDU-131	CONECTOR PERFURANTE 70X35 (RABICHO)	ud	8.50
RDU-132	CONECTOR PERFURANTE 120X35 (RABICHO)	ud	8.50
RDU-133	CONECTOR PERFURANTE 6MM	ud	4.50
RDU-134	CONECTOR SPLIT - BOLT 5/8 "	ud	2.70
RDU-135	CONECTOR TAPIT (PARALELO) DE PARAFUSO 1/0	ud	4.66
RDU-136	CONECTOR TAPIT (PARALELO) DE PARAFUSO 2/0	ud	5.00
RDU-137	CONECTOR TERM. COMP. CA CAA 2AWG 1 FURO	ud	6.20
RDU-138	CONECTOR TERM. COMP. COBRE 16MM² 1 FURO	ud	13.20
RDU-139	CONECTOR TERMINAL 4/0 2 FUROS	ud	12.00
RDU-140	CONECTOR TERMINAL ADAPTADOR 5 FUROS	ud	65.00
RDU-141	CORDOALHA ACO SM 3/8 7FIOS	m	4.50
RDU-142	CORDOALHA DE AÇO SM 6,4 MM	m	2.36
RDU-143	CRUZETA DE CONCRETO 150 DAN	ud	55.00
RDU-144	CRUZETA DE CONCRETO 250 DAN	ud	86.00
RDU-145	CURVA FG Ø 2" X 90°	ud	47.00
RDU-146	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 1.1/4"	m	5.68
RDU-147	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 2"	m	9.34
RDU-148	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 3"	m	12.46
RDU-149	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 4"	m	19.74
RDU-150	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 6"	m	46.21
RDU-151	ELETRODUTO DE FG À FOGO DIN 2440, 2", COM 3,00 M	br	58.52
RDU-152	ELETRODUTO FERRO ZINCADO 1"X 3,00 M	br	23.84
RDU-153	ELO FUSIVEL 3A TIPO H	ud	3.60
RDU-154	ESPAÇADOR CRUZ AEREO 15KV	ud	209.75



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
RDU-155	ESPANCADOR RD 15KV COM ANEL	ud	28.90
RDU-156	ESTRIBO CONECTOR DERIV. CUNHA AL 336CA	ud	19.00
RDU-157	ESTRIBO P/ ESPACADOR LOSANGULAR (COPEL)	ud	15.77
RDU-158	FECHO PARA FITA INOX 3/4	ud	0.73
RDU-159	FIO AL COBERTO XLPE AMARRACAO 4 AWG	m	2.72
RDU-160	FIO DE AÇO COBREADO 16 MM²	m	36.33
RDU-161	FITA DE AÇO INOX FUSIMEC 3/4 X 0,7 MM	m	2.40
RDU-162	FITA ISOL AMARELA 18MMX20M	ud	5.03
RDU-163	FITA ISOL AZUL 18MMX20M	ud	5.02
RDU-164	FITA ISOL BRANCA 18MMX20M	ud	5.02
RDU-165	FITA ISOL VERMELHA 18MMX20M	ud	5.02
RDU-166	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 10 M	ud	15.99
RDU-167	FITA ISOLANTE PLÁSTICA 19MM X 20 M	ud	8.14
RDU-168	FIXADOR DE PERFIL "U" 176MM (COPEL)	ud	16.40
RDU-169	FUSÍVEL N.H. TIPO 1 100 A	ud	34.09
RDU-170	FUSÍVEL N.H. TIPO 1 63 A	ud	34.09
RDU-171	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 300 A	ud	50.31
RDU-172	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 400 A	ud	59.64
RDU-173	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 630 A	ud	65.59
RDU-174	GANCHO OLHAL	ud	6.81
RDU-175	GRAMPO ANC DIE CB COB 13,0 A16	ud	32.00
RDU-176	GRAMPO ANC DIE CB COB 22,01A25	ud	40.00
RDU-177	GRAMPO DE LINHA VIVA	ud	30.54
RDU-178	HASTE DE ATERRAMENTO AÇO-COBRE 2,4 M	ud	33.69
RDU-180	ISOLAD PINO POLIMÉRICO 15KV C/ANEL	ud	33.49
RDU-181	ISOLAD POLIMÉRICO 15KV	ud	45.05
RDU-182	ISOLAD PORCELANA BASTAO 15KV	ud	81.14
RDU-183	ISOLADOR ANCOR. 13,8KV BASTAO PORCELANA	ud	70.00
RDU-184	ISOLADOR DE ROLDANA	ud	3.71
RDU-185	ISOLADOR TIPO PILAR 15 KV	ud	60.03
RDU-186	LACO PRÉ-FORMADO LATERAL CABO AL CA/CAA 2AWG	ud	2.94
RDU-187	LACO PRÉ-FORMADO ROLDANA CABO AL CA 2/0AWG	ud	5.32
RDU-188	LACO PRÉ-FORMADO ROLDANA CABO AL CA 4/0AWG	ud	8.53
RDU-189	LACO PRÉ-FORMADO TOPO CB AL CA 336,4MCM	ud	9.55
RDU-190	LAÇO PRÉ-FORMADO DE ROLDANA CA2 AWG	ud	3.40
RDU-191	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO 336 MCM	ud	4.09
RDU-192	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO 35 MM2	ud	3.20
RDU-193	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO CA 2/0 AWG	ud	6.00
RDU-194	LAÇO ROLDANA 2 AWG	ud	3.00
RDU-195	LAÇO ROLDANA 4 AWG	ud	2.70
RDU-196	LAÇO SIMPLES LATERAL CA 336,4 MCM	ud	19.00
RDU-197	LAÇO SIMPLES LATERAL CAA 4AWG	ud	4.00
RDU-198	LAÇO TOPO 3X2.25MM	ud	5.00
RDU-199	LAÇO TOPO CA 2 AWG	ud	2.98
RDU-200	LAÇO TOPO CAA 4AWG	ud	2.70
RDU-201	LUVA DE REDUÇÃO FG 3" X 2"	ud	45.00
RDU-202	LUVA EMENDA CA 2 AWG	ud	3.69
RDU-203	LUVA EMENDA CA 336,4 MCM	ud	19.71
RDU-204	LUVA EMENDA CAA 4AWG	ud	14.47
RDU-205	LUVA EMENDA COMP CB AL CA 2/0AWG	ud	6.34
RDU-206	LUVA EMENDA COMP CB AL CA 4/0AWG	ud	15.97
RDU-207	MANILHA SAPATILHA	ud	8.30
RDU-208	MAO FRANCESA PLANA 1053 MM	ud	14.73
RDU-209	MÃO FRANCESA PLANA 619 MM	ud	6.38
RDU-210	PARAFUSO FRANCÊS 45 MM	ud	1.48
RDU-211	PARAFUSO FRANCÊS 70 MM	ud	2.29
RDU-212	PARAFUSO MAQUINA M-16X 60 MM	ud	3.56
RDU-213	PARAFUSO MAQUINA M-16X125 MM	ud	3.14
RDU-214	PARAFUSO MAQUINA M-16X150 MM	ud	3.40
RDU-215	PARAFUSO MAQUINA M-16X200 MM	ud	4.04
RDU-216	PARAFUSO MAQUINA M-16X250 MM	ud	4.54
RDU-217	PARAFUSO MAQUINA M-16X300 MM	ud	5.61
RDU-218	PARAFUSO MAQUINA M-16X350 MM	ud	6.08
RDU-219	PARAFUSO MAQUINA M-16X400 MM	ud	8.73
RDU-220	PARAFUSO MAQUINA M-16X450 MM	ud	9.63
RDU-221	PARAFUSO MAQUINA M-16X500 MM	ud	10.51
RDU-222	PARAFUSO R.DUPLA M-16X150 MM	ud	5.11
RDU-223	PARAFUSO R.DUPLA M-16X200 MM	ud	5.41



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
RDU-224	PARAFUSO R.DUPLA M-16X250 MM	ud	6.66
RDU-225	PARAFUSO R.DUPLA M-16X300 MM	ud	7.24
RDU-226	PARAFUSO R.DUPLA M-16X350 MM	ud	7.94
RDU-227	PARAFUSO R.DUPLA M-16X400 MM	ud	8.37
RDU-228	PARAFUSO R.DUPLA M-16X450 MM	ud	9.36
RDU-229	PARAFUSO R.DUPLA M-16X500 MM	ud	9.73
RDU-230	PARAFUSO R.DUPLA M-16X550 MM	ud	10.62
RDU-231	PÁRA-RAIOS 15 KV	ud	165.00
RDU-232	PERFIL "U" REDE COMPACTA	ud	62.83
RDU-233	PINO AUTO-TRAVANTE 140 MM	ud	6.30
RDU-234	PINO ISOL. M-16X140MM	ud	22.22
RDU-235	PLACA DE CONCRETO 1000 MM	ud	43.62
RDU-236	PORCA-OLHAL	ud	6.18
RDU-237	POSTE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN/12,00 M	ud	962.43
RDU-238	POSTE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN/15,00 M	ud	1,277.08
RDU-239	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T 150/ 9,00 M	ud	387.38
RDU-240	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/300/10,5 M	ud	665.51
RDU-241	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/300/12,00 M	ud	853.83
RDU-242	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/10,50 M	ud	843.55
RDU-243	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/12,00 M	ud	1,066.18
RDU-244	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T D/150/10,50 M	ud	450.23
RDU-245	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T D/200/12,00 M	ud	597.51
RDU-246	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/13,5 M	ud	1,256.38
RDU-247	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-1,5/1000/12 M	ud	1,493.49
RDU-248	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-1,5/1000/13,5 M	ud	1,682.15
RDU-249	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-4,5/2000/12 M	ud	2,664.71
RDU-250	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-6/3000/12 M	ud	3,548.09
RDU-251	POSTE POLIMÉRICO H= 4,00M ÚTIL, COLUNA CÔNICA RETA EM FIBRA DE VIDRO, COM PORTA DE ACESSO AOS CABOS H= 1,00M DO SOLO, TOPO Ø 60 MM PARA ENCAIXE DA LUMINÁRIA.	ud	693.73
RDU-252	PROTETOR DE BUCHA AT 15 KV	ud	11.52
RDU-254	SAPATILHA	ud	1.89
RDU-255	SUPORTE "C" (NTC-81-3969) 15/35KV	ud	97.95
RDU-256	SUPORTE DE TRANSFORMADOR 195X100 MM	ud	70.56
RDU-257	SUPORTE HORIZONTAL (COPEL) 13,8 / 34,5KV	ud	49.50
RDU-258	SUPORTE L	ud	14.11
RDU-259	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,5 MM²	ud	0.29
RDU-260	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM²	ud	1.44
RDU-261	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 4,0 A 6,0 MM²	ud	0.55
RDU-262	TUBO FG Ø 2" BARRA 6M	ud	176.30
RDU-263	TUBO FG Ø 3" BARRA 6M	ud	372.34
RDU-264	TUBO FG Ø 3/4" BARRA 6M	ud	73.50
RDU-265	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 100 W	ud	340.14
RDU-266	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 150 W	ud	407.56
RDU-267	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 250 W	ud	440.26
RDU-268	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 400 W	ud	481.73
RDU-269	LUMINÁRIA DECORATIVA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 150 W	ud	1,011.37
RDU-270	LUMINÁRIA DECORATIVA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 250 W	ud	1,027.46
RDU-271	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 70 W	ud	19.03
RDU-272	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 100 W	ud	23.48
RDU-273	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 150 W	ud	25.22
RDU-274	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 250 W	ud	30.99
RDU-275	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 400 W	ud	33.86
RDU-276	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 150W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	36.64
RDU-277	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 250W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	39.74
RDU-278	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 400W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	46.57
RDU-279	TRANSFORMADOR AUTOPROTEGIDO 13,2 KV - 45 KVA	ud	5,035.99
CÓDIGO	REDE DE DISTRIBUIÇÃO URBANA (RDU) - EXECUÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
	UNIDADE DE SERVIÇO		



CURITIBA

Nº 86 - SUPLEMENTO Nº 1 - ANO VI
CURITIBA, TERÇA-FEIRA, 9 DE MAIO DE 2017

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
US - 01	UNIDADE DE SERVIÇO SMOP (US-SMOP), COMPREENDENDO MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS E DE APOIO, PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO URBANA - RDU.	US	32.90
US - 02	UNIDADE DE SERVIÇO SMOP (US-SMOP), COMPREENDENDO MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS E DE APOIO, PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS.	US	23.81



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS - SMOP TABELA DE CUSTOS UNITÁRIOS - ABRIL / 2017			
SEM DESONERAÇÃO			
Valores em Reais			
GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
GAP-1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	m³	52.95
GAP-2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS	m³	8.75
GAP-3	REATERRO MANUAL DE VALAS C/APILOAMENTO	m³	28.24
GAP-4	REATERRO MECÂNICO DE VALAS C/APILOAMENTO	m³	5.83
GAP-5	COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SAPO MECÂNICO	m³	11.49
GAP-6	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL EM CAMINHÃO	m³	1.27
GAP-7	CARGA MANUAL DE MATERIAL EM CAMINHÃO	m³	5.88
GAP-8	MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA ATERRO (S/TRANSPORTE)	m³	3.74
GAP-9	TRANSP. DE MATERIAIS DMT ATÉ 500m	m³	1.52
GAP-10	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 501 a 1.000m	m³	1.87
GAP-11	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 1.001 a 5.000m	m³	4.69
GAP-12	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 5.001 a 10.000m	m³	8.22
GAP-13	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 10.001 a 15.000m	m³	11.74
GAP-14	TRANSP. DE MATERIAIS DMT 15.001 a 20.000m	m³	15.27
GAP-15	TRANSP. DE MATERIAIS DMT ACIMA DE 20.001m	m³.km	0.76
GAP-16	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,20 M SIMPLES P.S.	m	23.88
GAP-17	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,30 M SIMPLES P.S.	m	28.62
GAP-18	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,40 M SIMPLES P.S.	m	37.75
GAP-19	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,40 M ARMADO P.A-1	m	57.35
GAP-20	FORNEC/ASSENT. MEIA CANA DE CONCRETO Ø 0,40 M	m	27.43
GAP-21	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,50M SIMPLES P.S.	m	59.63
GAP-22	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,50M P.A-1	m	82.54
GAP-23	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,60M SIMPLES P.S.	m	68.13
GAP-24	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,60M P.A-1	m	92.83
GAP-25	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,80M P.A-1	m	152.84
GAP-26	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 0,80M P.A-2	m	188.23
GAP-27	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,00M P.A-1	m	225.85
GAP-28	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,00M P.A-2	m	294.23
GAP-29	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,20M P.A-1	m	332.02
GAP-30	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,20M P.A-2	m	409.81
GAP-31	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,50M P.A-1	m	540.38
GAP-32	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,50M P.A-2	m	649.33
GAP-33	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 1,80M P.A-2	m	1.030.31
GAP-34	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 2,00M P.A-2	m	1.498.04
GAP-35	FORNEC/ASSENT. TUBO DE CONCRETO Ø 2,20M P.A-2	m	1.859.62
GAP-36	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,20M	m	4.83
GAP-37	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,30M	m	4.83
GAP-38	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,40M	m	5.80
GAP-39	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,50M	m	7.47
GAP-40	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,60M	m	7.69
GAP-41	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,80M	m	8.02
GAP-42	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,00M	m	11.43
GAP-43	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,20M	m	21.73
GAP-44	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,50M	m	31.91
GAP-45	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,80M	m	50.08
GAP-46	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 2,00M	m	66.77
GAP-47	ARRANCAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 2,20M	m	108.99
GAP-48	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,20M	m	5.96
GAP-49	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,30M	m	6.05
GAP-50	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,40M	m	7.31
GAP-51	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,50M	m	11.34
GAP-52	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,60M	m	12.15
GAP-53	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0,80M	m	13.68
GAP-54	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,00M	m	23.20
GAP-55	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,20M	m	38.14



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
GAP-56	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,50M	m	59.11
GAP-57	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,80M	m	93.66
GAP-58	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 2,00M	m	127.31
GAP-59	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø 2,20M	m	202.89
GAP-60	CAIXA DE CAPTAÇÃO SEM GRELHA	ud	530.83
GAP-61	CAIXA DE CAPTAÇÃO C/GRELHA DE CONCRETO ARMADO	ud	591.77
GAP-62	CAIXA DE CAPTAÇÃO DUPLA C/GRELHA DE CONCRETO ARMADO	ud	873.30
GAP-63	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	726.93
GAP-64	CAIXA DE CAPTAÇÃO DUPLA C/GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,143.62
GAP-65	FORNEC/ASSENT. DE GRELHA DE CONCRETO ARMADO	ud	70.97
GAP-66	FORNEC/ASSENT. DE GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	206.13
GAP-67	FORNEC/COLOCAÇÃO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	299.41
GAP-68	FORNEC/ASSENT. DE BOCA DE LOBO	ud	32.44
GAP-69	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 0,40M	ud	843.40
GAP-70	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 0,50M	ud	1,018.70
GAP-71	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 0,60M	ud	1,020.81
GAP-72	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 0,80M	ud	1,423.88
GAP-73	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 1,00M	ud	1,656.40
GAP-74	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 1,20M	ud	1,915.16
GAP-75	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 1,50M	ud	2,663.07
GAP-76	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 1,80M	ud	3,037.60
GAP-77	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 2,00M	ud	4,143.65
GAP-78	CAIXA DE LIGAÇÃO P/ TUBO DE Ø 2,20M	ud	4,527.64
GAP-79	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,40M E ALTURA ATÉ 0,50m	ud	1,233.13
GAP-80	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,40M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,0M	ud	1,624.08
GAP-81	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,40M E ALTURA DE 1,0M ATÉ 1,50M	ud	2,012.18
GAP-82	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,40M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	2,408.35
GAP-83	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,50M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	1,448.12
GAP-84	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,50M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	1,883.58
GAP-85	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,50M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	2,319.44
GAP-86	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,50M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	2,748.87
GAP-87	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,60M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	1,496.36
GAP-88	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,60M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	1,971.51
GAP-89	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,60M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	2,067.11
GAP-90	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,60M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	2,922.62
GAP-91	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,80M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	1,945.97
GAP-92	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,80M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	2,467.66
GAP-93	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,80M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	2,982.91
GAP-94	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 0,80M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	3,504.19
GAP-95	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,00M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	2,217.37
GAP-96	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,00M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	2,778.75
GAP-97	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,00M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	3,340.13
GAP-98	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,00M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	3,901.51
GAP-99	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,20M E ALTURA ATÉ 0,50M	ud	2,428.97
GAP-100	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,20M E ALTURA DE 0,50M ATÉ 1,00M	ud	3,123.33
GAP-101	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,20M E ALTURA DE 1,00M ATÉ 1,50M	ud	3,724.41
GAP-102	CAIXA DE QUEDA P/ TUBO DE Ø 1,20M E ALTURA DE 1,50M ATÉ 2,00M	ud	4,331.93
GAP-103	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE ATÉ Ø 0,60M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	1,670.35
GAP-104	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 0,80 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	1,829.15
GAP-105	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,075.40
GAP-106	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,259.23
GAP-107	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,066.74
GAP-108	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 1,80 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,441.18
GAP-109	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 2,00 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,512.82
GAP-110	POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 2,20 M C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,896.81
GAP-111	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE ATÉ Ø 0,60 M, ALTURA DE 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,145.91
GAP-112	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,60 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,627.90
GAP-113	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,60 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,103.45
GAP-114	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,60 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,579.00



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
GAP-115	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,80 M, ALTURA ATÉ 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,364.96
GAP-116	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,80 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,880.21
GAP-117	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,80 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,401.90
GAP-118	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS ATÉ Ø 0,80 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,917.15
GAP-119	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA ATÉ 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,636.78
GAP-120	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,195.30
GAP-121	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,759.13
GAP-122	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,320.51
GAP-123	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M, ALTURA ATÉ 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	2,627.90
GAP-124	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,429.71
GAP-125	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,012.52
GAP-126	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,20 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,588.90
GAP-127	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M, ALTURA ATÉ 0,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	3,822.99
GAP-128	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M, ALTURA DE 0,50 M A 1,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	4,580.92
GAP-129	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M, ALTURA DE 1,00 M A 1,50 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	5,338.85
GAP-130	POÇO DE VISITA C/ QUEDA P/ TUBOS DE Ø 1,50 M, ALTURA DE 1,50 M A 2,00 M, C/ TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO	ud	6,096.78
GAP-131	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA ATÉ 1,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,283.00
GAP-132	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 1,50 M ATÉ 2,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,617.81
GAP-133	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,952.60
GAP-134	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA ATÉ 1,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,586.99
GAP-135	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA DE 1,50 M ATÉ 2,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,992.28
GAP-136	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,397.57
GAP-137	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,80 M, ALTURA ATÉ 2,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	1,875.59
GAP-138	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,80 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,394.92
GAP-139	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 0,80 M, ALTURA DE 2,50 M ATÉ 3,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,870.68
GAP-140	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA ATÉ 2,50 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,287.81
GAP-141	CAIXA DE CAPTAÇÃO CONJUGADA SIMPLES P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 2,50 M ATÉ 3,00 M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	ud	2,763.58
GAP-142	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 1,50 M ATÉ 2,00 M	ud	2,448.04
GAP-143	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M	ud	2,988.97
GAP-144	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,40 M, ALTURA DE 2,50 M ATÉ 3,00 M	ud	3,532.30
GAP-145	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA DE 1,50 M ATÉ 2,00 M	ud	2,412.83
GAP-146	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 0,60 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M	ud	2,948.20
GAP-147	CAIXA COLETORA DE SARJETA COM GRELHA DE CONCRETO P/ TUBOS DE Ø 1,00 M, ALTURA DE 2,00 M ATÉ 2,50 M	ud	2,803.02
GAP-148	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 0,40 M	ud	628.24
GAP-149	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 0,60 M	ud	1,304.23
GAP-150	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 0,80 M	ud	1,534.18
GAP-151	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 1,00 M	ud	2,372.49
GAP-152	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 1,20 M	ud	3,439.63
GAP-153	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 1,50 M	ud	6,270.35
GAP-154	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 1,80 M	ud	8,047.51
GAP-155	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 2,00 M	ud	8,627.63
GAP-156	BOCA DE BUEIRO COM ABA PARA TUBO DE Ø 2,20 M	ud	9,243.22
GAP-157	LASTRO DE MOLEDO PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS	m³	90.75



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
GAP-158	LASTRO DE PEDRA AMARROADA	m³	100.25
GAP-159	LASTRO DE BRITA	m³	102.00
GAP-160	COLCHÃO DE AREIA	m³	105.00
GAP-161	CIMBRAMENTO DE GALERIA RETANGULAR	m³	26.07
GAP-162	CIMBRAMENTO PARA PONTES	m³	40.53
GAP-163	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DURO	m³	63.67
GAP-164	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DURO	m³	9.98
GAP-165	ALVENARIA COM PEDRA DE MÃO ARGAMASSADA	m³	391.18
GAP-166	CONCRETO MAGRO	m³	346.18
GAP-167	CONCRETO CICLÓPICO	m³	317.25
GAP-168	CONCRETO Fck= 15,0 Mpa COM BETONEIRA	m³	392.34
GAP-169	CONCRETO Fck= 18,0 Mpa COM BETONEIRA	m³	404.01
GAP-170	CONCRETO Fck= 20,0 Mpa COM BETONEIRA	m³	407.54
GAP-171	CONCRETO USINADO Fck= 9,0 Mpa APLICADO	m³	358.03
GAP-172	CONCRETO USINADO Fck= 10,0 Mpa APLICADO	m³	363.70
GAP-173	CONCRETO USINADO Fck= 15,0 Mpa APLICADO	m³	372.63
GAP-174	CONCRETO USINADO Fck= 18,0 Mpa APLICADO	m³	378.48
GAP-175	CONCRETO USINADO Fck= 20,0 Mpa APLICADO	m³	385.95
GAP-176	CONCRETO USINADO Fck= 25,0 Mpa APLICADO	m³	392.93
GAP-177	CONCRETO USINADO Fck= 30,0 Mpa APLICADO	m³	403.40
GAP-178	CONCRETO USINADO Fck= 35,0 Mpa APLICADO	m³	415.20
GAP-179	FORMA DE MADEIRA	m²	58.68
GAP-180	FORMA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 12mm	m²	64.52
GAP-181	FERRAGEM CA-50	kg	6.44
GAP-182	FERRAGEM CA-60	kg	6.35
GAP-183	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m³	453.76
GAP-184	ESGOTAMENTO CONTÍNUO D'ÁGUA	h	4.93
GAP-185	DRENAGEM C/TUBO DE PVC Ø 75 MM	m	18.33
GAP-186	DRENAGEM C/TUBO DE PVC Ø 100MM	m	20.38
GAP-187	MANTA GEOTÊXTIL RT - 7 COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 7 KN / M	m²	2.84
GAP-188	MANTA GEOTÊXTIL RT-10 COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 10 KN / M	m²	3.74
GAP-189	MANTA GEOTÊXTIL RT-14 COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 14 KN / M	m²	4.81
GAP-190	GABIÃO TIPO CAIXA, MALHA HEXAGONAL 8 X 10 CM LIGA ZN/AL, H= 0,50 M	m³	493.57
GAP-191	GABIÃO TIPO CAIXA, MALHA HEXAGONAL 8 X 10 CM LIGA ZN/AL, H= 1,00 M	m³	424.16
GAP-192	GABIÃO TIPO CAIXA, MALHA HEX. 8 X 10 CM LIGA ZN/AL, REVEST. PVC H= 0,50 M	m³	560.52
GAP-193	GABIÃO TIPO CAIXA, MALHA HEX. 8 X 10 CM LIGA ZN/AL, REVEST. PVC H= 1,00 M	m³	462.66
GAP-194	GABIÃO TIPO COLCHÃO, MALHA HEX. 6X8CM, LIGA ZN/AL REVEST. PVC E= 170MM	m²	108.05
GAP-195	GABIÃO TIPO COLCHÃO, MALHA HEX. 6X8CM, LIGA ZN/AL REVEST. PVC E= 230MM	m²	127.73
GAP-196	GABIÃO TIPO COLCHÃO, MALHA HEX. 6X8CM, LIGA ZN/AL REVEST. PVC E= 300MM	m²	151.34
GAP-197	ESCORAMENTO LATERAL DE VALAS	m²	56.88
GAP-198	LACRE DE CAIXA DE CAPTAÇÃO NA PISTA/NO PASSEIO	ud	306.19
TERRAPLENAGEM			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
TER-1	ESCAVAÇÃO E CARGA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	3.74
TER-2	ESCAVAÇÃO E CARGA EM MATERIAL DE BAIXA RESISTÊNCIA	m³	4.99
TER-3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL EM CAMINHÃO	m³	1.27
TER-4	MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA ATERRO (S/ TRANSPORTE)	m³	3.74
TER-5	ESPALHAMENTO DO MATERIAL PARA ATERRO	m³	0.79
TER-6	COMPACTAÇÃO DE ATERRO	m³	1.96
TER-7	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT ATÉ 500 M	m³	1.52
TER-8	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 501 a 1.000 M	m³	1.87
TER-9	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 1.001 a 5.000 M	m³	4.69
TER-10	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 5.001 a 10.000 M	m³	8.22
TER-11	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 10.001 a 15.000 M	m³	11.74
TER-12	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT 15.001 a 20.000 M	m³	15.27
TER-13	TRANSP. MAT. C/ CAMINHÃO BASC. DMT ACIMA DE 20.001 M	m³.km	0.76
TER-14	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	0.89
TER-15	COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	0.47
TER-16	ATERRO COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA CONFINAMENTO DE MEIO-FIO	m³	17.17
PAVIMENTAÇÃO			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAV-1	SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM AREIA	m³	69.19
PAV-2	EXECUÇÃO DE SUB BASE DE SAIBRO COMPACTADO	m³	62.21
PAV-3	EXECUÇÃO DE SUB BASE DE MOLEDO COMPACTADO	m³	67.96
PAV-4	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA 4A COMPACTADA	m³	81.78
PAV-5	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA	m³	91.82
PAV-6	EXECUÇÃO DE BASE DE MACADAME HIDRÁULICO	m³	113.04



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAV-7	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA TRATADA COM ADIÇÃO DE 3% DE CIMENTO (BGTC)	m³	124.34
PAV-8	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA TRATADA COM ADIÇÃO DE 4% DE CIMENTO (BGTC)	m³	134.07
PAV-9	FRESAGEM DO PAVIMENTO COM VARREÇÃO, LAVAGEM E TRANSPORTE	m³	135.55
PAV-10	RECICLAGEM DO PAVIMENTO COM ADIÇÃO DE BRITA GRADUADA E 3% DE CIMENTO.	m³	91.30
PAV-11	RECICLAGEM DO PAVIMENTO COM ADIÇÃO DE BRITA GRADUADA E 4% DE CIMENTO.	m³	98.50
PAV-12	PINTURA DE LIGAÇÃO C/ EMULSÃO RM -1C	m²	1.97
PAV-13	PINTURA DE LIGAÇÃO C/ EMULSÃO RR-1C	m²	1.82
PAV-14	PINTURA DE LIGAÇÃO C/ EMULSÃO RR-2C	m²	1.88
PAV-15	IMPRIMAÇÃO C/ EMULSÃO RM -1C	m²	3.35
PAV-16	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	m²	5.04
PAV-17	EXECUÇÃO DE TSB SIMPLES COM CAPA SELANTE	m²	11.05
PAV-18	EXECUÇÃO DE TSB DUPLO COM CAPA SELANTE	m²	17.79
PAV-19	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO A FRIO POSTO USINA	t	174.05
PAV-20	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO A FRIO	m³	446.72
PAV-21	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "A" POSTO USINA	t	194.87
PAV-22	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "A"	m³	545.13
PAV-23	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "B" POSTO USINA	t	209.21
PAV-24	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "B"	m³	580.55
PAV-25	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "C" POSTO USINA	t	214.21
PAV-26	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "C"	m³	592.90
PAV-27	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA ESPECIAL (FINA) POSTO USINA	t	224.07
PAV-28	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA ESPECIAL (FINA)	m³	617.26
PAV-29	CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "C" COM BORRACHA POSTO USINA	t	229.83
PAV-30	REVESTIMENTO COM CONCRETO BETUMINOSO PRÉ-MISTURADO USINADO A QUENTE FAIXA "C" COM BORRACHA	m³	631.49
PAV-31	EXECUÇÃO DE RECAPE COM LAMA ASFÁLTICA, ESP. 1,0 A 1,5 CM	m²	7.71
PAV-32	MICROREVESTIMENTO A FRIO COM POLÍMERO E=15 MM	m²	11.91
PAV-33	CONCRETO COMPACTADO A ROLO FCTMK= 1,5 MPA	m³	215.22
PAV-34	PLACA DE CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND FCTMK= 4,5 MPA COM RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES, INCLUSIVE FORMA METÁLICA	m³	321.62
PAV-35	PLACA DE CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND FCTMK= 5,5 MPA COM RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES, INCLUSIVE FORMA METÁLICA	m³	331.19
PAV-36	PLACA DE CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND FctmK=4,5 MPA C/RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES E ADIÇÃO DE FIBRA DE POLIPROPILENO, INCLUSIVE FORMA METÁLICA	m³	335.52
PAV-37	PLACA DE CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND FctmK=5,5 MPA C/RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES E ADIÇÃO DE FIBRA DE POLIPROPILENO, INCLUSIVE FORMA METÁLICA	m³	345.09
PAV-38	PLACA DE CONCRETO FCTMK=4,5 MPA COM PAVIMENTADORA	m³	281.87
PAV-39	PLACA DE CONCRETO FCTMK=5,5 MPA COM PAVIMENTADORA	m³	291.44
PAV-40	PLACA DE CONCRETO FCK=30,0 MPA COM RÉGUA VIBRATÓRIA SIMPLES E FORMA METÁLICA	m³	308.59
PAV-41	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA	m²	1.38
PAV-42	CURA ÚMIDA DE PLACA DE CONCRETO	m²	2.15
PAV-43	CURA QUÍMICA DE PLACA DE CONCRETO	m²	2.80
PAV-44	TELA SOLDADA MALHA 10X10 CM FIO Ø 4,2 MM	m²	11.41
PAV-45	TELA SOLDADA INFERIOR MALHA 10 X 10 CM FIO Ø 5,6 MM	m²	20.68
PAV-46	JUNTA TRANSVERSAL, INCLUSIVE CORTE, TRELIÇA AÇO CA-25 ø 25mm, CORDÃO DE POLIPROPILENO E SELANTE	m	58.03
PAV-47	JUNTA TRANSVERSAL, INCLUSIVE CORTE, TRELIÇA AÇO CA-25 ø 32mm, CORDÃO DE POLIPROPILENO E SELANTE	m	83.13
PAV-48	JUNTA LONGITUDINAL, INCLUSIVE CORTE, AÇO CA-50 ø 10mm, CORDÃO DE POLIPROPILENO E SELANTE	m	16.19
PAV-49	JUNTA DE PRÉ-FISSURAÇÃO PARA BGTC, INCLUSIVE CORTE, MANTA GEOTÊXTIL E PINTURA DE LIGAÇÃO	m	6.41
PAV-50	REVESTIMENTO C/ PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM AREIA	m²	74.34
PAV-51	REVESTIMENTO C/ PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM ARGAMASSA	m²	92.47
PAV-52	FORNEC/ASSENT. DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO COM SARJETA	m	40.57
PAV-53	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO GUIA ALTA COM SARJETA PADRÃO PMC	m	36.74
PAV-54	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO GUIA BAIXA COM SARJETA PADRÃO PMC	m	33.39
PAV-55	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO GUIA ALTA SEM SARJETA PADRÃO PMC	m	29.41
PAV-56	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO GUIA BAIXA SEM SARJETA PADRÃO PMC	m	26.06
PAV-57	FORNEC/ASSENT. DE MEIO-FIO DE GRANITO RETO	m	63.39



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAV-58	FORNEC/ASSENT. DE MEIO-FIO DE GRANITO CURVO	m	97.17
PAV-59	FORNEC/ASSENT. SARJETA C/ 01 PARALELEPÍPEDO REJUNTADO	m	16.49
PAV-60	FORNEC/ASSENT. SARJETA C/ 02 PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS	m	36.50
PAV-61	ARRANC. MANUAL DE PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM AREIA	m²	10.59
PAV-62	ARRANC. MANUAL DE PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM ARGAMASSA	m²	14.12
PAV-63	ARRANC. DE MEIO FIO DE CONCRETO	m	9.88
PAV-64	ARRANC. DE MEIO FIO DE GRANITO	m	14.12
PAV-65	ARRANC. DE SARJETA COM 01 PARALELEPÍPEDO REJUNTADO	m	5.29
PAV-66	ARRANC. DE SARJETA COM 02 PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS	m	7.06
PAV-67	ARRANC./REASSENT. DE PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM AREIA	m²	44.13
PAV-68	ARRANC./REASSENT. DE PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS COM ARGAMASSA	m²	65.79
PAV-69	ARRANC./REASSENT. MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM SARJETA	m	29.73
PAV-70	ARRANC./REASSENT. DE MEIO-FIO DE GRANITO	m	35.51
PAV-71	ARRANC./REASSENT. SARJETA COM 01 PARALELEPÍPEDO REJUNTADO	m	15.79
PAV-72	ARRANC./REASSENT. SARJETA COM 02 PARALELEPÍPEDOS REJUNTADOS	m	31.56
PAV-73	DRENAGEM SUPERFICIAL C/ BRITA 0,30 X 0,40M SOB MEIO FIO	m	37.04
PAV-74	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO C/ COMPRESSOR E MARTELETE	m³	109.73
PAV-75	ARRANC. E CARGA DE CAPA ASFÁLTICA COM ESCAVADEIRA	m³	21.39
PAV-76	ARRANC. E CARGA MECÂNICA DE PARALELEPÍPEDOS	m²	2.13
PAV-77	VARREÇÃO E LAVAGEM DA PISTA	m²	0.33
PAV-78	CORTE PAV.ASF./ CONCRETO COM SERRA DIAMANTADA E=6MM PROF: ATÉ 5CM	m	4.40
PAV-79	CORTE PAV.ASF./ CONCRETO COM SERRA DIAMANTADA E=6MM PROF: ATÉ 10CM	m	6.13
PAV-80	SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM AREIA (MATERIAL RECICLADO)	m³	53.52
PAV-81	EXECUÇÃO DE SUBBASE DE MOLEDO (RACHÃO RECICLADO) COMPACTADO	m³	60.65
PAV-82	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA 4A RECICLADA COMPACTADA	m³	59.51
PAV-83	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO RECICLADO GUIA ALTA COM SARJETA PADRÃO PMC	m	21.05
PAV-84	MEIO-FIO EXTRUSADO DE CONCRETO RECICLADO GUIA ALTA SEM SARJETA PADRÃO PMC	m	11.57
PAV-85	EXECUÇÃO DE SUB-BASE COM SAIBRO (BICA CORRIDA) COMPACTADO, MATERIAL RECICLADO DA CONSTRUÇÃO CIVIL, CFE DECRETO LEI MUNICIPAL Nº 852.	m³	42.41
PAV-86	FORN/ASSENTAMENTO MEIO-FIO CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM SARJETA SEM LASTRO DE CONCRETO.	m	35.35
PAV-87	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO CM-IMPRIMAÇÃO (EAI)	m²	4.18
SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAI-1	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE PASSEIOS	m²	2.64
PAI-2	REGULARIZAÇÃO / COMPACTAÇÃO MANUAL DE PASSEIOS	m²	5.29
PAI-3	FORN/ASSENT. LAJOTA DE CONCRETO 45 X 45 X 5CM C/ LASTRO DE AREIA	m²	52.42
PAI-4	FORN/ASSENT. BLOCOS SEXTAVADOS DE CONCRETO e= 8,0 CM	m²	74.28
PAI-5	FORN/ASSENT. BLOCOS SEXTAVADOS DE CONCRETO e= 10,0 CM	m²	86.34
PAI-6	FORN/ASSENT. LOUSAS DE GRANITO	m²	80.42
PAI-7	FORN/ASSENT. PETIT-PAVET	m²	80.16
PAI-8	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 6,0 CM COR NATURAL	m²	64.25
PAI-9	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 6,0 CM COR PRETA	m²	72.98
PAI-10	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 8,0 CM COR NATURAL	m²	70.80
PAI-11	FORN/ASSENT. BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER E= 8,0 CM COR PRETA	m²	80.17
PAI-12	FORN/ASSENT. LAJOTA TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, MEDINDO 40X40X3,5 CM	m²	92.80
PAI-13	FORN/ASSENT. DE PISO DE GRANITO RECONSTITUÍDO EM CONCRETO, MEDINDO 40 X 40X 3,5CM, REF. TECNOGRAN MOD. PIAZZA SIENA OU SIMILAR, COR CINZA	m²	109.54
PAI-14	FORN/ASSENT. DE PISO DE GRANITO RECONSTITUÍDO EM CONCRETO, MEDINDO 40 X 40X 3,5CM, REF. TECNOGRAN MOD. PIAZZA SIENA OU SIMILAR, NAS CORES GRAFITE OU PRETO	m²	109.54
PAI-15	FORN/ASSENT. DE PISO DE GRANITO RECONSTITUÍDO EM CONCRETO, MEDINDO 40 X 40X 3,5CM, REF. TECNOGRAN MOD. PIAZZA SIENA OU SIMILAR, NAS CORES VERMELHO, AMARELO OU BEGE	m²	109.54
PAI-16	FORN/ASSENT. DE GUIA EM CONCRETO PARA PAVER 9 X19 X 39 CM	m	23.42
PAI-17	FORN/ASSENT. FINCADINHA DE GRANITO 8 X 15 CM	m	31.71
PAI-18	VIGUETA EM CONCRETO MOLDADA "IN-LOCO" 8,0 X 6,0 CM PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM PAVER	m	10.09
PAI-19	VIGUETA EM CONCRETO MOLDADA "IN-LOCO" 8,0 X 8,0 CM PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM PAVER	m	11.89
PAI-20	FORN/PLANTIO DE GRAMA EM LEIVAS C/ TERRA PRETA	m²	10.57
PAI-21	FORN/ESPALHAMENTO DE TERRA PRETA	m³	44.32
PAI-22	ARRANCAMENTO DE LAJOTA DE CONCRETO 45 X 45 X 5 CM	m²	4.04
PAI-23	ARRANCAMENTO DE BLOCO SEXTAVADO DE CONCRETO	m²	8.08
PAI-24	ARRANCAMENTO DE LOUSAS DE GRANITO	m²	8.08
PAI-25	ARRANCAMENTO DE PETIT-PAVET	m²	8.08
PAI-26	ARRANCAMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER	m²	8.08
PAI-27	ARRANCAMENTO DE LAJOTA TÁTIL 40 X 40 X 3,5CM	m²	4.04
PAI-28	ARRANCAMENTO DE FINCADINHA DE GRANITO	m	4.04
PAI-29	ARRANCAMENTO DE GRAMA EM LEIVAS	m²	3.00



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
PAI-30	ARRANC/REASSENT. LAJOTAS DE CONCRETO 45 X 45 X 5 CM	m²	33.52
PAI-31	ARRANC/REASSENT. BLOCOS SEXTAVADOS ESP = 8,0 CM	m²	39.17
PAI-32	ARRANC/REASSENT. BLOCOS SEXTAVADOS ESP = 10,0 CM	m²	40.31
PAI-33	ARRANC/REASSENT. LOUSAS DE GRANITO	m²	56.51
PAI-34	ARRANC/REASSENT. PETIT-PAVET	m²	65.08
PAI-35	ARRANC/REASSENT. DE BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER	m²	35.02
PAI-36	ARRANC/REASSENT. DE LAJOTA TÁTIL 40 X 40 X 3,5CM	m²	38.15
PAI-37	ARRANC/REASSENT. DE FINCADINHA DE GRANITO	m	13.25
PAI-38	ARRANC/REASSENT. GRAMA EM LEIVAS C/ TERRA PRETA	m²	9.22
PAI-39	LIMPEZA DE LAJOTA DE CONCRETO 45 X 45 X 5CM	m²	4.05
PAI-40	LIMPEZA DE BLOCO SEXTAVADO REJUNTADO COM AREIA	m²	5.29
PAI-41	LIMPEZA DE BLOCO SEXTAVADO REJUNTADO COM ARGAMASSA	m²	7.94
PAI-42	LIMPEZA DE LOUZINHA DE GRANITO	m²	7.58
PAI-43	LIMPEZA DE PETIT-PAVET	m²	7.58
PAI-44	LIMPEZA DE BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER	m²	3.53
PAI-45	LIMPEZA DE LAJOTA TÁTIL 40 X 40 X 3,5CM	m²	5.29
PAI-46	LIMPEZA DE PARALELEPÍPEDO REJUNTADO COM AREIA	m²	6.17
PAI-47	LIMPEZA DE PARALELEPÍPEDO REJUNTADO COM ARGAMASSA	m²	9.88
PAI-48	LIMPEZA DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	m	7.76
PAI-49	LIMPEZA DE MEIO-FIO DE GRANITO	m	8.47
PAI-50	LIMPEZA DE FINCADINHA DE GRANITO	m	4.05
PAI-51	IMPLANTAÇÃO DE RAMPAS PARA DEFICIENTE, COM LAJOTA TÁTIL DE ALERTA NAS LATERAIS, INCLUSIVE PINTURA, MEDINDO: 2,20 X 1,20 X 1,80 M.	ud	586.55
PAI-52	IMPLANTAÇÃO DE RAMPAS PARA DEFICIENTE, COM 03 LAJOTAS TÁTIL DE ALERTA, SEM PINTURA, MEDINDO: 2,20 X 1,20 X 1,80 M.	ud	270.90
PAI-53	IMPLANTAÇÃO DE RAMPAS PARA DEFICIENTE, COM 03 LAJOTAS TÁTIL DE ALERTA, SEM PINTURA, MEDINDO: 1,20 X 2,20 X 1,20 M.	ud	221.38
PAI-54	EXECUÇÃO DE RAMPAS DE ACESSO EM CANTEIROS DIVISORES OU PASSEIOS ESTREITOS, EM CONCRETO MOLDADO "IN-LOCO", INCLUINDO MALHA DE FERRO	m²	61.65
PAI-55	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL, INCLUSIVE REMOÇÃO DE ENTULHOS	m²	0.22
PAI-56	CORTE DE ÁRVORES Ø ATÉ 0,20 M, INCLUSIVE DESTOCAMENTO E TRANSPORTE	ud	51.52
PAI-57	CORTE DE ÁRVORES Ø 0,20 M ATÉ 0,40 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	103.05
PAI-58	CORTE DE ÁRVORES Ø 0,40 M ATÉ 0,60 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	137.40
PAI-59	CORTE DE ÁRVORES Ø 0,60 M ATÉ 0,80 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	276.70
PAI-60	CORTE DE ÁRVORES Ø 0,80 M ATÉ 1,00 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	364.07
PAI-61	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES Ø 0,20 M ATÉ 0,40 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	68.80
PAI-62	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES Ø 0,40 M ATÉ 0,60 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	117.18
PAI-63	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES Ø 0,60 M ATÉ 0,80 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	156.24
PAI-64	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES Ø 0,80 M ATÉ 1,00 M, INCLUSIVE TRANSPORTE	ud	234.37
PAI-65	REBAIXAMENTO DE POÇO DE VISITA NA PISTA	ud	111.16
PAI-66	REBAIXAMENTO DE POÇO DE VISITA NO PASSEIO	ud	63.22
PAI-67	LEVANTAMENTO DE POÇO DE VISITA NA PISTA	ud	245.64
PAI-68	LEVANTAMENTO DE POÇO DE VISITA NO PASSEIO	ud	153.87
PAI-69	REBAIXAMENTO DE CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO COM TAMPÃO DE F.F.F/CONCRETO NO PASSEIO	ud	86.23
PAI-70	LEVANTAMENTO DE CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO COM TAMPÃO DE F.F.F/CONCRETO NO PASSEIO	ud	97.86
PAI-71	REQUADRO DE CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO EM CONCRETO, PARA ACERTO COM LAJOTA DE CONCRETO VIBROPRENSADO 40 X 40 CM	ud	37.59
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ALO-01	VEÍCULO PARA FISCALIZAÇÃO DE OBRAS, INCLUINDO COMBUSTÍVEL, MANUTENÇÃO E SEGURO TOTAL	mês	2,057.30
ALO-02	ENCARREGADO DA OBRA	mês	4,255.36
ALO-03	ENGENHEIRO DA OBRA (RESIDENTE)	mês	14,716.98
ALO-04	APONTADOR	mês	3,076.46
ALO-05	VIGIA (01 POSTO)	mês	3,005.19
ALO-06	EQUIPE DE TOPOGRAFIA INCLUINDO EQUIPAMENTOS, PESSOAL E VEÍCULO.	mês	18,388.56
ALO-07	LABORATORISTA	mês	4,032.18
ALO-08	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	mês	3,306.36
ALO-09	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	mês	3,751.27
ALO-10	TÉCNICO AMBIENTAL	mês	3,323.95
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
MOB-01	MOBILIZAÇÃO MOTONIVELADORA 120H	ud	500.00
MOB-02	DESMOBILIZAÇÃO MOTONIVELADORA 120H	ud	500.00
MOB-03	MOBILIZAÇÃO RETROESCAVADEIRA	ud	500.00
MOB-04	DESMOBILIZAÇÃO RETROESCAVADEIRA	ud	500.00
MOB-05	MOBILIZAÇÃO CARREGADEIRA DE PNEUS 1,7m3	ud	500.00



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
MOB-06	DESMOBILIZAÇÃO CARREGADEIRA DE PNEUS 1,7m3	ud	500.00
MOB-07	MOBILIZAÇÃO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	ud	500.00
MOB-08	DESMOBILIZAÇÃO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	ud	500.00
MOB-09	MOBILIZAÇÃO ROLO COMPACTADOR TANDEN	ud	500.00
MOB-10	DESMOBILIZAÇÃO ROLO COMPACTADOR TANDEN	ud	500.00
MOB-11	MOBILIZAÇÃO ROLO COMPACTADOR DE PNEU AUTO PROPELIDO 25t	ud	500.00
MOB-12	DESMOBILIZAÇÃO ROLO COMPACTADOR DE PNEU AUTO PROPELIDO 25t	ud	500.00
MOB-13	MOBILIZAÇÃO VIBRO ACABADORA	ud	500.00
MOB-14	DESMOBILIZAÇÃO VIBRO ACABADORA	ud	500.00
MOB-15	MOBILIZAÇÃO FRESADORA	ud	500.00
MOB-16	DESMOBILIZAÇÃO FRESADORA	ud	500.00
INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ICO-01	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	259.42
ICO-02	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA 12 MM, DIMENSÕES DE 1,00 X 1,00 M	ud	117.31
ICO-03	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA 12 MM, DIMENSÕES DE 2,00 X 1,00 M	ud	210.43
ICO-04	LOCAÇÃO DE CONTAINER METÁLICO COM ESCRITÓRIO E BWC, MEDINDO 6,00 X 2,40 M H=2,30M	mês	465.00
ICO-05	LOCAÇÃO DE SANITÁRIO QUÍMICO C/ ENTREGA, RETIRADA E 02 LIMPEZAS SEMANAIS	mês	690.00
ICO-06	CAVALETE DE SINALIZAÇÃO 1,00 X 1,00 M PINTADO COM COR BRANCO E LARANJA	ud	169.57
ICO-07	CAVALETE DE SINALIZAÇÃO 2,00 X 1,00 M PINTADO COM COR BRANCO E LARANJA	ud	228.37
ICO-08	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC C/ PINTURA REFLETIVA h=0,75m	ud	25.51
EDIFICAÇÕES			B.D.I.=0,00%
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	
10000	SERVIÇOS PRELIMINARES		
10100	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		
010101U	MESTRE DE OBRAS	mês	6,410.50
010102U	ENGENHEIRO DA OBRA (RESIDENTE)	mês	14,716.98
10200	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
010201U	RETIRADA DE TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	m2	6.26
010202U	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO TIPO FRANCESA	m2	10.59
010203U	RETIRADA EST. MADEIRA P/ TELHAS FIBROCIMENTO	m2	19.74
010204U	RET. DE EST. DE MADEIRA. P/ TELHAS DE BARRO	m2	26.18
010205U	RETIRADA DE ALAMBRADO C/ MOURAO DE CONCRETO	m	23.11
010206U	RETIRADA DE TELA ALAMBRADO	m2	5.78
010207U	RETIRADA DE MOURAO DE CONCRETO	un	16.05
010208U	RETIRADA DE MURO PRE-FABRICADO H= 1,50 M	m	18.06
010209U	RETIRADA DE MURO PRE-FABRICADO H= 1,80 M	m	21.67
010210U	RETIRADA DE PISO CERÂMICO	m2	16.37
010211U	RETIRADA DE PISOS DE TACOS E PARQUETES DE MADEIRA	m2	17.91
010212U	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO	m2	11.07
010213U	ARRANCAMENTO DE CARPET	m2	2.65
010214U	APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO	m2	5.54
010215U	RETIRADA DE RODAPE CERAMICO	m	5.54
010216U	REMOCAO DE REVESTIMENTO DE PAREDES COM ARGAMASSA	m2	4.97
010217U	DEMOLICAO DE ALVENARIA 1/2 VEZ	m2	14.81
010218U	DEMOLICAO DE ALVENARIA 1 VEZ	m2	24.76
010219U	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	m3	218.88
010220U	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE AZULEJOS	m2	19.90
010221U	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	m3	477.55
010222U	DEMOLICAO DE CONCRETO ARMADO COM COMPRESSOR	m3	212.46
010223U	RETIRADA DE FORRO MADEIRA, INCL. TARUGAMENTO	m2	16.11
010224U	RETIRADA DE DIVISORIA DE MADEIRA	m2	24.17
010225U	RETIRADA DE ASSOALHO DE MADEIRA	m2	17.91
010226U	RETIRADA DE PISO VINILICO	m2	5.30
010227U	RETIRADA DE ESQUADRIA METALICA	m2	15.92
010228U	RET. DE PORTA MAD. 60/70/80X210CM C/ CAIXILHO	un	60.56
010229U	RETIRADA DE VASO SANITARIO	un	26.24
010230U	RETIRADA DE LAVATORIO DE LOUCA SEM COLUNA	un	15.34
010231U	RETIRADA DE LAVATORIO DE LOUCA COM COLUNA	un	26.24
010232U	RETIRADA DE CAIXA DE DESCARGA PLASTICA	un	14.13
010233U	RETIRADA DE TANQUE DE LAVAR EM CONCRETO	un	20.19
010234U	RETIRADA DE CHUVEIRO ELETRICO	un	10.09
010235U	RETIRADA DE LUMINARIA FLUORESCENTE 2 X 40 W	un	18.17
010236U	RETIRADA DE LUMINARIA FLUORESCENTE 4 X 40 W	un	22.20
010237U	RETIRADA DE LUMINARIA INCANDESCENTE	un	8.07
010238U	RETIRADA DE TELHA DE FIBROCIMENTO CANALETE 90	m2	22.85



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
010239U	RETIRADA DE VIDRO	m2	14.84
010240U	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS	m3	99.49
010241U	DEM. MURO ALV. 1/2 VEZ.C/ BALDR.,PILAR E CINTA	m2	30.76
010242U	CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHOS COM CACAMBA	m3	44.05
010243U	RETIRADA DE RODAPÉ DE MADEIRA	m	2.65
010244U	RETIRADA DE TESTEIRA DE MADEIRA	m	4.04
010245U	RETIRADA DE PORTA DE MADEIRA 60-70-80/2,10M (FOLHA)	un	16.15
010246U	RETIRADA DE DIVISÓRIA NAVAL	m2	16.15
010247U	RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA	m2	11.37
010248U	DEMOLIÇÃO DE PISO DE GRANITINA	m2	11.07
010249U	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ DE GRANITINA	m	5.54
010250U	RETIRADA DE CALHAS, RUFOS E CONDUTORES	m	7.06
010251U	RETIRADA DE FORRO DE PVC	m2	11.37
010252U	RETIRADA DE FORRO DE PVC, INCLUSIVE TARUGAMENTO	m2	16.11
010253U	RETIRADA DE ALAMBRADO C/ TUBO DE F.G. E TELA	m2	14.85
010260U	REMOÇÃO CAMADA VEGETAL C/ TRANSPORTE DMT: 10 KM	m2	2.78
010261U	CORTE DE ÁRVORES ATÉ Ø 20 CM, INCL. DESTOC. E TRANSPORTE	un	51.52
010262U	CORTE DE ÁRVORES COM Ø 20 A 40 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	103.05
010263U	CORTE DE ÁRVORES COM Ø 40 A 60 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	137.40
010264U	CORTE DE ÁRVORES COM Ø 60 A 80 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	276.70
010265U	DESTOC. ÁRVORES COM Ø 20 A 40 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	68.80
010266U	DESTOC. ÁRVORES COM Ø 40 A 60 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	117.18
010267U	DESTOC. ÁRVORES COM Ø 60 A 80 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	un	156.24
010268U	ROÇADA, INCLUSIVE REMOÇÃO DE ENTULHOS	m2	0.22
10400	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS		
010401U	BARRACAO	m2	154.17
010402U	TAPUME DE CHAPA COMPENSADA RESINADA 6 MM	m2	39.85
010403U	LOCACAO DA OBRA	m2	2.48
010404U	TAPUME CHAPA RES. 10 MM PINT.CFE. MOD. PMC	m2	45.18
010405U	PLACA DE OBRA	m2	259.42
010406U	INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISORIA	un	2,473.53
010407U	ENTRADA PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	un	353.39
010408U	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	un	1,440.49
20000	TRABALHOS EM TERRA		
20100	ESCAVAÇÕES E ATERROS		
020101U	ESCAVACAO MANUAL	m3	52.95
020102U	REATERRO COM APILOAMENTO	m3	28.24
020103U	LIMPEZA E REGULARIZACAO DE TERRENO	m2	7.06
30000	INFRA-ESTRUTURA		
30200	FUNDAÇÃO		
030201U	ESTACA TIPO BROCA D= 0,20 M	m	53.54
030202U	ESTACA TIPO BROCA D= 0,25 M	m	70.57
030203U	ESTACA TIPO BROCA D= 0,30 M	m	98.60
030204U	FORMA DE TABUAS DE PINHO	m2	58.68
030205U	CONCRETO MAGRO COM BETONEIRA	m3	346.18
030206U	CONCRETO USINADO FCK= 9,0 MPA	m3	358.03
030207U	CONCRETO USINADO FCK= 15,0 MPA	m3	372.63
030208U	CONCRETO FCK= 150 KG/CM2 COM BETONEIRA	m3	392.34
030209U	FERRAGEM CA-50 PARA CONCRETO ARMADO	kg	6.44
030210U	FERRAGEM CA-60 PARA CONCRETO ARMADO	kg	6.35
030211U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 15 X 15 CM	m	61.00
030212U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 16 X 16 CM	m	65.00
030213U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 18 X 18 CM	m	72.40
030214U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 20 X 20 CM	m	78.70
030215U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 23 X 23 CM	m	91.30
030216U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 26 X 26 CM	m	108.00
030217U	ESTACA PRE-MOLDADA CRAVADA SECAO 30 X 30 CM	m	129.80
030218U	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE BATE-ESTACAS	un	3,000.00
030219U	ARRASAMENTO DE ESTACA PRE-MOLDADA	un	24.14
030220U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,20 M	m	10.25
030221U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,25 M	m	12.25
030222U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,30 M	m	14.25
030223U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,40 M	m	20.25
030224U	PERFURAÇÃO MECÂNICA PARA ESTACA ESCAVADA Ø 0,50 M	m	27.25
40000	SUPERESTRUTURA		
40100	FORMAS - SUPERESTRUTURA		
040101U	FORMA COM CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 MM	m2	64.52
40200	ARMADURA - SUPERESTRUTURA		
040201U	FERRAGEM CA-50 PARA CONCRETO ARMADO	kg	6.44
040202U	FERRAGEM CA-60 PARA CONCRETO ARMADO	kg	6.35
40300	CONCRETO - SUPERESTRUTURA		
040301U	CONCRETO FCK= 150 KG/CM2 COM BETONEIRA	m3	392.34



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
040302U	CONCRETO USINADO FCK= 15,0 MPA	m3	372.63
040303U	CONCRETO USINADO FCK= 18,0 MPA	m3	378.48
040304U	CONCRETO USINADO FCK= 20,0 MPA	m3	385.95
040305U	CONCRETO USINADO FCK= 22,5 MPA	m3	389.45
040306U	CONCRETO USINADO FCK= 25,0 MPA	m3	392.93
040307U	CONCRETO USINADO FCK= 30,0 MPA	m3	403.40
040308U	CONCRETO USINADO FCK= 35,0 MPA	m3	415.20
40500	LAJES		
040501U	LAJE PRE-FABRICADA PARA FORROS COM CAPEAMENTO	m2	68.09
040502U	LAJE PRE-FABRICADA PARA PISOS COM CAPEAMENTO	m2	76.44
50000	IMPERMEABILIZAÇÃO E ISOLAÇÃO TÉRMICA		
50100	IMPERMEABILIZAÇÃO		
050101U	IMPERM. DE BALD. C/ PAP. ALCAT. E EMULSAO ASF. 1/2 VEZ	m	4.74
050102U	IMPERM. DE BALD. C/ PAP. ALCAT. E EMULSAO ASF. 1 VEZ	m	7.13
050103U	IMPERM.C/ 2 DEMAOS DE EMULSAO ASFÁLTICA	m2	17.84
050104U	IMPERM.C/ ARG. IMPERM. C/ APLIC. 2 DEMÃOS TINTA BETUMINOSA	m2	53.80
050105U	LONA PLÁSTICA PRETA	m2	1.38
60000	VEDAÇÃO		
60100	ALVENARIA		
060101U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 2 F. ESPELHO E=6CM S/ REVESTIMENTO	m2	56.62
060102U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 6 F. E=10CM S/ REVESTIMENTO	m2	57.39
060103U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 6 F. E=15CM S/ REVESTIMENTO	m2	70.81
060104U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 6 F. E=20CM S/ REVESTIMENTO	m2	98.39
060105U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 4 F. E=10CM S/ REVESTIMENTO	m2	66.17
060107U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 2 F. 1/2 VEZ A VISTA	m2	129.02
060108U	ALV. DE ELEVACAO TIJOLOS 2 F. 1 VEZ A VISTA	m2	236.49
060109U	ALV. DE EMBASAMENTO C/ TIJOLOS 6 Furos	m3	489.18
70000	COBERTURA		
70100	ESTRUTURA DE MADEIRA		
070101U	EST. DE MAD. P/ TELHAS FRANCESAS PINHO 2A	m2	74.38
070102U	EST. DE MAD. P/ TELHAS ONDULADAS - PINHO 2A	m2	55.63
070103U	EST. DE MAD. CAMBARÁ P/ TELHAS METÁLICAS E FIBROCIMENTO	m2	64.03
070104U	EST. DE MAD. CAMBARÁ P/ TELHAS DE BARRO	m2	85.41
70300	COBERTURA		
070301U	COBERTURA COM TELHA CERAMICA FRANCESA	m2	48.09
070302U	CUMEEIRA COM TELHA GOIVA	m	26.64
070303U	COBERTURA COM TELHA DE VIDRO TIPO FRANCESA	m2	408.73
070304U	COBERTURA C/ TELHA OND. DE FIBROC. E= 6 MM	m2	29.64
070305U	CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO	m	31.29
070306U	RUFO ESQUERDO DE FIBROCIMENTO	m	20.77
070307U	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO E= 8 MM	m2	37.31
070308U	CUMEEIRA NORMAL FIBROC. C/ PLACA VENTILACAO	m	58.85
070309U	TELHA CLARABOIA DE FIBROC 1,83X1,10M	un	133.60
070310U	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO E= 6 MM	m	31.03
070311U	CUMEEIRA ART. REBAIXADA FIBROC. E= 6 MM	m	26.55
070312U	ESPIGAO PLANO DE FIBROCIMENTO E= 6 MM	m	28.11
070313U	TESTEIRA DE PINHO 1" X 6" CEPILHADA DE 1A	m	9.64
070314U	TESTEIRA DE PINHO 1" X 8" CEPILHADA DE 1A	m	10.11
070315U	COBERTURA COM TELHA TRANSLUCIDA PERFIL ONDULADO 6 MM	m2	29.52
070316U	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO KALHETAO	m2	83.13
070317U	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO CANALETE 49	m2	74.51
070318U	PLACA PARA VENTILACAO PARA TELHA CANALETE 49	un	5.14
070319U	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO ROMANA	m2	42.33
070320U	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA CAPA E CANAL	m2	43.34
070321U	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO ROMANA ESMALTADA	m2	50.01
070322U	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO PORTUGUESA	m2	41.98
070323U	CUMEEIRA COM TELHA GOIVA ESMALTADA	m	40.80
070324U	CUMEEIRA AÇO ZINCADA PRÉ-PINT. 01 FACE P/ TELHAS OND. OU TRAPEZOIDAIS	m	31.07
070325U	CUMEEIRA AÇO ZINCADA PRÉ-PINT. 02 FACES P/ TELHAS OND. OU TRAPEZOIDAIS	m	37.70
070326U	TELHA DE AÇO ZINCADA E= 0,5 MM ONDULADA H= 17 MM	m2	33.55
070327U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5MM ONDULADA H= 17 MM PRÉ-PINT. 01 FACE	m2	40.14
070328U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5 MM ONDULADA H=17 MM PRÉ-PINT. 02 FACES	m2	48.19
070329U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5 MM TRAPEZOIDAL H= 40 MM	m2	33.28
070330U	TELHA FIBRA DE VIDRO TRANSLÚCIDA E= 1,5 MM PERFIL ONDULADA	m2	60.61
070331U	TELHA FIBRA DE VIDRO TRANSLÚCIDA E= 1,5 MM PERFIL TRAPEZOIDAL	m2	60.61
070332U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5 MM TRAPEZOIDAL H=40 MM PRÉ-PINT. 01 FACE	m2	40.14
070333U	TELHA AÇO ZINCADA E= 0,5 MM TRAPEZOIDAL H= 40MM PRÉ-PINT. 02 FACES	m2	48.19
070334U	CUMEEIRA EM AÇO ZINCADA PARA TELHA ONDULADA OU TRAPEZOIDAL	m	23.48
70400	FUNILARIA		
070401U	RUFO CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,15M COLOCADO	m	14.50
070402U	CALHA CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,30M COLOCADA	m	29.00
070403U	CALHA CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,4 M COLOCADA	m	38.70



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
070404U	CALHA CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,50M COLOCADA	m	48.40
070405U	CALHA CHAPA GALV. 26 CORTE= 0,6 M COLOCADA	m	58.10
070406U	CONDUTOR CHAPA GALV. 26 D=0,10M COLOCADO	m	29.00
80000	REVESTIMENTO DE PAREDES		
80100	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS		
080101U	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m2	6.28
080102U	EMB. C/ ARG. CIMENTO, CAL E AREIA TRACO 1:2:6	m2	24.41
080103U	REBOCO COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA	m2	17.56
080104U	AZUL BCO 15X15CM 1A ASSENT.C/CIM. COLANTE	m2	50.76
80200	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS		
080201U	CHAPISCO GROSSO	m2	9.83
080202U	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m2	6.28
080203U	EMB.C/ ARG. CIMENTO, CAL E AREIA TRACO 1:2:6	m2	24.41
080204U	REBOCO COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA	m2	17.56
080205U	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m3	453.76
080206U	EMBOÇO RISCADO	m2	24.41
90000	REVESTIMENTO DE FORROS		
90100	REVESTIMENTO DE LAJES		
090101U	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m2	6.28
090102U	EMB. C/ ARG. CIMENTO, CAL E AREIA TRACO 1:2:6	m2	24.41
090103U	REBOCO COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA	m2	17.56
90200	REVESTIMENTO DE FORROS		
090201U	FORRO PAULISTA PINHO 1A COM TARUGAMENTO	m2	95.96
090202U	FORRO DE PINUS 1A INCLUSIVE TARUGAMENTO	m2	66.39
090203U	MEIA CANA DE PINHO 1" X 1"	m	7.21
090204U	FORRO PVC LAMBRI LARG. 10CM C/TARUGAMENTO	m2	49.25
090205U	FORRO DE GESSO LISO INCLUSIVE TARUGAMENTO	m2	30.44
090206U	DESTAQUE 1,5 X 1,5 CM PARA FORRO DE GESSO	m	8.67
090207U	DESTAQUE 2,0 X 2,0 CM PARA FORRO DE GESSO	m	8.67
100000	REVESTIMENTO DE PISOS		
100100	LASTROS E CONTRAPISOS		
100101U	LASTRO DE BRITA 2 APILOADO	m3	102.00
100102U	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	m3	346.18
100103U	LASTRO DE CONCRETO USINADO FCK= 15,0 MPA	m3	372.63
100200	REVESTIMENTO DE PISOS		
100201U	REGUL. DE PISO C/ ARG. DE CIMENTO E AREIA 1:4	m2	22.67
100202U	PISO CERAMICO EXTRA 20 X 20 CM	m2	50.17
100203U	PISO CERAMICO ANTI-DERRAPANTE PEI-4	m2	53.05
100205U	TACOS DE IMBUIA FIXADOS COM COLA	m2	138.14
100206U	PARQUETE DE IMBUIA FIXADOS COM COLA	m2	110.59
100207U	LIXAMENTO DE TACOS E PARQUETES	m2	22.00
100208U	LIXAMENTO, CALAF, ENC. DE TACOS E PARQUETES	m2	35.00
100209U	PISO DE GRANITINA COM JUNTAS DE DILATAÇÃO	m2	82.64
100210U	PISO VINILICO 30 X 30 CM, E= 2 MM	m2	79.90
100211U	PISO VINILICO 30 X 30 CM, E= 3,2 MM	m2	129.90
100212U	PISO DE CIMENTO ALISADO	m2	39.30
100213U	PISO EM PLACAS DE ALTA RESISTÊNCIA COMPOSTO DE CIMENTO E AGREGADOS MINERAIS, DIMENSÕES: 40 X 40 X 3 CM, ACABAMENTO POLIDO.	m2	137.21
100400	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS		
100401U	RODAPE DE IMBUIA 3/4" X 3"	m	22.06
100402U	RODAPE DE PINHO 3/4" X 3"	m	18.99
100403U	RODAPE CERAMICO	m	30.85
100404U	PEITORIL DE GRANITO NATURAL LARG.=14 CM	m	40.08
100405U	SOLEIRA DE GRANITO NATURAL LARG.=14 CM	m	40.08
100406U	RODAPE DE GRANITINA H= 8 CM	m	35.62
100407U	RODAPE DE GRANITINA CURVO TIPO HOSPITALAR H= 10 CM	m	56.61
100408U	RODAPE VINILICO H= 5 CM	m	12.93
100409U	RODAPE VINILICO H= 7,5 CM	m	16.18
100410U	RODAPE DE CIMENTO ALISADO H= 8 CM	m	10.49
100411U	RODAPÉ DE ALTA RESISTÊNCIA EM CURVA TIPO HOSPITALAR H= 10 CM COLOCADO	m	50.00
110000			
110100	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
110101U	PORTA INTERNA CHAP. IMBUIA 0,60 X 2,10 M COMP.	un	457.70
110102U	PORTA INTERNA CHAP. IMBUIA 0,70 X 2,10 COMP.	un	457.70
110103U	PORTA INTERNA CHAP. IMBUIA 0,80 X 2,10 COMP.	un	457.70
110104U	PORTA EXT. ALMOF. IMBUIA 0,80 X 2,10M COMP.	un	633.10
110100	ESQUADRIAS DE FERRO		
110301U	JANELA EM PERFIL DE FERRO BASCULANTE OU FIXO	m2	350.80
110302U	JANELA PERFIL FERRO BASC. / FIXO ATE 1,00 M2	un	350.80
110303U	GRADE PROTECAO TIPO TIJOLINHO C/ FERRO 3/8"	m2	247.11



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
120000	FERRAGENS		
120100	FECHADURAS		
120101U	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA MOD. 725/41 PADO OU SIMILAR	un	135.59
120102U	FECHADURA PARA PORTA INTERNA MOD. 721/41 PADO OU SIMILAR	un	124.11
120103U	FECHADURA PARA PORTA DE BANHEIRO MOD. 722/41 PADO OU SIMILAR	un	124.11
120104U	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA MOD. 2010 AROUCA OU SIMILAR	un	116.98
120105U	FECHADURA PARA PORTA INTERNA MOD. 2000 AROUCA OU SIMILAR	un	107.85
120106U	FECHADURA PARA PORTA DE BANHEIRO MOD. 2025 AROUCA OU SIMILAR	un	107.85
120107U	CADEADO 30 MM	un	11.68
120108U	CADEADO 35 MM	un	13.93
120109U	CADEADO 40 MM	un	17.82
120110U	CADEADO 45 MM	un	25.77
130000	VIDROS E ESPELHOS		
130100	VIDROS		
130101U	VIDRO LISO SIMPLES ESPESSURA= 3 MM	m2	74.50
130102U	VIDRO LISO SIMPLES ESPESSURA= 4 MM	m2	85.00
130103U	VIDRO MARTELADO	m2	81.00
130104U	VIDRO MINI-BOREAL	m2	81.00
130105U	VIDRO CANELADO	m2	81.00
140000	PINTURA		
140100	PINTURA DE PAREDES E TETOS		
140101U	CAIACAO INT. OU EXT. C/ TINTA HIDRAX 2 DEMAOS	m2	7.39
140102U	EMASS. PAREDES C/ 2 DEMAOS MASSA CORRIDA	m2	15.70
140103U	EMASS. PAREDES C/ 2 DEMAOS MASSA ACRILICA	m2	17.37
140104U	LATEX PVA FOSCO, DUAS DEMAOS EM PAREDES E TETOS	m2	13.11
140106U	LATEX ACRILICO FOSCO, 2 DEMAOS PAR. E TETO	m2	13.75
140107U	LATEX ACRILICO SEMI-BRILHO, 2 DEMAOS PAREDES	m2	14.53
140108U	APLICACAO DE SELADOR ACRILICO, UMA DEMAOS	m2	5.85
140109U	TINTA A OLEO, DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS	m2	15.43
140110U	PINT. DE BARRA C/ 2 DEMAOS DE ESM. SINTETICO	m2	15.53
140111U	TINTA VERDE ESCOLAR EM QUADRO DUAS DEMAOS	m2	15.14
140112U	SILICONE EM PAREDES DE CONCRETO DUAS DEMAOS	m2	14.93
140113U	VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA DUAS DEMAOS	m2	15.65
140114U	OLEO EM FORRO DE MADEIRA DUAS DEMAOS	m2	15.43
140115U	ESMALTE SINTETICO EM FORRO DE MADEIRA DUAS DEMAOS	m2	15.53
140200	PINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS		
140201U	APLIC. ZARCAO ESQUADRIAS METALICAS, 1 DEMAOS	m2	10.71
140202U	GRAFITE EM ESQUADRIAS METALICAS, DUAS DEMAOS	m2	19.92
140203U	ESM. SINTETICO ESQUADRIAS MET., 2 DEMAOS	m2	19.78
140204U	TINTA A OLEO EM ESQUADRIAS METALICAS DUAS DEMAOS	m2	19.21
140300	PINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA		
140301U	APLICACAO DE SELADOR PARA MADEIRA, UMA DEMAOS	m2	10.03
140302U	VERNIZ EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, TRES DEMAOS	m2	16.33
140303U	ENCERAMENTO DE PORTAS DE MADEIRA	m2	11.53
140304U	ESM. SINT. ESQUADRIAS MADEIRA, 2 DEMAOS	m2	15.53
140305U	TINTA A OLEO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS DEMAOS	m2	14.96
140400	PINTURA DE RODAPÉ E TESTEIRAS		
140401U	ESM. SINT. EM RODAPÉ DE MADEIRA, 2 DEMAOS	m	5.76
140402U	VERNIZ EM RODAPÉ DE MADEIRA, DUAS DEMAOS	m	5.81
140403U	TINTA A OLEO EM RODAPÉ DE MADEIRA, DUAS DEMAOS	m	5.67
140404U	TINTA A OLEO EM TABUA DE BEIRAL, DUAS DEMAOS	m	6.88
140405U	VERNIZ EM TABUA DE BEIRAL, DUAS DEMAOS	m	7.31
140406U	ESMALTE SINTETICO EM TABUA DE BEIRAL, DUAS DEMAOS	m	7.00
140500	PINTURA DE CALHAS E RUFOS		
140501U	APLIC. DE GALVITE SUPERFICIE GALV., 1 DEMAOS	m2	8.09
140600	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA		
140601U	DEM. CANCHA TINTA BORRACHA CLORADA L= 5CM	m	8.95
140602U	DEM. CANCHA TINTA ACRILICA POL LARGURA= 5CM	m	8.29
140603U	PINT. QUADRA ESP TINTA ACRILICA POL 2 DEMAOS	m2	13.33
140700	PINTURA DE ESTRUTURA DE MADEIRA		
140701U	APLICACAO DE JIMO CUPIM EM ESTRUTURA DE MADEIRA	m2	12.42
160000	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIAS		
160100	LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS		
160101U	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA	un	261.12
160102U	BACIA SANITARIA INFANTIL DE LOUCA BRANCA	un	396.37
160103U	LAVAT. S/ COLUMA LOUCA BCA PEQ.	un	218.84
160104U	LAVAT. C/ COL LOUCA MEDIO PEQ.	un	264.09
160105U	ASSENTO PLASTICO MARCA CELITE OU SIMILAR	un	55.02
160106U	ASSENTO PLASTICO GOYANA, CIPLA OU SIMILAR	un	21.08
160112U	SABONETEIRA PARA SABAO LIQUIDO	un	78.89
160113U	TOALHEIRO PARA TOALHA DE PAPEL	un	81.30
160114U	TANQUE DE LOUCA COM COLUMA CAPACIDADE: 22 LITROS	un	455.18



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160115U	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA DE EMBUTIR OVAL	un	150.02
160116U	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA DE SOBREPOR OVAL	un	190.95
160117U	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA EXTERNA 12 LITROS	un	75.16
160118U	TAMPO EM ACO INOX 1,10 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	210.93
160119U	TAMPO EM ACO INOX 1,20 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	240.73
160120U	TAMPO EM ACO INOX 1,40 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	314.03
160121U	TAMPO EM ACO INOX 1,60 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	292.29
160122U	TAMPO EM ACO INOX 1,80 X 0,60 M COM CUBA SIMPLES	un	391.56
160123U	TAMPO EM ACO INOX 1,80 X 0,60 M COM CUBA DUPLA	un	636.30
160200	METAIS		
160201U	VALVULA DE DESCARGA DECA HYDRA 11/2" REF. 2515 OU SIMILAR	un	240.55
160202U	TORNEIRA DE PRESSAO PARA TANQUE 3/4"	un	65.46
160203U	TORNEIRA LONGA PARA PIA 3/4"	un	132.98
160204U	TORNEIRA DE PRESSAO PARA LAVATORIO 1/2"	un	115.33
160205U	TORNEIRA DE PRESSAO PARA JARDIM 3/4"	un	65.46
160206U	REGISTRO DE PRESSAO COM CANOPLA 1/2"	un	68.68
160207U	REGISTRO DE PRESSAO COM CANOPLA 3/4"	un	70.20
160208U	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA 3/4"	un	72.94
160209U	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA 1"	un	83.77
160210U	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA 11/4"	un	120.57
160211U	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA 11/2"	un	124.38
160212U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 3/4"	un	41.66
160213U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 1"	un	53.12
160214U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 11/4"	un	65.67
160215U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 11/2"	un	88.19
160216U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 2"	un	109.31
160217U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 21/2"	un	201.77
160218U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 3"	un	333.45
160219U	TORNEIRA DE BOIA DE PVC 3/4"	un	24.25
160220U	TORNEIRA DE BOIA METALICA 3/4"	un	47.29
160221U	TORNEIRA DE BOIA METALICA 1"	un	63.27
160222U	TORNEIRA DE BOIA METALICA 11/4"	un	105.28
160223U	CHUVEIRO ELET C/ DESVIADOR LORENZETI OU SIMILAR	un	172.25
160224U	CHUVEIRO ELET RICO DUCHA LORENZETI OU SIMILAR	un	67.22
160225U	BRACO DE ALUMINIO PARA CHUVEIRO 1/2" X 30 CM	un	23.62
160226U	BRACO DE ALUMINIO PARA CHUVEIRO 1/2" X 40 CM	un	28.50
160227U	VALVULA DE FUNDO METALICA PARA PIA 1" X 2"	un	24.90
160228U	VALVULA DE FUNDO PARA PIA AMERICANA 11/2" X 33/4"	un	34.44
160229U	VALVULA DE FUNDO MET. PARA LAVATORIO 1" X 23/8"	un	26.83
160230U	VALVULA DE FUNDO METALICA PARA TANQUE 11/4"	un	20.97
160231U	VALVULA DE FUNDO DE PVC PARA PIA	un	8.85
160232U	VALVULA DE FUNDO DE PVC PARA LAVATORIO	un	11.24
160233U	VALVULA DE FUNDO DE PVC PARA TANQUE	un	8.81
160234U	SIFAO METALICO CROMADO PARA PIA 11/2" X 11/2"	un	112.51
160235U	SIFAO METALICO CROMADO P/ PIA AMERICANA 2" X 11/2"	un	113.78
160236U	SIFAO METALICO CROMADO P/ LAVATORIO 1" X 11/2"	un	91.17
160237U	SIFAO PLASTICO PARA PIA	un	16.26
160238U	SIFAO PLASTICO PARA LAVATORIO	un	16.26
160239U	ENGATE FLEXIVEL DE PVC 1/2"	un	10.78
160240U	ENGATE FLEXIVEL METALICO 1/2"	un	27.12
160241U	TUBO DE LIGACAO COM CANOPLA PARA BACIA PVC 11/2"	un	17.10
160242U	TUBO DE LIGACAO MET. C/ CANOPLA PARA BACIA 11/2"	un	58.72
160243U	REGISTRO DE GAVETA TIPO BRUTO 4"	un	548.72
160300	TUBOS E CONEXÕES DE PVC PARA ÁGUA		
160301U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 20 MM	m	3.83
160302U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 25 MM	m	5.12
160303U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 32 MM	m	8.16
160304U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 40 MM	m	12.07
160305U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 50 MM	m	14.98
160306U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 60 MM	m	21.66
160307U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 75 MM	m	30.56
160308U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 85 MM	m	37.73
160309U	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 110 MM	m	57.80
160310U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 1/2" X 20 MM	un	1.62
160311U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 3/4" X 25 MM	un	2.25
160312U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 1" X 32 MM	un	3.55
160313U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 11/4" X 40 MM	un	5.79
160314U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 11/2" X 50 MM	un	8.99
160315U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 2" X 60 MM	un	13.05
160316U	ADAPTADOR LR P/ REGISTRO 21/2" X 75 MM	un	20.22
160317U	ADAPTADOR 3/4"X25 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX DAGUA	un	14.70
160318U	ADAPTADOR 1"X32 MM C/FLANGES LIVRES P/ CAIXA DAGUA	un	19.50



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160319U	ADAPTADOR 11/4"X40 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX.DAGUA	un	31.32
160320U	ADAPTADOR 11/2"X50 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX.DAGUA	un	44.07
160321U	ADAPTADOR 2"X60 MM C/FLANGES LIVRES P/ CAIXA DAGUA	un	48.83
160322U	ADAPTADOR 21/2"X75 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX DAGUA	un	129.19
160323U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 25 X 20 MM	un	2.00
160324U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 32 X 25 MM	un	3.08
160325U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 40 X 25 MM	un	6.03
160326U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 40 X 32 MM	un	5.11
160327U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 50 X 25 MM	un	9.08
160328U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 50 X 32 MM	un	9.51
160329U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 50 X 40 MM	un	8.66
160330U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 60 X 40 MM	un	14.19
160331U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 60 X 50 MM	un	11.59
160332U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 75 X 50 MM	un	19.97
160333U	BUCHA REDUCAO SOLDAVEL 75 X 60 MM	un	21.43
160334U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 20 MM	un	1.81
160335U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	2.70
160336U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	5.29
160337U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	10.37
160338U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	13.93
160339U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	31.73
160340U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 75 MM	un	83.54
160341U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 20 MM	un	2.05
160342U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	3.24
160343U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	6.77
160344U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	10.78
160345U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	15.02
160346U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	30.95
160347U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 20 MM	un	1.77
160348U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	2.49
160349U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	4.51
160350U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	8.25
160351U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	11.71
160352U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	16.83
160353U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 75 MM	un	24.56
160354U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	4.17
160355U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	8.15
160356U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	16.41
160357U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	21.99
160358U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	38.45
160359U	TE 90 DE PVC SOLDAVEL 75 MM	un	67.02
160360U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 25 X 20 MM	un	5.64
160361U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 32 X 25 MM	un	10.46
160362U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 40 X 25 MM	un	12.88
160363U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 40 X 32 MM	un	16.06
160364U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 50 X 25 MM	un	21.10
160365U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 50 X 32 MM	un	24.08
160366U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 50 X 40 MM	un	25.85
160367U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 60 X 32 MM	un	22.26
160368U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 60 X 40 MM	un	24.01
160369U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 60 X 50 MM	un	27.34
160370U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 75 X 50 MM	un	57.00
160371U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 75 X 60 MM	un	49.99
160372U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	9.13
160373U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	15.71
160374U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 40 MM	un	29.68
160375U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 50 MM	un	37.70
160376U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	71.10
160377U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 75 MM	un	138.73
160378U	LUVA LR PVC 1/2" X 20 MM	un	1.86
160379U	LUVA LR PVC 1/2" X 25 MM	un	2.82
160380U	LUVA LR PVC 1" X 25 MM	un	2.55
160381U	LUVA LR PVC 1" X 32 MM	un	5.78
160382U	LUVA SOLD. C/BUCHA LATAO 1/2" X 20 MM	un	4.16
160383U	LUVA SOLD. C/BUCHA LATAO 1/2" X 25 MM	un	4.93
160384U	LUVA SOLD. C/BUCHA LATAO 3/4" X 25 MM	un	5.74
160385U	JOELHO 90 LR SOLDAVEL 1/2" X 20 MM	un	2.62
160386U	JOELHO 90 LR SOLDAVEL 1/2" X 25 MM	un	3.32
160387U	JOELHO 90 LR SOLDAVEL 3/4" X 25 MM	un	4.34
160388U	JOELHO 90 SOLD C/BUCHA LATAO 1/2" X 20 MM	un	6.23
160389U	JOELHO 90 SOLD. C/BUCHA LATAO 1/2" X 25 MM	un	6.93
160390U	JOELHO 90 SOLD. C/BUCHA LATAO 3/4" X 25 MM	un	7.93



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160391U	TE 90 SOLD. C/BUCHA DE LATAO 1/2"X20 MM	un	9.68
160392U	TE 90 SOLD. C/BUCHA DE LATAO 1/2"X25 MM	un	11.32
160393U	TE 90 SOLD. C/BUCHA DE LATAO 3/4"X25 MM	un	11.58
160394U	TE 90 SOLD. C/BUCHA DE LATAO 3/4"X32 MM	un	19.66
160395U	CAP PVC SOLDAVEL 25 MM	un	2.79
160396U	CAP PVC SOLDAVEL 20 MM	un	2.14
160397U	PLUG DE PVC ROSCAVEL 1/2"	un	1.78
160398U	PLUG DE PVC ROSCAVEL 3/4"	un	1.90
160399U	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL 60 X 25 MM	un	12.27
160400	TUBOS E CONEXÕES DE PVC PARA ÁGUA		
160401U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	4.10
160402U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	7.72
160403U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	29.20
160404U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 25 MM	un	3.68
160405U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 32 MM	un	6.22
160406U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 60 MM	un	21.80
160407U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 85 MM	un	38.97
160408U	LUVA DE PVC SOLDAVEL 110 MM	un	61.14
160409U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 85 MM	un	197.70
160410U	UNIAO DE PVC SOLDAVEL 110 MM	un	430.56
160411U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 85 MM	un	93.30
160412U	JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL 110 MM	un	202.59
160413U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 85 MM	un	78.32
160414U	JOELHO 45 DE PVC SOLDAVEL 110 MM	un	186.95
160415U	ADAP. PVC 3"X 85 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX DAGUA	un	163.35
160416U	ADAP. PVC 4"X 110 MM C/FLANGES LIVRES P/ CX.DAGUA	un	228.08
160417U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 40 MM P/ AGUA	un	13.67
160418U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 50 MM P/ AGUA	un	17.54
160419U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 75 MM P/ AGUA	un	47.54
160420U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 85 MM P/ AGUA	un	55.17
160421U	CURVA 90 DE PVC SOLDAVEL 110 MM P/ AGUA	un	105.07
160422U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 40 MM P/ AGUA	un	9.47
160423U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 50 MM P/ AGUA	un	16.23
160424U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 75 MM P/ AGUA	un	38.40
160425U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 85 MM P/ AGUA	un	44.05
160426U	CURVA 45 DE PVC SOLDAVEL 110 MM P/ AGUA	un	97.95
160427U	TE 90 PVC LR 1/2" X 20 MM	un	3.91
160428U	TE 90 PVC LR 1/2" X 25 MM	un	6.05
160429U	TE 90 PVC LR 3/4" X 25 MM	un	5.96
160430U	TE 90 PVC LR 3/4" X 32 MM	un	19.66
160431U	UNIAO PVC SOLDAVEL 20 MM	un	7.25
160432U	TE 90 PVC SOLDAVEL 20 MM	un	2.64
160434U	TE 90 PVC SOLDAVEL 85 MM	un	93.87
160435U	TE 90 PVC SOLDAVEL 110 MM	un	164.06
160436U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 85 X 50 MM P/ AGUA	un	69.25
160437U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 85 X 60 MM P/ AGUA	un	81.43
160438U	TE 90 REDUCAO PVC SOLDAVEL 85 X 75 MM P/ AGUA	un	84.71
160439U	BUCHA REDUCAO SOLD. 60 X 32MM	un	13.93
160500	PONTO DE ÁGUA		
160501U	PONTO DE ÁGUA FRIA	un	119.68
160600	TUBOS E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO		
160601U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	m	19.72
160602U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	m	23.27
160603U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	m	32.96
160604U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	m	41.06
160605U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	m	49.29
160606U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	m	64.84
160607U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	m	76.91
160608U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	m	97.53
160609U	TUBO DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	m	125.19
160610U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	7.52
160611U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	12.80
160612U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	15.77
160613U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/4"	un	24.89
160614U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 1 1/2"	un	27.31
160615U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	34.31
160616U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 2 1/2"	un	52.97
160617U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	71.70
160618U	LUVA DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	107.79
160619U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	8.02
160620U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	14.03
160621U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	17.02



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160622U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 11/4"	un	28.16
160623U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 11/2"	un	32.81
160624U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	44.82
160625U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 21/2"	un	68.33
160626U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	89.75
160627U	COTOVELO 90 DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	160.16
160628U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	8.79
160629U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	15.17
160630U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	18.43
160631U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 11/4"	un	30.96
160632U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 11/2"	un	34.75
160633U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	46.14
160634U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 21/2"	un	74.11
160635U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	100.89
160636U	COTOVELO 45 DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	168.67
160637U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4" X 1/2"	un	10.03
160638U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1" X 1/2"	un	11.81
160639U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1" X 3/4"	un	13.82
160640U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 11/4" X 1"	un	20.04
160641U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 11/2" X 1"	un	22.79
160642U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D=11/2" X 11/4"	un	22.79
160643U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2" X 1"	un	30.09
160644U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2" X 11/4"	un	30.09
160645U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2" X 11/2"	un	30.09
160646U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D=21/2" X 11/2"	un	41.83
160647U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 21/2" X 2"	un	41.83
160648U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3" X 2"	un	54.01
160649U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3" X 21/2"	un	53.14
160650U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 4" X 2"	un	90.14
160651U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 4" X 21/2"	un	90.14
160652U	BUCHA REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO D= 4" X 3"	un	90.14
160653U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	11.31
160654U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	20.65
160655U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	22.79
160656U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 11/4"	un	38.04
160657U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 11/2"	un	41.25
160658U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	48.46
160659U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 21/2"	un	63.22
160660U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	82.59
160661U	NIPLE LONGO DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	121.34
160662U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1/2"	un	22.02
160663U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	34.63
160664U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	35.26
160665U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 11/4"	un	60.24
160666U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 11/2"	un	68.06
160667U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	86.79
160668U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 21/2"	un	129.14
160669U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	182.33
160670U	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	250.98
160671U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	22.50
160672U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	25.43
160673U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 11/4"	un	38.27
160674U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 11/2"	un	44.51
160675U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	50.20
160676U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 21/2"	un	72.84
160677U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	92.80
160678U	FLANGE C/ SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	133.51
160679U	TE FERRO GALVANIZADO D= 3/4"	un	17.00
160680U	TE FERRO GALVANIZADO D= 1"	un	21.70
160681U	TE FERRO GALVANIZADO D= 11/4"	un	34.73
160682U	TE FERRO GALVANIZADO D= 11/2"	un	39.81
160683U	TE FERRO GALVANIZADO D= 2"	un	53.86
160684U	TE FERRO GALVANIZADO D= 21/2"	un	90.95
160685U	TE FERRO GALVANIZADO D= 3"	un	115.52
160686U	TE FERRO GALVANIZADO D= 4"	un	201.75
160687U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 3/4"	un	99.38
160688U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 1"	un	127.22
160689U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 11/4"	un	192.07
160690U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 11/2"	un	210.66
160691U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 2"	un	281.30
160692U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 21/2"	un	399.55
160693U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL D= 4"	un	815.80



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
160694U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 3/4"	un	71.61
160695U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 1"	un	76.25
160696U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 1 1/4"	un	115.94
160697U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 1 1/2"	un	128.39
160698U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 2"	un	171.28
160699U	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL D= 2 1/2"	un	265.74
160700	CAIXAS D'ÁGUA		
160704U	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 310 LITROS	un	270.61
160705U	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 500 LITROS	un	338.22
160706U	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 1000 LITROS	un	541.10
160707U	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE 300 LITROS	un	249.52
160708U	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE 500 LITROS	un	401.50
160709U	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE 1000 LITROS	un	557.51
160710U	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE 2000 LITROS	un	1,086.82
161000	REDE DE ESGOTO		
161100	TUBOS E CONEXÕES DE PVC PARA ESGOTO		
161101U	TUBO PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA 40 MM	m	8.53
161102U	TUBO PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA 50 MM	m	12.38
161103U	TUBO PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA 75 MM	m	18.33
161104U	TUBO PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA 100 MM	m	20.38
161105U	ANEL DE BORRACHA 50 MM	un	0.83
161106U	ANEL DE BORRACHA 75 MM	un	1.17
161107U	ANEL DE BORRACHA 100 MM	un	1.47
161108U	JOELHO 90 PVC 40 MM P/ ESGOTO	un	7.65
161109U	JOELHO 90 PVC 50 MM P/ ESGOTO	un	8.80
161110U	JOELHO 90 PVC 75 MM P/ ESGOTO	un	16.93
161111U	JOELHO 90 PVC 100 MM P/ ESGOTO	un	22.82
161112U	JOELHO 45 PVC 40 MM P/ ESGOTO	un	8.35
161113U	JOELHO 45 PVC 50 MM P/ ESGOTO	un	9.43
161114U	JOELHO 45 PVC 75 MM P/ ESGOTO	un	17.85
161115U	JOELHO 45 PVC 100 MM P/ ESGOTO	un	22.89
161116U	JOELHO 90 PVC C/ VISITA 75 X 50 MM ESGOTO	un	26.76
161117U	JOELHO 90 PVC C/ VISITA 100 X 50 MM ESGOTO	un	37.28
161118U	JOELHO 90 PVC C/ VISITA 100 X 75 MM ESGOTO	un	49.19
161119U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 50 X 50 MM ESGOTO	un	18.18
161120U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 75 X 50 MM ESGOTO	un	26.40
161121U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 75 X 75 MM ESGOTO	un	30.44
161122U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 100 X 50 MM ESGOTO	un	34.91
161123U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 100 X 75 MM ESGOTO	un	41.01
161124U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 100 X 100 MM ESGOTO	un	42.36
161125U	JUNCAO INVERTIDA PVC 50 X 50 MM ESGOTO	un	17.63
161126U	JUNCAO INVERTIDA PVC 75 X 75 MM ESGOTO	un	32.42
161127U	JUNCAO INVERTIDA PVC 75 X 50 MM ESGOTO	un	25.71
161128U	JUNCAO INVERTIDA PVC 100 X 50 MM ESGOTO	un	34.63
161129U	LUVA SIMPLES PVC 40 MM ESGOTO	un	6.86
161130U	LUVA SIMPLES PVC 50 MM ESGOTO	un	8.43
161131U	LUVA SIMPLES PVC 75 MM ESGOTO	un	14.77
161132U	LUVA SIMPLES PVC 100 MM ESGOTO	un	19.51
161133U	LUVA DUPLA PVC 50 MM ESGOTO	un	12.12
161134U	LUVA DUPLA PVC 75 MM ESGOTO	un	17.37
161135U	LUVA DUPLA PVC 100 MM ESGOTO	un	24.70
161136U	TE SANITARIO 90 PVC 40 X 40 MM	un	13.02
161137U	TE SANITARIO 90 PVC 50 X 50 MM	un	17.20
161138U	TE SANITARIO 90 PVC 75 X 50 MM	un	26.51
161139U	TE SANITARIO 90 PVC 75 X 75 MM	un	29.08
161140U	TE SANITARIO 90 PVC 100 X 50 MM	un	33.49
161141U	TE SANITARIO 90 PVC 100 X 75 MM	un	35.06
161142U	TE SANITARIO 90 PVC 100 X 100 MM	un	37.20
161143U	BUCHA REDUCAO LONGA PVC 50 X 40 MM ESGOTO	un	8.45
161144U	BUCHA REDUCAO LONGA PVC 75 X 50 MM ESGOTO	un	12.56
161145U	REDUCAO EXCENTRICA PVC 75 X 50 MM ESGOTO	un	12.07
161146U	REDUCAO EXCENTRICA PVC 100 X 50 MM ESGOTO	un	15.34
161147U	REDUCAO EXCENTRICA PVC 100 X 75 MM ESGOTO	un	16.97
161148U	PLUG PVC SOLDÁVEL 50 MM ESGOTO	un	8.05
161149U	PLUG PVC SOLDÁVEL 75 MM ESGOTO	un	14.64
161150U	PLUG PVC SOLDÁVEL 100 MM ESGOTO	un	18.76
161151U	CURVA LONGA 90 PVC 40 MM ESGOTO	un	9.12
161152U	CURVA LONGA 90 PVC 50 MM ESGOTO	un	13.24
161153U	CURVA LONGA 90 PVC 75 MM ESGOTO	un	32.00
161154U	CURVA LONGA 90 PVC 100 MM ESGOTO	un	48.45
161155U	CURVA LONGA 45 PVC 40 MM ESGOTO	un	10.59
161156U	CURVA LONGA 45 PVC 50 MM ESGOTO	un	13.30



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
161157U	CURVA LONGA 45 PVC 75 MM ESGOTO	un	29.73
161158U	CURVA LONGA 45 PVC 100 MM ESGOTO	un	41.86
161159U	CURVA CURTA 90 PVC 40 MM ESGOTO	un	9.02
161160U	CURVA CURTA 90 PVC 50 MM ESGOTO	un	13.34
161161U	CURVA CURTA 90 PVC 75 MM ESGOTO	un	24.97
161162U	CURVA CURTA 90 PVC 100 MM ESGOTO	un	29.99
161163U	CURVA CURTA 45 PVC 40 MM ESGOTO	un	9.79
161164U	CURVA CURTA 45 PVC 100 MM ESGOTO	un	33.67
161165U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 100X100X40 MM	un	50.87
161166U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 100X100X50 MM	un	51.02
161167U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 100X150X50 MM	un	53.65
161168U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 150X150X50 MM	un	68.57
161169U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 150X185X75 MM	un	81.09
161170U	CX. SIFONADA C/ TAMPÁ CEGA 150 X 150 X 50 MM	un	72.46
161171U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 150X185X50 MM	un	72.99
161172U	CX. SIF. REDONDA C/ GRELHA CROMADA 150X150X75 MM	un	68.46
161180U	VEDACAO SAIDA DE VASO SANITARIO PVC 100 MM	un	11.10
161181U	LIGACAO PARA SAIDA DE VASO SANITARIO PVC 100 MM	un	11.61
161182U	ADAPTADOR P/ SIFAO PVC 11/2" X 40 MM	un	8.95
161190U	TUBO PVC RIGIDO C/ PONTA E BOLSA 150 MM	m	36.08
161191U	JOELHO 45 PVC 150 MM ESGOTO	un	58.18
161192U	JOELHO 90 PVC 150 MM ESGOTO	un	61.36
161193U	CURVA LONGA 90 PVC 150 MM ESGOTO	un	114.17
161194U	CURVA LONGA 45 PVC 150 MM ESGOTO	un	74.60
161195U	TE SANITARIO 90 PVC 150 X 100 MM ESGOTO	un	65.26
161196U	TE SANITARIO 90 PVC 150 X 150 MM ESGOTO	un	68.26
161197U	ANEL DE BORRACHA 150 MM	un	6.17
161201U	CAP PVC SOLDAVEL 40 MM ESGOTO	un	7.22
161202U	CAP PVC SOLDAVEL 50 MM ESGOTO	un	8.83
161203U	CAP PVC SOLDAVEL 75 MM ESGOTO	un	14.65
161204U	CAP PVC SOLDAVEL 100 MM ESGOTO	un	19.44
161205U	JUNCAO SIMPLES 45 PVC 40 X 40 MM ESGOTO	un	13.26
161206U	JUNCAO INVERTIDA PVC 100 X 75 MM ESGOTO	un	38.66
161207U	JUNCAO INVERTIDA PVC 100X100 MM ESGOTO	un	40.88
161300	PONTO DE ESGOTO		
161301U	PONTO DE ESGOTO	un	216.66
161600	FOSSAS E SUMIDOUROS		
161601U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE PARA ATE 8 PESSOAS	un	284.93
161602U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE PARA ATE 12 PESSOAS	un	346.96
161603U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE PARA ATE 15 PESSOAS	un	349.56
161604U	POCO SUMIDOURO P/ FOSSA SEPTICA ATE 15 PESSOAS	un	696.33
161605U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE PARA ATE 50 PESSOAS	un	1,186.65
161606U	POCO SUMIDOURO P/ FOSSA SEPTICA ATE 50 PESSOAS	un	1,716.73
161607U	FOSSA SEPTICA COM CAPACIDADE P/ ATE 150 PESSOAS	un	3,606.26
161608U	POCO SUMIDOURO P/ FOSSA SEPTICA DE ATE 150 PESSOAS	un	2,997.45
162000	REDE DE ÁGUA PLUVIAIS		
162400	TUBOS DE CONCRETO		
162401U	FORNEC. E ASSENT. TUBO DE CONCRETO D=0,20M SIMPLES	m	23.88
162402U	FORNEC. ASSENT. 1/2 TUBO CONCRETO D=0,20M SIMPLES	m	20.59
162403U	FORNEC. E ASSENT. TUBO DE CONCRETO D=0,30M SIMPLES	m	28.62
162404U	FORNEC. ASSENT. 1/2 TUBO CONCRETO D=0,30M SIMPLES	m	22.36
170000	INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS		
170500	EXTINTORES		
170501U	EXTINTOR DE PO QUIMICO 4 KG	un	128.26
170502U	EXTINTOR DE PO QUIMICO 6 KG	un	148.65
170503U	EXTINTOR DE PO QUIMICO 12 KG	un	199.61
170504U	EXTINTOR DE GAS CARBONICO 6 KG (CO2)	un	413.65
170505U	EXTINTOR DE AGUA PRESSURIZADA 10 LITROS	un	132.08
180000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
180100	ENTRADA DE ENERGIA		
180101U	POSTE CONCRETO PADRAO COPEL H= 7,60 M 100 DAN	un	484.23
180102U	POSTE CONCRETO PADRAO COPEL H= 7,60 M 200 DAN	un	578.89
180103U	POSTE CONCRETO PADRAO COPEL H= 7,60 M 300 DAN	un	673.55
180104U	POSTE CONCRETO PADRAO COPEL H= 7,60 M 400 DAN	un	741.48
180105U	ARMAÇAO PRESBOW C/ 4 ESTRIBOS E 4 ROLDANAS	un	82.89
180106U	PARAFUSO GALV.16 MM CABECA E PORCA QUADRADA 200 MM	un	6.14
180107U	CURVA 135 P/ ELETRODUTO PVC 50 MM	un	28.88
180108U	CURVA 135 P/ ELETRODUTO PVC 19 MM	un	7.95
180109U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 10 MM2	un	4.52
180110U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 25 MM2	un	6.33
180111U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 35 MM2	un	8.71
180112U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 50 MM2	un	12.70



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
180113U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 70 MM2	un	16.18
180114U	CONECTOR SPLIT-BOLT P/ CONDUTOR 95 MM2	un	22.35
180118U	ARAME GUIA N. 14	kg	17.06
180119U	ARAME GUIA N. 14	m	0.73
180120U	CAIXA CN PADRAO COPEL 50X40X20 CM C/ DISP.P/ LACRE	un	138.54
180121U	CAIXA EM PVC 4" X 4" QUADRADA C/ ESPELHO CEGO	un	10.87
180122U	HASTE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X3,0M E TERMINAIS	un	55.67
180123U	CONDUTOR DE COBRE NU 16 MM2	m	11.72
180124U	CONDUTOR DE COBRE NU 25 MM2	m	14.98
180125U	CONDUTOR DE COBRE NU 35 MM2	m	19.71
180126U	CONDUTOR DE COBRE NU 50 MM2	m	28.15
180127U	CONDUTOR DE COBRE NU 70 MM2	m	35.76
180128U	CAIXA DE MEDICAO TIPO DN PADRAO NACIONAL	un	428.85
180129U	CAIXA DE MEDICAO TIPO EN PADRAO NACIONAL	un	427.40
180130U	CAIXA DE MEDICAO TIPO FN PADRAO NACIONAL	un	452.72
180131U	CAIXA DE MEDICAO TIPO GN PADRAO NACIONAL	un	423.81
180132U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 1/2"	un	0.59
180133U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 3/4"	un	0.61
180134U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 1"	un	1.09
180135U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 1 1/4"	un	1.15
180136U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 1 1/2"	un	1.19
180137U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 2"	un	1.77
180138U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 2 1/2"	un	1.99
180139U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 3"	un	2.52
180140U	BRACADEIRA METALICA TIPO U D= 4"	un	3.52
180141U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 1/2"	un	0.86
180142U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 3/4"	un	0.87
180143U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 1"	un	1.36
180144U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 1 1/4"	un	1.72
180145U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 1 1/2"	un	1.75
180146U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 2"	un	2.26
180147U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 2 1/2"	un	2.56
180148U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 3"	un	3.11
180149U	BRACADEIRA METALICA TIPO D D= 4"	un	3.96
180150U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 10 MM2	un	4.10
180151U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 16 MM2	un	4.07
180152U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 25 MM2	un	4.61
180153U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 35 MM2	un	5.47
180154U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 50 MM2	un	6.45
180155U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 70 MM2	un	7.78
180156U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 95 MM2	un	11.42
180157U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 120 MM2	un	16.62
180158U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 150 MM2	un	16.82
180159U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 185 MM2	un	20.17
180160U	TERMINAL DE PRESSAO PARA CABO 240 MM2	un	26.47
180161U	ARMAÇAO PRESBOW C/ 1 ESTRIBO E 1 ROLD. TIPO PESADA	un	27.04
180162U	BUCHA S-8 NYLON COM PARAFUSO	un	1.54
180163U	BUCHA S-6 NYLON COM PARAFUSO	un	1.37
180164U	FITA AUTO FUSAO ROLO 10 M	RL	17.09
180165U	FITA ISOLANTE PLASTICA ROLO 20 M	RL	17.27
180166U	FITA ISOLANTE PLASTICA COLORIDA ROLO 20 M	RL	16.41
180167U	MASSA DE CALAFETAR	kg	39.59
180700	DISJUNTORES		
180701U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 10 A	un	23.06
180702U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 15 A	un	23.06
180703U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20 A	un	23.06
180704U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 25 A	un	23.06
180705U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30 A	un	23.06
180706U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 40 A	un	30.48
180707U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 50 A	un	30.48
180708U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 15 A	un	83.15
180709U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 20 A	un	83.15
180710U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 25 A	un	83.15
180711U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 30 A	un	83.15
180712U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40 A	un	83.15
180713U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 50 A	un	83.15
180714U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 70 A	un	138.83
180715U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 15 A	un	109.83
180716U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20 A	un	109.83
180717U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 25 A	un	109.83
180719U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40 A	un	109.83
180720U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50 A	un	109.83



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
180721U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70 A	un	184.30
180722U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 90 A	un	184.30
180723U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A	un	184.30
180724U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A	un	342.44
180725U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A	un	342.44
180726U	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A	un	342.44
181000	ACESSÓRIOS GERAIS		
181100	ELETRODUTOS E CONEXÕES		
181101U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 20 MM (1/2")	m	7.87
181102U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 25 MM (3/4")	m	8.31
181103U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 32 MM (1")	m	12.82
181104U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 40 MM (1 1/4")	m	14.79
181105U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 50 MM (1 1/2")	m	17.27
181106U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 60 MM (2")	m	22.57
181107U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 75 MM (2 1/2")	m	30.49
181108U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 85 MM (3")	m	35.63
181109U	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 110 MM (4")	m	48.57
181110U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 20 MM (1/2")	un	3.44
181111U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 25 MM (3/4")	un	5.09
181112U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 32 MM (1")	un	6.86
181113U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 40 MM (1 1/4")	un	9.24
181114U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 50 MM (1 1/2")	un	11.53
181115U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 60 MM (2")	un	17.98
181116U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 75 MM (2 1/2")	un	40.22
181117U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 85 MM (3")	un	46.30
181118U	CURVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 110 MM (4")	un	68.51
181119U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 20 MM (1/2")	un	1.15
181120U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 25 MM (3/4")	un	1.74
181121U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 32 MM (1")	un	2.66
181122U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 40 MM (1 1/4")	un	3.89
181123U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 50 MM (1 1/2")	un	5.16
181124U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 60 MM (2")	un	6.51
181125U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 75 MM (2 1/2")	un	13.81
181126U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 85 MM (3")	un	21.92
181127U	LUVA PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 110 MM (4")	un	32.82
181128U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 1/2"	un	1.43
181129U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 3/4"	un	1.64
181130U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 1"	un	1.94
181131U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 1 1/4"	un	3.73
181132U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 1 1/2"	un	4.41
181133U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 2"	un	7.71
181134U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 2 1/2"	un	11.32
181135U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 3"	un	17.12
181136U	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO 4"	un	23.89
181300	FIOS E CABOS		
181301U	CONDUTOR COBRE 0,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	0.66
181302U	CONDUTOR COBRE 0,75 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	0.96
181303U	CONDUTOR COBRE 1,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	1.16
181304U	CONDUTOR COBRE 1,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	1.38
181305U	CONDUTOR COBRE 2,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	2.12
181306U	CONDUTOR COBRE 4,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	3.25
181307U	CONDUTOR COBRE 6,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	4.71
181308U	CONDUTOR COBRE 10,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	7.54
181309U	CONDUTOR COBRE 16,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	12.49
181310U	CONDUTOR COBRE 25,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	16.53
181311U	CONDUTOR COBRE 35,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	21.77
181312U	CONDUTOR COBRE 50,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	32.03
181313U	CONDUTOR COBRE 70,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	41.16
181314U	CONDUTOR COBRE 95,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	50.51
181315U	CONDUTOR COBRE 120,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	64.95
181316U	CONDUTOR COBRE 150,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	79.72
181317U	CONDUTOR COBRE 185,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	100.34
181318U	CONDUTOR COBRE 240,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	130.28
181319U	CONDUTOR COBRE 300,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	160.38
181320U	CONDUTOR COBRE 400,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	209.61
181321U	CONDUTOR COBRE 500,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 750 V	m	260.19
181322U	CONDUTOR DE COBRE NU 4,0 MM2	m	3.19
181323U	CONDUTOR DE COBRE NU 6,0 MM2	m	4.31
181324U	CONDUTOR DE COBRE NU 10,0 MM2	m	6.94
181325U	CONDUTOR DE COBRE NU 16,0 MM2	m	11.72
181326U	CONDUTOR DE COBRE NU 25,0 MM2	m	14.98



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
181327U	CONDUTOR DE COBRE NU 35,0 MM2	m	19.71
181328U	CONDUTOR DE COBRE NU 50,0 MM2	m	28.15
181329U	CONDUTOR DE COBRE NU 70,0 MM2	m	35.76
181330U	CONDUTOR DE COBRE NU 95,0 MM2	m	45.56
181331U	CONDUTOR DE COBRE NU 120,0 MM2	m	59.23
181332U	CONDUTOR DE COBRE NU 150,0 MM2	m	74.70
181333U	CONDUTOR DE COBRE NU 185,0 MM2	m	92.04
181334U	CONDUTOR DE COBRE NU 240,0 MM2	m	136.21
181335U	CONDUTOR COBRE 1,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	1.76
181336U	CONDUTOR COBRE 2,50 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	2.57
181337U	CONDUTOR COBRE 4,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	3.56
181338U	CONDUTOR COBRE 6,00 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	5.08
181339U	CONDUTOR COBRE 10,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	7.90
181340U	CONDUTOR COBRE 16,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	13.00
181341U	CONDUTOR COBRE 25,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	16.82
181342U	CONDUTOR COBRE 35,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	22.21
181343U	CONDUTOR COBRE 50,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	32.08
181344U	CONDUTOR COBRE 70,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	40.83
181345U	CONDUTOR COBRE 95,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	50.54
181346U	CONDUTOR COBRE 120,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	65.44
181347U	CONDUTOR COBRE 150,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	81.08
181348U	CONDUTOR COBRE 185,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	101.06
181349U	CONDUTOR COBRE 240,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	130.88
181350U	CONDUTOR COBRE 300,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	163.74
181351U	CONDUTOR COBRE 400,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	215.20
181352U	CONDUTOR COBRE 500,0 MM2 C/ ISOL. PLASTICO 1000 V	m	274.08
181500	CAIXAS DE PASSAGEM, INTERRUPTORES E TOMADAS		
181501U	CAIXA PVC 4" X 4" X 2" OCTOGONAL CHAPA 20	un	10.22
181502U	CAIXA PVC 3" X 3" OCTOGONAL CHAPA 20	un	8.94
181503U	CAIXA PVC 4" X 4" QUADRADA CHAPA 20	un	9.25
181504U	CAIXA PVC 4" X 2" RETANGULAR CHAPA 20	un	7.67
181505U	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES C/ ESP. 4" X 2"	un	14.58
181506U	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES C/ ESP. 4" X 2"	un	25.45
181507U	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES C/ ESP. 4" X 2"	un	32.56
181508U	INT.1 TECLA SIMP. C/ TOMADA 110 V -5A ESP. 4"X 2"	un	26.60
181509U	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA C/ ESP. 4" X 2"	un	19.74
181511U	INT. 1 TECLA SIMP. E 1 PARALELA C/ ESP. 4" X 2"	un	30.19
181512U	INT. 2 TECLAS SIMP. E 1 PARALELA C/ ESP. 4" X 2"	un	44.52
181513U	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELAS C/ ESP. 4" X 2"	un	36.01
181514U	TOMADA CORRENTE MONOF. C/ ESP. 4" X 2" 110 V - 5A	un	14.98
181515U	TOMADA CORRENTE BIF. C/ ESP. 4" X 2" 220 V - 10 A	un	26.91
181516U	ESPELHO EM BAQUELITE 4" X 2" COM FURO CENTRAL	un	3.97
181517U	ESPELHO EM BAQUELITE 4" X 2" CEGO	un	3.97
181518U	ESPELHO EM BAQUELITE 4" X 4" COM FURO CENTRAL	un	6.28
181519U	ESPELHO EM BAQUELITE 4" X 4" CEGO	un	6.28
181520U	TOMADA DE TELEFONE C/ ESP. 4" X 4" PADRAO TELEPAR	un	29.96
181521U	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO 30 X 30 X 30 CM	un	32.55
181522U	CX.PASSAGEM ALV. 30 X 30 X 30 CM TAMPA DE CONCRETO	un	80.19
181523U	CX.PASSAGEM ALV. 40 X 40 X 40 CM TAMPA DE CONCRETO	un	125.72
181524U	CX.PASSAGEM ALV. 50 X 50 X 50 CM TAMPA DE CONCRETO	un	190.15
181525U	CX.PASSAGEM ALV. 60 X 60 X 60 CM TAMPA DE CONCRETO	un	259.85
181526U	CX.PASSAGEM ALV. 80 X 80 X 80 CM TAMPA DE CONCRETO	un	452.78
181527U	CX. PAS. ALV. 1,00MX1,00MX1,00 M TAMPA DE CONCRETO	un	739.43
181551U	INT. 2 TECLAS SIMPLES C/ TOMADA MONOF. ESP. 4"X2"	un	36.82
181700	LUMINÁRIAS		
181701U	LUMINARIA FLUORESCENTE 2 X 40 W COMPLETA	un	163.36
181702U	LUMINARIA FLUORESCENTE 4 X 40 W COMPLETA	un	249.56
181703U	LUMINARIA FLUORESCENTE 2 X 20 W COMPLETA	un	134.71
181704U	LUMINARIA FLUORESCENTE 4 X 20 W COMPLETA	un	235.76
181705U	LUMINARIA TIPO DROPS 60 W / 130 V COMPLETA	un	54.46
181706U	LUMINARIA TIPO DROPS 100 W / 130 V COMPLETA	un	54.72
181707U	LUMINARIA TIPO DROPS 150 W / 130 V COMPLETA	un	55.22
181708U	LUMINARIA TIPO PRATO IND. 60 W D= 35 CM COMPLETA	un	55.12
181709U	LUMINARIA TIPO PRATO IND. 100 W D= 35 CM COMPLETA	un	55.38
181900	PONTOS		
181901U	PONTO DE LUZ	un	155.19
181902U	PONTO DE TOMADA MONOFASICA	un	60.18
181903U	PONTO DE TOMADA BIFASICA	un	77.17
190000	INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS		
190200	QUADROS PARA TELEFONE		
190201U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 2 (20 X 20 X 12 CM)	un	84.79
190202U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 3 (40 X 40 X 12 CM)	un	136.63



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
190203U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 4 (60 X 60 X 12 CM)	un	224.56
190204U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 5 (80 X 80 X 12 CM)	un	348.79
190205U	QUADRO DIST. P/ TELEFONE N. 6 (120 X 120 X 12 CM)	un	683.94
190600	CAIXAS DE PASSAGEM		
190601U	CX. PAS. ALV. 60X35X50CM TIPO R-1 C/ TAMPA F0F0	un	347.81
190602U	CX. PAS. ALV. 107X52X50CM TIPO R-2 C/ TAMPA F0F0	un	689.06
200000	OBRAS COMPLEMENTARES		
200100	MUROS E ALAMBRADOS		
200103U	ALAMB. C/ MOURAO CONCRETO E TELA FIO 14 H= 2,20 M	m	114.08
200104U	MURO DE ALV. 1/2 VEZ H=1,50 M PADRAO PMC S/REVEST.	m	245.05
200105U	MURO ALV. 1/2 VEZ H=1,50M REVEST.CHAP.E EMB 2 FACES.	m	337.12
200106U	MURO DE ALV. 1/2 VEZ H=1,80 M PADRAO PMC S/REVEST.	m	268.42
200107U	MURO ALV. 1/2 VEZ H=1,80M REVEST.CHAP.E EMB 2 FACES	m	378.91
200108U	MURO DE ALV. 1/2 VEZ H=2,00 M PADRAO PMC S/REVEST.	m	284.47
200109U	MURO ALV. 1/2 VEZ H=2,00M REVEST.CHAP.E EMB.2 FACES	m	407.23
200110U	MURO DE ALV. 1/2 VEZ H=2,50 M PADRAO PMC S/REVEST.	m	324.54
200111U	MURO ALV. 1/2 VEZ H=2,50M REVEST.CHAP.E EMB.2 FACES	m	477.99
200112U	MURO PALITO DE CONC. H=2,00 M EST. E VIGA BALDRAME	m	299.19
200113U	MURO PALITO CONCRETO H=1,80M EST. EVIGA BALDRAME	m	289.04
200114U	FORN.E COLOC. MOURAO DE CONC. TIPO ALAMB. H=3,2M	un	55.06
200115U	FORN. E COLOC. TELA TIPO ALAMB. MALHA 2" FIO 14	m2	24.36
200116U	FORN. E COLOC. TELA TIPO ALAMB. MALHA 2" FIO 12	m2	29.77
200117U	FORN. E COLOCACAO DE ARAME LISO GALVANIZADO 14	m	0.74
200118U	FORN. E COLOCACAO DE ARAME LISO GALVANIZADO 12	m	0.90
200119U	FORN. E COLOCACAO DE ARAME LISO GALVANIZADO 10	m	1.08
200120U	FORN. E COLOCACAO DE ARAME FARPADO	m	1.14
200200	GRADIS E PORTÕES		
200201U	PORTAO TUBO F.G. E TELA GALVANIZADA 1,00 X 1,80 M	un	592.07
200202U	PORTAO TUBO F.G. E TELA GALVANIZADA 3,00 X 1,80 M	un	1,776.21
200203U	PORTAO EM FERRO 1/2"	m2	268.66
200204U	GRADIL EM FERRO LAMINADO REDONDO 1/2"	m2	268.66
200300	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA		
200301U	PISO DE CONCRETO DESEMPENADO E= 7 CM	m2	67.89
200302U	LAJOTA PRE-MOLDADA DE CONCRETO 45 X 45 X 05 CM	m2	52.42
200303U	FINCADINHA DE CONCRETO 45 X 22,5 X 05 CM	m	20.00
200304U	FINCADINHA DE CONCRETO MOLDADA IN-LOCO 7 X 20 CM	m	28.97
200400	PAISAGISMO E AJARDINAMENTO		
200401U	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRAMA EM LEIVAS	m2	10.57
200402U	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE AREIA	m3	105.00
200403U	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE PEDRISCO	m3	101.26
200404U	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE PASSEIOS	m2	5.29
200405U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE IPE AMARELO	un	46.54
200406U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE ACER	un	46.54
200407U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE ESTREMOSA	un	46.54
200408U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE PLATANOS	un	46.54
200409U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE QUARESMEIRA	un	46.54
200410U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARVORE TIPUANA	un	46.54
200411U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE AZALEA SIMPLES	un	20.95
200412U	FORNECIMENTO E PLANTIO DE AZALEA DOBRADA	un	22.05
200413U	FORN. E PLANTIO DE HEMEROCALLIS (LIRIO AMARELO)	un	8.81
200500	EQUIPAMENTOS PLAY GROUND		
200501U	ESCORREGADOR METALICO COM 2,00 M	un	837.87
200502U	GAIOLA CILINDRICA 1,50 X 2,00 M	un	872.87
200503U	LABIRINTO 1,50 X 1,50 X 2,00 M	un	992.87
200504U	APARELHO COM 3 GANGORRAS COMP:2,00 M (METALICO)	un	1,155.37
200505U	APARELHO COM 2 GANGORRAS COMP:2,00 M (METALICO)	un	897.87
200506U	FORN.INST TABELA BASQ.COMP. NAVAL 1,8X1,2M C/PINT.	un	826.12
200507U	FORN. E COLOCACAO DE ARO PARA TABELA DE BASQUETE	un	175.20
200508U	TUBO F.G.2" H= 3,20 M, ESTICADOR E GANCHO P/ VOLEI	un	513.09
200509U	FORN. COLOC TRAVE TUBO F.G. 2" FUTEBOL DE SALAO	un	772.37
200510U	JUNTA DILATAÇAO MAST. PLAST.(CARBOLASTICO CINZA)	m	7.78
200600	REPAROS EM GERAL		
200601U	ABERTURA DE VAOS EM ALV. 1/2 VEZ REVESTIDA	m2	35.82
200602U	ABERTURA DE VAOS EM ALV. 1 VEZ REVESTIDA	m2	71.63
200603U	REQUADRO ALV. 1/2 VEZ C/ ARGAMASSA MISTA	m	18.78
200604U	REQUADRO ALV. 1 VEZ C/ ARGAMASSA MISTA	m	30.90
200605U	REQUADRO VIGAS E PILARES C/ ARGAMASSA MISTA	m	42.26
200606U	TRAT. TRINCAS C/ TELA ESTUQUE C/ RECUP. REBOCO	m	53.33
200607U	TRAT. TRINCAS E FISSURAS C/ MASTIQUE E TELA	m	75.69
200608U	ABERT. RASGOS ALV. P/ PASSAGEM TUBOS 1/2" A 1"	m	6.66



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
200609U	ABERT. RASGOS ALV. P/ PASSAGEM TUBOS 11/4" A 2"	m	10.43
200610U	ENCHIMENTO DE RASGOS ALV. P/ TUBOS 1/2" A 1"	m	5.17
200611U	ENCHIMENTO DE RASGOS ALV. P/ TUBOS 11/4" A 2"	m	7.22
200700	REPAROS EM FORROS, PAREDES E PISOS		
200701U	RENIVELAMENTO E REPREGAMENTO FORRO MADEIRA	m2	10.99
200702U	RECOLAGEM DE TACOS DE MADEIRA	m2	48.89
200703U	SUBSTITUICAO DE VIDRO LISO 3 MM	m2	89.34
200704U	SUBSTITUICAO DE VIDRO LISO 4 MM	m2	99.84
200705U	SUBSTITUICAO DE VIDRO MARTELADO	m2	95.84
200706U	SUBSTITUICAO DE VIDRO MINI-BOREAL	m2	95.84
200707U	SUBSTITUICAO DE VIDRO CANELADO	m2	95.84
200800	REPAROS EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO		
200801U	DESOBSTRUCAO REDE ESGOTO C/ MAQUINA ROTATIVA	m	19.51
200802U	ESGOTAMENTO DE FOSSAS (ATE 8 M3)	un	320.00
200900	VEÍCULO PARA FISCALIZAÇÃO DE OBRAS		
200901U	VEICULO PARA FISCALIZACAO DE OBRAS	mês	2.057.30
210000	LIMPEZA GERAL		
210501	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	2.14
CÓDIGO	ILUMINAÇÃO PÚBLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
	DISCRIMINAÇÃO		
ILU-001	ABRAÇADEIRA NYLON NATURAL 390 x 7,6 MM	ud	1.04
ILU-002	ALCA DE ESTAI 6,4 MM	ud	6.64
ILU-003	ALCA DE ESTAI 9,5 MM	ud	11.56
ILU-004	ALCA PREF CB ACO 3/8 HS-SM 9,5MM	ud	11.14
ILU-005	ALCA PREF CONT POSTE RETA 1/4	ud	7.50
ILU-006	ALCA PREF DIST CB CA/CAA 2/0AWG	ud	8.20
ILU-007	ALCA PREF DIST CB CA/CAA 4/0 AWG	ud	14.26
ILU-008	ALCA PREF SERV CB CAA 6 AWG	ud	3.55
ILU-009	ALCA PREF SERV CB MULT NEUTRO 25MM²	ud	4.04
ILU-010	ALCA PREF SERV CB MULT NEUTRO 35MM²	ud	4.78
ILU-011	ALCA PREF SERV CB MULT NEUTRO 70MM²	ud	7.56
ILU-012	ALCA PRE-FORMADA CA 336,4 MCM	ud	20.22
ILU-013	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2 AWG	ud	5.55
ILU-014	ALÇA PRÉ-FORMADA DE SERVIÇO 35 MM²	ud	5.14
ILU-015	ALÇA PRÉ-FORMADA DE SERVIÇO 70 MM²	ud	7.92
ILU-016	ALÇA ROLDANA 4 AWG	ud	5.04
ILU-017	ALCA TOPO CA 2 AWG	ud	5.34
ILU-018	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 01 ESTRIBO	ud	19.93
ILU-019	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 04 ESTRIBOS	ud	65.50
ILU-020	ARRUELA ESPAÇADORA	ud	21.41
ILU-021	ARRUELA QUADRADA	ud	0.87
ILU-022	BARRA DE 1,00 M ROSCADA ZINCADA Ø 1/4"	ud	3.94
ILU-023	BARRA DE 1,00 M ROSCADA ZINCADA Ø 3/8"	ud	5.74
ILU-024	BASE PARA RELE FOTOCÉLULA	ud	12.91
ILU-025	BRACO ANTI-BALANÇO 15KV ESPACADOR	ud	40.01
ILU-026	BRAÇO BR-1 - NTC 813951	ud	24.06
ILU-027	BRAÇO BR-2 - NTC 813952	ud	149.17
ILU-028	BRAÇO BR-3 COM 4M DE COMPRIMENTO, FG À FOGO - NTC 813953	ud	265.59
ILU-029	BRAÇO BR-4 GALV.COM 1,80M CURVO, EM CHAPA COM ESPESSURA DE 2MM	ud	75.36
ILU-030	BRAÇO COM GRAMPO DE SUSPENSÃO	ud	62.49
ILU-031	BRACO TIPO "L" 15 E 35KV (COPEL)	ud	78.94
ILU-032	BRACO TIPO L 13.8KV PARA REDE COMPACTA	ud	86.36
ILU-033	CABEQOTE DE ALUMÍNIO Ø 2"	ud	14.30
ILU-034	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. DUPLEX XLPE 16 MM²	m	8.83
ILU-035	CABO AL NÚ CA 2/0 AWG	kg	53.32
ILU-036	CABO AL NÚ CA 4/0 AWG	kg	49.78
ILU-037	CABO AL PROTEGIDO XLPE 35MM² 15KV CZ	m	13.97
ILU-038	CABO AL PROTEGIDO XLPE 185MM² 15KV	m	31.47
ILU-039	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 16MM²	m	12.40
ILU-040	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 25MM²	m	15.01
ILU-041	CABO AL SINGELO XLPE - 120MM²	m	29.45
ILU-042	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 16 MM²	m	10.85
ILU-043	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 35 MM²	m	15.62
ILU-044	CABO CA 336,4 MCM	m	31.88
ILU-045	CABO CAA 4AWG	m	6.82
ILU-046	CABO CU XLPE COBERTO 16MM² 15 KV CZ	m	16.49
ILU-047	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6 / 1 KV 4 AWG	m	15.65
ILU-048	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 0,6 / 1 KV 4 AWG	m	13.26
ILU-049	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6/1KV 35MM²	m	20.47
ILU-050	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6/1KV 70MM²	m	32.96



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ILU-051	CABO DE ALUMÍNIO NÚ 02 AWG	m	7.33
ILU-052	CABO DE COBRE 750 V, 2,5 MM²	m	2.06
ILU-053	CABO DE COBRE COBERTO 16 MM² 15 KV	m	16.49
ILU-054	CABO DE COBRE NÚ 35 MM²	m	19.95
ILU-055	CABO FLEXÍVEL 2 X 2,5 MM²	m	6.03
ILU-056	CABO FLEXÍVEL 2 X 4,0 MM²	m	7.41
ILU-057	CABO FLEXÍVEL 3 X 2,5 MM²	m	7.46
ILU-058	CABO UNIFILAR 1 KV 4,0 MM²	m	3.42
ILU-059	CABO UNIFILAR 1 KV 6,0 MM²	m	5.08
ILU-060	CABO UNIFILAR 1 KV 10,0 MM²	m	8.02
ILU-061	CABO UNIFILAR 1 KV 16,0 MM²	m	13.34
ILU-062	CABO UNIFILAR 1 KV 25,0 MM²	m	17.12
ILU-063	CABO UNIFILAR 1 KV 35,0 MM²	m	22.87
ILU-064	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO SILÍCIO, ESTANQUE 15X15X10 CM	ud	50.69
ILU-065	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ MOLDADO 0,30 X 0,30 X 0,30 M C/ TAMPA	ud	29.31
ILU-066	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ MOLDADO 0,40 X 0,40 X 0,40 M C/ TAMPA	ud	62.09
ILU-067	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 0,60 X 0,60 X 0,60 M C/TAMPA	ud	196.36
ILU-068	CAIXA EM ALUMÍNIO USO EXTERNO, 30 X 30 X 15 CM	ud	133.55
ILU-070	CHAPA DE ESTAI	ud	11.57
ILU-071	CHAVE FUSÍVEL 15 KV	ud	290.08
ILU-072	CHAVE SEC 1X630A 15KV NB I10KV COPEL	ud	624.09
ILU-073	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 160 MM.	ud	25.12
ILU-074	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 170 MM.	ud	26.05
ILU-075	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 180 MM.	ud	26.95
ILU-076	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 190 MM.	ud	28.29
ILU-077	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 200 MM.	ud	28.86
ILU-078	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 220 MM.	ud	30.00
ILU-079	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 230 MM.	ud	33.39
ILU-080	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 140X65 MM	ud	27.55
ILU-081	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 150X75 MM	ud	29.55
ILU-082	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 210X115 MM	ud	35.69
ILU-083	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 315X200 MM	ud	44.81
ILU-084	CONDUTOR DE COBRE 35,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 450/750V	m	22.23
ILU-085	CONDUTOR DE COBRE 10,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	8.02
ILU-086	CONDUTOR DE COBRE 16,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	13.34
ILU-087	CONDUTOR DE COBRE 25,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	17.12
ILU-088	CONDUTOR DE COBRE 35,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	22.87
ILU-089	CONDUTOR DE COBRE 50,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	33.07
ILU-090	CONDUTOR DE COBRE 70,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	42.20
ILU-091	CONDUTOR DE COBRE 3 X 2,5 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	7.88
ILU-092	CONDUTOR DE COBRE 3 X 4,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	13.18
ILU-093	CONDUTOR DE COBRE 5 X 4,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	18.87
ILU-094	CONEC CUNHA AL VERMELHO	ud	10.51
ILU-095	CONEC CUNHA ATERR HASTE 1/2" FIO	ud	14.02
ILU-096	CONEC PIERCY PERF P10-70 D1,5-10MM²	ud	10.70
ILU-097	CONEC PIERCY PERF P16-120 D4-35MM²	ud	14.02
ILU-098	CONEC PIERCY PERF P25-120D25-120	ud	16.47
ILU-099	CONECTOR CUNHA 20CA-CAA/20CA-CAA E 40CA	ud	15.91
ILU-100	CONECTOR CUNHA 336x336 MCM COMPACTA	ud	53.55
ILU-101	CONECTOR CUNHA 336x336 CA	ud	19.55
ILU-102	CONECTOR CUNHA 2X02AWG COMPACTA	ud	34.03
ILU-103	CONECTOR CUNHA 20CA / 25MM² - 4AWG	ud	11.41
ILU-104	CONECTOR CUNHA 20CA-CAA/2CA E 9,5 MM	ud	14.31
ILU-105	CONECTOR CUNHA 40CA-40CAA/40CA	ud	15.01
ILU-106	CONECTOR CUNHA 2CA/4CAA-4CACA	ud	11.41
ILU-107	CONECTOR CUNHA 2CA-25MM/ 2CA E 9MM/ 6,4MM	ud	11.41
ILU-108	CONECTOR CUNHA 2CA-35MM/2CA E 9,5 MM	ud	11.41
ILU-109	CONECTOR CUNHA 336CA-CAA/2CA-CAA	ud	14.89
ILU-110	CONECTOR TERMINAL COMP. CA350/336MCM 2F	ud	22.41
ILU-111	CONECTOR CUNHA 35MM CU/ 35MM CU	ud	42.41
ILU-112	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/25MM²-4AWG	ud	15.41
ILU-113	CONECTOR CUNHA RAMAL 20CA/16MM²-6AWG	ud	14.91
ILU-114	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/16MM²-6AWG	ud	15.41
ILU-115	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/50MM²-10AWG	ud	15.41
ILU-116	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/70MM²-20AWG	ud	15.41
ILU-117	CONECTOR CUNHA TIPO I IP E RAMAL	ud	10.81
ILU-118	CONECTOR CUNHA TIPO II IP E RAMAL	ud	9.12
ILU-119	CONECTOR CUNHA TIPO A IP E RAMAL	ud	9.95
ILU-120	CONECTOR CUNHA TIPO L IP E RAMAL	ud	11.73
ILU-121	CONECTOR CUNHA TIPO C IP E RAMAL	ud	10.91
ILU-122	CONECTOR CUNHA TIPO D IP E RAMAL	ud	10.18
ILU-123	CONECTOR CUNHA TIPO III IP E RAMAL	ud	8.41



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ILU-124	CONECTOR CUNHA TIPO VII IP E RAMAL	ud	11.91
ILU-125	CONECTOR CUNHA TIPO VIII IP E RAMAL	ud	12.61
ILU-126	CONECTOR CUNHA VERMELHO/AZUL	ud	16.41
ILU-127	CONECTOR DE COBRE 16 MM² 1 FURO	ud	19.61
ILU-128	CONECTOR DER. LV COBRE 25 A 95MM²	ud	44.55
ILU-129	CONECTOR ESTRIBO CUNHA 2 CA-CAA	ud	20.41
ILU-130	CONECTOR PERFURANTE 35X35 (RABICHO)	ud	12.77
ILU-131	CONECTOR PERFURANTE 70X35 (RABICHO)	ud	17.05
ILU-132	CONECTOR PERFURANTE 120X35 (RABICHO)	ud	17.05
ILU-133	CONECTOR PERFURANTE 6MM	ud	10.91
ILU-134	CONECTOR SPLIT - BOLT 5/8 "	ud	6.97
ILU-135	CONECTOR TAPIT (PARALELO) DE PARAFUSO 1/0	ud	6.80
ILU-136	CONECTOR TAPIT (PARALELO) DE PARAFUSO 2/0	ud	7.14
ILU-137	CONECTOR TERM. COMP. CA CAA 2AWG 1 FURO	ud	14.75
ILU-138	CONECTOR TERM. COMP. COBRE 16MM² 1 FURO	ud	21.75
ILU-139	CONECTOR TERMINAL 4/0 2 FUROS	ud	20.55
ILU-140	CONECTOR TERMINAL ADAPTADOR 5 FUROS	ud	73.55
ILU-141	CORDOALHA ACO SM 3/8 7FIOS	m	6.64
ILU-142	CORDOALHA DE AÇO SM 6,4 MM	m	4.50
ILU-143	CRUZETA DE CONCRETO 150 DAN	ud	80.64
ILU-144	CRUZETA DE CONCRETO 250 DAN	ud	120.19
ILU-145	CURVA FG Ø 2" X 90º	ud	52.13
ILU-146	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 1.1/4"	m	9.10
ILU-147	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 2"	m	12.76
ILU-148	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 3"	m	16.73
ILU-149	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 4"	m	26.15
ILU-150	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 6"	m	59.02
ILU-151	ELETRODUTO DE FG À FOGO DIN 2440, 2", COM 3,00 M	br	84.16
ILU-152	ELETRODUTO FERRO ZINCADO 1"X 3,00 M	br	49.48
ILU-153	ELO FUSIVEL 3A TIPO H	ud	4.45
ILU-154	ESPACADOR CRUZ AEREO 15KV	ud	222.56
ILU-155	ESPANCADOR RD 15KV COM ANEL	ud	33.17
ILU-156	ESTRIBO CONECTOR DERIV. CUNHA AL 336CA	ud	25.41
ILU-157	ESTRIBO P/ ESPACADOR LOSANGULAR (COPEL)	ud	24.32
ILU-158	FECHO PARA FITA INOX 3/4	ud	2.87
ILU-159	FIO AL COBERTO XLPE AMARRACAO 4 AWG	m	9.55
ILU-160	FIO DE AÇO COBREADO 16 MM²	m	41.03
ILU-161	FITA DE AÇO INOX FUSIMEC 3/4 X 0,7 MM	m	4.54
ILU-162	FITA ISOL AMARELA 18MMX20M	ud	17.84
ILU-163	FITA ISOL AZUL 18MMX20M	ud	17.83
ILU-164	FITA ISOL BRANCA 18MMX20M	ud	17.83
ILU-165	FITA ISOL VERMELHA 18MMX20M	ud	17.83
ILU-166	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 10 M	ud	26.68
ILU-167	FITA ISOLANTE PLÁSTICA 19MM X 20 M	ud	20.95
ILU-168	FIXADOR DE PERFIL "U" 176MM (COPEL)	ud	22.81
ILU-169	FUSÍVEL N.H. TIPO 1 100 A	ud	38.36
ILU-170	FUSÍVEL N.H. TIPO 1 63 A	ud	38.36
ILU-171	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 300 A	ud	56.72
ILU-172	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 400 A	ud	66.05
ILU-173	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 630 A	ud	74.14
ILU-174	GANCHO OLHAL	ud	9.37
ILU-175	GRAMPO ANC DIE CB COB 13,0 A16	ud	34.14
ILU-176	GRAMPO ANC DIE CB COB 22,01A25	ud	42.14
ILU-177	GRAMPO DE LINHA VIVA	ud	43.35
ILU-178	HASTE DE ATERRAMENTO AÇO-COBRE 2,4 M	ud	50.78
ILU-180	ISOLAD PINO POLIMÉRICO 15KV C/ANEL	ud	42.04
ILU-181	ISOLAD POLIMÉRICO 15KV	ud	55.74
ILU-182	ISOLAD PORCELANA BASTAO 15KV	ud	91.83
ILU-183	ISOLADOR ANCOR. 13,8KV BASTAO PORCELANA	ud	80.69
ILU-184	ISOLADOR DE ROLDANA	ud	4.14
ILU-185	ISOLADOR TIPO PILAR 15 KV	ud	72.84
ILU-186	LACO PRÉ-FORMADO LATERAL CABO AL CA/CAA 2AWG	ud	5.08
ILU-187	LACO PRÉ-FORMADO ROLDANA CABO AL CA 2/0AWG	ud	7.46
ILU-188	LACO PRÉ-FORMADO ROLDANA CABO AL CA 4/0AWG	ud	10.67
ILU-189	LACO PRÉ-FORMADO TOPO CB AL CA 336,4MCM	ud	12.11
ILU-190	LAÇO PRÉ-FORMADO DE ROLDANA CA2 AWG	ud	4.68
ILU-191	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO 336 MCM	ud	8.36
ILU-192	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO 35 MM2	ud	5.34
ILU-193	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO CA 2/0 AWG	ud	8.99
ILU-194	LAÇO ROLDANA 2 AWG	ud	5.14
ILU-195	LAÇO ROLDANA 4 AWG	ud	4.84
ILU-196	LAÇO SIMPLES LATERAL CA 336,4 MCM	ud	23.27



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ILU-197	LAÇO SIMPLES LATERAL CAA 4AWG	ud	6.14
ILU-198	LAÇO TOPO 3X2.25MM	ud	7.14
ILU-199	LAÇO TOPO CA 2 AWG	ud	5.12
ILU-200	LAÇO TOPO CAA 4AWG	ud	4.84
ILU-201	LUVIA DE REDUÇÃO FG 3" X 2"	ud	57.81
ILU-202	LUVIA EMENDA CA 2 AWG	ud	6.25
ILU-203	LUVIA EMENDA CA 336,4 MCM	ud	28.26
ILU-204	LUVIA EMENDA CAA 4AWG	ud	20.88
ILU-205	LUVIA EMENDA COMP CB AL CA 2/0AWG	ud	8.48
ILU-206	LUVIA EMENDA COMP CB AL CA 4/0AWG	ud	18.11
ILU-207	MANILHA SAPATILHA	ud	10.86
ILU-208	MAO FRANCESA PLANA 1053 MM	ud	29.68
ILU-209	MÃO FRANCESA PLANA 619 MM	ud	12.79
ILU-210	PARAFUSO FRANCÊS 45 MM	ud	2.76
ILU-211	PARAFUSO FRANCÊS 70 MM	ud	3.57
ILU-212	PARAFUSO MAQUINA M-16X 60 MM	ud	5.27
ILU-213	PARAFUSO MAQUINA M-16X125 MM	ud	4.85
ILU-214	PARAFUSO MAQUINA M-16X150 MM	ud	5.11
ILU-215	PARAFUSO MAQUINA M-16X200 MM	ud	5.75
ILU-216	PARAFUSO MAQUINA M-16X250 MM	ud	6.25
ILU-217	PARAFUSO MAQUINA M-16X300 MM	ud	7.75
ILU-218	PARAFUSO MAQUINA M-16X350 MM	ud	8.22
ILU-219	PARAFUSO MAQUINA M-16X400 MM	ud	10.87
ILU-220	PARAFUSO MAQUINA M-16X450 MM	ud	11.77
ILU-221	PARAFUSO MAQUINA M-16X500 MM	ud	12.65
ILU-222	PARAFUSO R.DUPLA M-16X150 MM	ud	6.82
ILU-223	PARAFUSO R.DUPLA M-16X200 MM	ud	7.12
ILU-224	PARAFUSO R.DUPLA M-16X250 MM	ud	8.37
ILU-225	PARAFUSO R.DUPLA M-16X300 MM	ud	9.38
ILU-226	PARAFUSO R.DUPLA M-16X350 MM	ud	10.08
ILU-227	PARAFUSO R.DUPLA M-16X400 MM	ud	10.51
ILU-228	PARAFUSO R.DUPLA M-16X450 MM	ud	11.50
ILU-229	PARAFUSO R.DUPLA M-16X500 MM	ud	11.87
ILU-230	PARAFUSO R.DUPLA M-16X550 MM	ud	12.76
ILU-231	PÁRA-RAIOS 15 KV	ud	207.73
ILU-232	PERFIL "U" REDE COMPACTA	ud	69.24
ILU-233	PINO AUTO-TRAVANTE 140 MM	ud	12.71
ILU-234	PINO ISOL. M-16X140MM	ud	28.63
ILU-235	PLACA DE CONCRETO 1000 MM	ud	56.43
ILU-236	PORCA-OLHAL	ud	10.45
ILU-237	POSTE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN/12,00 M	ud	1,148.47
ILU-238	POSTE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN/15,00 M	ud	1,484.49
ILU-239	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T 150/ 9,00 M	ud	573.42
ILU-240	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/300/10,5 M	ud	851.55
ILU-241	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/300/12,00 M	ud	1,039.87
ILU-242	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/10,50 M	ud	1,029.59
ILU-243	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/12,00 M	ud	1,252.22
ILU-244	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T D/150/10,50 M	ud	636.27
ILU-245	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T D/200/12,00 M	ud	783.55
ILU-246	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/13,5 M	ud	1,463.79
ILU-247	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-1,5/1000/12 M	ud	1,691.61
ILU-248	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-1,5/1000/13,5 M	ud	1,951.74
ILU-249	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-4,5/2000/12 M	ud	2,872.12
ILU-250	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-6/3000/12 M	ud	3,755.50
ILU-251	POSTE POLIMÉRICO H= 4,00M ÚTIL, COLUNA CÔNICA RETA EM FIBRA DE VIDRO, COM PORTA DE ACESSO AOS CABOS H= 1,00M DO SOLO, TOPO Ø 60 MM PARA ENCAIXE DA LUMINÁRIA.	ud	778.37
ILU-252	PROTETOR DE BUCHA AT 15 KV	ud	24.33
ILU-254	SAPATILHA	ud	4.45
ILU-255	SUPORTE "C" (NTC-81-3969) 15/35KV	ud	110.76
ILU-256	SUPORTE DE TRANSFORMADOR 195X100 MM	ud	79.11
ILU-257	SUPORTE HORIZONTAL (COPEL) 13,8 / 34,5KV	ud	55.91
ILU-258	SUPORTE L	ud	26.92
ILU-259	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,5 MM²	ud	2.00
ILU-260	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM²	ud	3.58
ILU-261	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 4,0 A 6,0 MM²	ud	2.69
ILU-262	TUBO FG Ø 2" BARRA 6M	ud	366.03
ILU-263	TUBO FG Ø 3" BARRA 6M	ud	621.03
ILU-264	TUBO FG Ø 3/4" BARRA 6M	ud	150.42
ILU-265	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 100 W	ud	380.26



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
ILU-266	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 150 W	ud	447.68
ILU-267	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 250 W	ud	480.38
ILU-268	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 400 W	ud	521.85
ILU-269	LUMINÁRIA DECORATIVA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 150 W	ud	1,043.47
ILU-270	LUMINÁRIA DECORATIVA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 250 W	ud	1,059.56
ILU-271	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 70 W	ud	24.16
ILU-272	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 100 W	ud	29.46
ILU-273	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 150 W	ud	33.77
ILU-274	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 250 W	ud	39.54
ILU-275	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 400 W	ud	43.26
ILU-276	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 150W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	44.76
ILU-277	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 250W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	47.86
ILU-278	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 400W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	55.97
ILU-279	TRANSFORMADOR AUTOPROTEGIDO 13,2 KV - 45 KVA	ud	5,292.38
CÓDIGO	REDE DE DISTRIBUIÇÃO URBANA (RDU) - FORNECIMENTO DE MATERIAIS	UN	B.D.I.=0,00%
	DISCRIMINAÇÃO		
RDU-001	ABRACEDEIRA NYLON NATURAL 390 x 7,6 MM	ud	0.61
RDU-002	ALÇA DE ESTAI 6,4 MM	ud	4.50
RDU-003	ALÇA DE ESTAI 9,5 MM	ud	9.00
RDU-004	ALÇA PREF CB ACO 3/8 HS-SM 9,5MM	ud	9.00
RDU-005	ALÇA PREF CONT POSTE RETA 1/4	ud	5.36
RDU-006	ALÇA PREF DIST CB CA/CAA 2/0AWG	ud	6.06
RDU-007	ALÇA PREF DIST CB CA/CAA 4/0 AWG	ud	11.70
RDU-008	ALÇA PREF SERV CB CAA 6 AWG	ud	1.41
RDU-009	ALÇA PREF SERV CB MULT NEUTRO 25MM²	ud	1.90
RDU-010	ALÇA PREF SERV CB MULT NEUTRO 35MM²	ud	2.64
RDU-011	ALÇA PREF SERV CB MULT NEUTRO 70MM²	ud	5.00
RDU-012	ALÇA PRE-FORMADA CA 336,4 MCM	ud	16.80
RDU-013	ALÇA PRE-FORMADA CA-CAA 2 AWG	ud	3.41
RDU-014	ALÇA PRÉ-FORMADA DE SERVIÇO 35 MM²	ud	3.00
RDU-015	ALÇA PRÉ-FORMADA DE SERVIÇO 70 MM²	ud	4.50
RDU-016	ALÇA ROLDANA 4 AWG	ud	2.90
RDU-017	ALÇA TOPO CA 2 AWG	ud	3.20
RDU-018	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 01 ESTRIBO	ud	9.24
RDU-019	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 04 ESTRIBOS	ud	39.86
RDU-020	ARRUELA ESPAÇADORA	ud	15.00
RDU-021	ARRUELA QUADRADA	ud	0.44
RDU-022	BARRA DE 1,00 M ROSCADA ZINCADA Ø 1/4"	ud	1.80
RDU-023	BARRA DE 1,00 M ROSCADA ZINCADA Ø 3/8"	ud	3.60
RDU-024	BASE PARA RELE FOTOCÉLULA	ud	6.50
RDU-025	BRACO ANTI-BALANÇO 15KV ESPACADOR	ud	31.46
RDU-026	BRAÇO BR-1 - NTC 813951	ud	15.51
RDU-027	BRAÇO BR-2 - NTC 813952	ud	106.44
RDU-028	BRAÇO BR-3 COM 4M DE COMPRIMENTO, FG À FOGO - NTC 813953	ud	222.86
RDU-029	BRAÇO BR-4 GALV.COM 1,80M CURVO, EM CHAPA COM ESPESSURA DE 2MM	ud	32.63
RDU-030	BRAÇO COM GRAMPO DE SUSPENSÃO	ud	46.25
RDU-031	BRAÇO TIPO "L" 15 E 35KV (COPEL)	ud	57.58
RDU-032	BRAÇO TIPO L 13.8KV PARA REDE COMPACTA	ud	65.00
RDU-033	CABECOTE DE ALUMÍNIO Ø 2"	ud	5.75
RDU-034	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. DUPLEX XLPE 16 MM²	m	2.42
RDU-035	CABO AL NÚ CA 2/0 AWG	kg	19.13
RDU-036	CABO AL NÚ CA 4/0 AWG	kg	19.87
RDU-037	CABO AL PROTEGIDO XLPE 35MM² 15KV CZ	m	5.00
RDU-038	CABO AL PROTEGIDO XLPE 185MM² 15KV	m	16.94
RDU-039	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 16MM²	m	5.13
RDU-040	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 25MM²	m	7.74
RDU-041	CABO AL SINGELO XLPE - 120MM²	m	9.79
RDU-042	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 16 MM²	m	4.02
RDU-043	CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 35 MM²	m	8.35
RDU-044	CABO CA 336,4 MCM	m	19.07
RDU-045	CABO CAA 4AWG	m	2.55
RDU-046	CABO CU XLPE COBERTO 16MM² 15 KV CZ	m	9.66
RDU-047	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6 / 1 KV 4 AWG	m	7.96
RDU-048	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. TRIPLEX XLPE 0,6 / 1 KV 4 AWG	m	6.43
RDU-049	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6/1KV 35MM²	m	11.07



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
RDU-050	CABO DE AL. MULTIPLEXADO AUTO SUST. QUADRUPLIX XLPE 0,6/1KV 70MM²	m	20.15
RDU-051	CABO DE ALUMÍNIO NÚ 02 AWG	m	3.06
RDU-052	CABO DE COBRE 750 V, 2,5 MM²	m	0.78
RDU-053	CABO DE COBRE COBERTO 16 MM² 15 KV	m	9.66
RDU-054	CABO DE COBRE NÚ 35 MM²	m	10.98
RDU-055	CABO FLEXÍVEL 2 X 2,5 MM²	m	3.47
RDU-056	CABO FLEXÍVEL 2 X 4,0 MM²	m	3.99
RDU-057	CABO FLEXÍVEL 3 X 2,5 MM²	m	4.04
RDU-058	CABO UNIFILAR 1 KV 4,0 MM²	m	1.71
RDU-059	CABO UNIFILAR 1 KV 6,0 MM²	m	2.52
RDU-060	CABO UNIFILAR 1 KV 10,0 MM²	m	4.18
RDU-061	CABO UNIFILAR 1 KV 16,0 MM²	m	6.51
RDU-062	CABO UNIFILAR 1 KV 25,0 MM²	m	9.85
RDU-063	CABO UNIFILAR 1 KV 35,0 MM²	m	13.90
RDU-064	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO SILÍCIO, ESTANQUE 15X15X10 CM	ud	40.00
RDU-065	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ MOLDADO 0,30 X 0,30 X 0,30 M C/ TAMPA	ud	16.50
RDU-066	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ MOLDADO 0,40 X 0,40 X 0,40 M C/ TAMPA	ud	45.00
RDU-067	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 0,60 X 0,60 X 0,60 M C/TAMPA	ud	175.00
RDU-068	CAIXA EM ALUMÍNIO USO EXTERNO, 30 X 30 X 15 CM	ud	125.00
RDU-070	CHAPA DE ESTAI	ud	5.16
RDU-071	CHAVE FUSÍVEL 15 KV	ud	204.61
RDU-072	CHAVE SEC 1X630A 15KV NB I110KV COPEL	ud	560.00
RDU-073	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 160 MM.	ud	14.43
RDU-074	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 170 MM.	ud	15.36
RDU-075	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 180 MM.	ud	16.26
RDU-076	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 190 MM.	ud	17.60
RDU-077	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 200 MM.	ud	18.17
RDU-078	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 220 MM.	ud	19.31
RDU-079	CINTA CIRCULAR, GALVANIZADA A FOGO PADRÃO COPEL DE 230 MM.	ud	22.70
RDU-080	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 140X65 MM	ud	19.00
RDU-081	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 150X75 MM	ud	21.00
RDU-082	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 210X115 MM	ud	25.00
RDU-083	CINTA QUADRADA P/ POSTE DUPLO T, GALV. A FOGO PADRÃO COPEL 315X200 MM	ud	32.00
RDU-084	CONDUTOR DE COBRE 35,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 450/750V	m	13.26
RDU-085	CONDUTOR DE COBRE 10,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	4.18
RDU-086	CONDUTOR DE COBRE 16,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	6.51
RDU-087	CONDUTOR DE COBRE 25,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	9.85
RDU-088	CONDUTOR DE COBRE 35,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	13.90
RDU-089	CONDUTOR DE COBRE 50,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	19.82
RDU-090	CONDUTOR DE COBRE 70,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	27.67
RDU-091	CONDUTOR DE COBRE 3 X 2,5 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	4.04
RDU-092	CONDUTOR DE COBRE 3 X 4,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	5.91
RDU-093	CONDUTOR DE COBRE 5 X 4,0 MM², COM ISOLAMENTO PLÁSTICO PARA 0,6/1KV	m	11.60
RDU-094	CONEC CUNHA AL VERMELHO	ud	4.10
RDU-095	CONEC CUNHA ATERRO HASTE 1/2" FIO	ud	7.61
RDU-096	CONEC PIERCY PERF P10-70 D1,5-10MM²	ud	4.29
RDU-097	CONEC PIERCY PERF P16-120 D4-35MM²	ud	7.61
RDU-098	CONEC PIERCY PERF P25-120D25-120	ud	10.06
RDU-099	CONECTOR CUNHA 20CA-CAA/20CA-CAA E 40CA	ud	9.50
RDU-100	CONECTOR CUNHA 336x336 MCM COMPACTA	ud	45.00
RDU-101	CONECTOR CUNHA 336x336 CA	ud	11.00
RDU-102	CONECTOR CUNHA 2X02AWG COMPACTA	ud	27.62
RDU-103	CONECTOR CUNHA 20CA / 25MM² - 4AWG	ud	5.00
RDU-104	CONECTOR CUNHA 20CA-CAA/2CA E 9,5 MM	ud	7.90
RDU-105	CONECTOR CUNHA 40CA-40CAA/40CA	ud	8.60
RDU-106	CONECTOR CUNHA 2CA/4CAA-4ACA	ud	5.00
RDU-107	CONECTOR CUNHA 2CA-25MM/ 2CA E 9MM/ 6,4MM	ud	5.00
RDU-108	CONECTOR CUNHA 2CA-35MM/2CA E 9,5 MM	ud	5.00
RDU-109	CONECTOR CUNHA 336CA-CAA/2CA-CAA	ud	8.48
RDU-110	CONECTOR TERMINAL COMP. CA350/336MCM 2F	ud	16.00
RDU-111	CONECTOR CUNHA 35MM CU/ 35MM CU	ud	36.00
RDU-112	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/25MM²-4AWG	ud	9.00
RDU-113	CONECTOR CUNHA RAMAL 20CA/16MM²-6AWG	ud	8.50
RDU-114	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/16MM²-6AWG	ud	9.00
RDU-115	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/50MM²-10AWG	ud	9.00
RDU-116	CONECTOR CUNHA RAMAL 40CA/70MM²-20AWG	ud	9.00
RDU-117	CONECTOR CUNHA TIPO I IP E RAMAL	ud	4.40
RDU-118	CONECTOR CUNHA TIPO II IP E RAMAL	ud	2.71
RDU-119	CONECTOR CUNHA TIPO A IP E RAMAL	ud	3.54
RDU-120	CONECTOR CUNHA TIPO L IP E RAMAL	ud	5.32
RDU-121	CONECTOR CUNHA TIPO C IP E RAMAL	ud	4.50
RDU-122	CONECTOR CUNHA TIPO D IP E RAMAL	ud	3.77



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
RDU-123	CONECTOR CUNHA TIPO III IP E RAMAL	ud	2.00
RDU-124	CONECTOR CUNHA TIPO VII IP E RAMAL	ud	5.50
RDU-125	CONECTOR CUNHA TIPO VIII IP E RAMAL	ud	6.20
RDU-126	CONECTOR CUNHA VERMELHO/AZUL	ud	10.00
RDU-127	CONECTOR DE COBRE 16 MM² 1 FURO	ud	13.20
RDU-128	CONECTOR DER. LV COBRE 25 A 95MM²	ud	36.00
RDU-129	CONECTOR ESTRIBO CUNHA 2 CA-CAA	ud	14.00
RDU-130	CONECTOR PERFURANTE 35X35 (RABICHO)	ud	8.50
RDU-131	CONECTOR PERFURANTE 70X35 (RABICHO)	ud	8.50
RDU-132	CONECTOR PERFURANTE 120X35 (RABICHO)	ud	8.50
RDU-133	CONECTOR PERFURANTE 6MM	ud	4.50
RDU-134	CONECTOR SPLIT - BOLT 5/8 "	ud	2.70
RDU-135	CONECTOR TAPIT (PARALELO) DE PARAFUSO 1/0	ud	4.66
RDU-136	CONECTOR TAPIT (PARALELO) DE PARAFUSO 2/0	ud	5.00
RDU-137	CONECTOR TERM. COMP. CA CAA 2AWG 1 FURO	ud	6.20
RDU-138	CONECTOR TERM. COMP. COBRE 16MM² 1 FURO	ud	13.20
RDU-139	CONECTOR TERMINAL 4/0 2 FUIROS	ud	12.00
RDU-140	CONECTOR TERMINAL ADAPTADOR 5 FUIROS	ud	65.00
RDU-141	CORDOALHA ACO SM 3/8 7FIOS	m	4.50
RDU-142	CORDOALHA DE AÇO SM 6,4 MM	m	2.36
RDU-143	CRUZETA DE CONCRETO 150 DAN	ud	55.00
RDU-144	CRUZETA DE CONCRETO 250 DAN	ud	86.00
RDU-145	CURVA FG Ø 2" X 90º	ud	47.00
RDU-146	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 1.1/4"	m	5.68
RDU-147	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 2"	m	9.34
RDU-148	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 3"	m	12.46
RDU-149	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 4"	m	19.74
RDU-150	ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD Ø 6"	m	46.21
RDU-151	ELETRODUTO DE FG À FOGO DIN 2440, 2", COM 3,00 M	br	58.52
RDU-152	ELETRODUTO FERRO ZINCADO 1"X 3,00 M	br	23.84
RDU-153	ELO FUSIVEL 3A TIPO H	ud	3.60
RDU-154	ESPACADOR CRUZ AEREO 15KV	ud	209.75
RDU-155	ESPACADOR RD 15KV COM ANEL	ud	28.90
RDU-156	ESTRIBO CONECTOR DERIV. CUNHA AL 336CA	ud	19.00
RDU-157	ESTRIBO P/ ESPACADOR LOSANGULAR (COPEL)	ud	15.77
RDU-158	FECHO PARA FITA INOX 3/4	ud	0.73
RDU-159	FIO AL COBERTO XLPE AMARRACAO 4 AWG	m	2.72
RDU-160	FIO DE AÇO COBREADO 16 MM²	m	36.33
RDU-161	FITA DE AÇO INOX FUSIMEC 3/4 X 0,7 MM	m	2.40
RDU-162	FITA ISOL AMARELA 18MMX20M	ud	5.03
RDU-163	FITA ISOL AZUL 18MMX20M	ud	5.02
RDU-164	FITA ISOL BRANCA 18MMX20M	ud	5.02
RDU-165	FITA ISOL VERMELHA 18MMX20M	ud	5.02
RDU-166	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 10 M	ud	15.99
RDU-167	FITA ISOLANTE PLÁSTICA 19MM X 20 M	ud	8.14
RDU-168	FIXADOR DE PERFIL "U" 176MM (COPEL)	ud	16.40
RDU-169	FUSÍVEL N.H. TIPO 1 100 A	ud	34.09
RDU-170	FUSÍVEL N.H. TIPO 1 63 A	ud	34.09
RDU-171	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 300 A	ud	50.31
RDU-172	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 400 A	ud	59.64
RDU-173	FUSÍVEL N.H. TIPO 2 630 A	ud	65.59
RDU-174	GANCHO OLHAL	ud	6.81
RDU-175	GRAMPO ANC DIE CB COB 13,0 A16	ud	32.00
RDU-176	GRAMPO ANC DIE CB COB 22,0A25	ud	40.00
RDU-177	GRAMPO DE LINHA VIVA	ud	30.54
RDU-178	HASTE DE ATERRAMENTO AÇO-COBRE 2,4 M	ud	33.69
RDU-180	ISOLAD PINO POLIMÉRICO 15KV C/ANEL	ud	33.49
RDU-181	ISOLAD POLIMÉRICO 15KV	ud	45.05
RDU-182	ISOLAD PORCELANA BASTAO 15KV	ud	81.14
RDU-183	ISOLADOR ANCOR. 13,8KV BASTAO PORCELANA	ud	70.00
RDU-184	ISOLADOR DE ROLDANA	ud	3.71
RDU-185	ISOLADOR TIPO PILAR 15 KV	ud	60.03
RDU-186	LACO PRÉ-FORMADO LATERAL CABO AL CA/CAA 2AWG	ud	2.94
RDU-187	LACO PRÉ-FORMADO ROLDANA CABO AL CA 2/0AWG	ud	5.32
RDU-188	LACO PRÉ-FORMADO ROLDANA CABO AL CA 4/0AWG	ud	8.53
RDU-189	LACO PRÉ-FORMADO TOPO CB AL CA 336,4MCM	ud	9.55
RDU-190	LAÇO PRÉ-FORMADO DE ROLDANA CA2 AWG	ud	3.40
RDU-191	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO 336 MCM	ud	4.09
RDU-192	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO 35 MM2	ud	3.20
RDU-193	LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO CA 2/0 AWG	ud	6.00
RDU-194	LAÇO ROLDANA 2 AWG	ud	3.00
RDU-195	LAÇO ROLDANA 4 AWG	ud	2.70



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
RDU-196	LAÇO SIMPLES LATERAL CA 336,4 MCM	ud	19.00
RDU-197	LAÇO SIMPLES LATERAL CAA 4AWG	ud	4.00
RDU-198	LAÇO TOPO 3X2.25MM	ud	5.00
RDU-199	LAÇO TOPO CA 2 AWG	ud	2.98
RDU-200	LAÇO TOPO CAA 4AWG	ud	2.70
RDU-201	LUVA DE REDUÇÃO FG 3" X 2"	ud	45.00
RDU-202	LUVA EMENDA CA 2 AWG	ud	3.69
RDU-203	LUVA EMENDA CA 336,4 MCM	ud	19.71
RDU-204	LUVA EMENDA CAA 4AWG	ud	14.47
RDU-205	LUVA EMENDA COMP CB AL CA 2/0AWG	ud	6.34
RDU-206	LUVA EMENDA COMP CB AL CA 4/0AWG	ud	15.97
RDU-207	MANILHA SAPATILHA	ud	8.30
RDU-208	MAO FRANCESA PLANA 1053 MM	ud	14.73
RDU-209	MÃO FRANCESA PLANA 619 MM	ud	6.38
RDU-210	PARAFUSO FRANCÊS 45 MM	ud	1.48
RDU-211	PARAFUSO FRANCÊS 70 MM	ud	2.29
RDU-212	PARAFUSO MAQUINA M-16X 60 MM	ud	3.56
RDU-213	PARAFUSO MAQUINA M-16X125 MM	ud	3.14
RDU-214	PARAFUSO MAQUINA M-16X150 MM	ud	3.40
RDU-215	PARAFUSO MAQUINA M-16X200 MM	ud	4.04
RDU-216	PARAFUSO MAQUINA M-16X250 MM	ud	4.54
RDU-217	PARAFUSO MAQUINA M-16X300 MM	ud	5.61
RDU-218	PARAFUSO MAQUINA M-16X350 MM	ud	6.08
RDU-219	PARAFUSO MAQUINA M-16X400 MM	ud	8.73
RDU-220	PARAFUSO MAQUINA M-16X450 MM	ud	9.63
RDU-221	PARAFUSO MAQUINA M-16X500 MM	ud	10.51
RDU-222	PARAFUSO R.DUPLA M-16X150 MM	ud	5.11
RDU-223	PARAFUSO R.DUPLA M-16X200 MM	ud	5.41
RDU-224	PARAFUSO R.DUPLA M-16X250 MM	ud	6.66
RDU-225	PARAFUSO R.DUPLA M-16X300 MM	ud	7.24
RDU-226	PARAFUSO R.DUPLA M-16X350 MM	ud	7.94
RDU-227	PARAFUSO R.DUPLA M-16X400 MM	ud	8.37
RDU-228	PARAFUSO R.DUPLA M-16X450 MM	ud	9.36
RDU-229	PARAFUSO R.DUPLA M-16X500 MM	ud	9.73
RDU-230	PARAFUSO R.DUPLA M-16X550 MM	ud	10.62
RDU-231	PÁRA-RAIOS 15 KV	ud	165.00
RDU-232	PERFIL "U" REDE COMPACTA	ud	62.83
RDU-233	PINO AUTO-TRAVANTE 140 MM	ud	6.30
RDU-234	PINO ISOL. M-16X140MM	ud	22.22
RDU-235	PLACA DE CONCRETO 1000 MM	ud	43.62
RDU-236	PORCA-OLHAL	ud	6.18
RDU-237	POSTE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN/12,00 M	ud	962.43
RDU-238	POSTE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN/15,00 M	ud	1,277.08
RDU-239	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T 150/ 9,00 M	ud	387.38
RDU-240	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/300/10,5 M	ud	665.51
RDU-241	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/300/12,00 M	ud	853.83
RDU-242	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/10,50 M	ud	843.55
RDU-243	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/12,00 M	ud	1,066.18
RDU-244	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T D/150/10,50 M	ud	450.23
RDU-245	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T D/200/12,00 M	ud	597.51
RDU-246	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B/600/13,5 M	ud	1,256.38
RDU-247	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-1,5/1000/12 M	ud	1,493.49
RDU-248	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-1,5/1000/13,5 M	ud	1,682.15
RDU-249	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-4,5/2000/12 M	ud	2,664.71
RDU-250	POSTE CONCRETO ARMADO TIPO DUPLO T B-6/3000/12 M	ud	3,548.09
RDU-251	POSTE POLIMÉRICO H= 4,00M ÚTIL, COLUNA CÔNICA RETA EM FIBRA DE VIDRO, COM PORTA DE ACESSO AOS CABOS H= 1,00M DO SOLO, TOPO Ø 60 MM PARA ENCAIXE DA LUMINÁRIA.	ud	652.31
RDU-252	PROTETOR DE BUCHA AT 15 KV	ud	11.52
RDU-254	SAPATILHA	ud	1.89
RDU-255	SUPORTE "C" (NTC-81-3969) 15/35KV	ud	97.95
RDU-256	SUPORTE DE TRANSFORMADOR 195X100 MM	ud	70.56
RDU-257	SUPORTE HORIZONTAL (COPEL) 13,8 / 34,5KV	ud	49.50
RDU-258	SUPORTE L	ud	14.11
RDU-259	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,5 MM²	ud	0.29
RDU-260	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM²	ud	1.44
RDU-261	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO PARA CABO DE 4,0 A 6,0 MM²	ud	0.55
RDU-262	TUBO FG Ø 2" BARRA 6M	ud	176.30
RDU-263	TUBO FG Ø 3" BARRA 6M	ud	372.34
RDU-264	TUBO FG Ø 3/4" BARRA 6M	ud	73.50
RDU-265	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 100 W	ud	340.14



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA
SUPLEMENTO Nº 1



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
RDU-266	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 150 W	ud	407.56
RDU-267	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 250 W	ud	440.26
RDU-268	LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 400 W	ud	481.73
RDU-269	LUMINÁRIA DECORATIVA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 150 W	ud	1,011.37
RDU-270	LUMINÁRIA DECORATIVA DE ALTO RENDIMENTO COMPLETA COM REATOR, CAPACITOR E IGNITOR, PARA LÂMPADA DE VAPOR MET. DE 250 W	ud	1,027.46
RDU-271	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 70 W	ud	19.03
RDU-272	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 100 W	ud	23.48
RDU-273	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 150 W	ud	25.22
RDU-274	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 250 W	ud	30.99
RDU-275	LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 400 W	ud	33.86
RDU-276	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 150W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	36.64
RDU-277	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 250W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	39.74
RDU-278	LÂMPADA TUBULAR VAPOR METÁLICO 400W - TEMPERATURA DE COR 2800 A 4000 K	ud	46.57
RDU-279	TRANSFORMADOR AUTOPROTEGIDO 13,2 KV - 45 KVA	ud	5,035.99
CÓDIGO	REDE DE DISTRIBUIÇÃO URBANA (RDU) - EXECUÇÃO	UN	B.D.I.=0,00%
	UNIDADE DE SERVIÇO		
US -01	UNIDADE DE SERVIÇO SMOP (US-SMOP), COMPREENDENDO MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS E DE APOIO, PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO URBANA - RDU.	US	35.70
US -02	UNIDADE DE SERVIÇO SMOP (US-SMOP), COMPREENDENDO MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS E DE APOIO, PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS.	US	26.38



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA SUPLEMENTO Nº 1

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA - PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

RAFAEL VALDOMIRO GRECA DE MACEDO - PREFEITO MUNICIPAL
EDUARDO PIMENTEL SLAVIERO - VICE-PREFEITO
Palácio 29 de Março - Avenida Cândido de Abreu 817 - Centro Cívico

GABINETE DO PREFEITO - GAPE

JOÃO ALFREDO COSTA FILHO - *Chefe de Gabinete*

PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO - PGM

VANESSA VOLPI BELLEGARD PALACIOS - *Procuradora-Geral*
ROSA MARIA ALVES PEDROSO - *Subprocuradora-Geral*

SECRETARIAS DO MUNICÍPIO**SECRETARIA DO GOVERNO MUNICIPAL - SGM**

LUIZ FERNANDO DE SOUZA JAMUR - *Secretário*
DANIELE REGINA DOS SANTOS - *Superintendente Executiva*
LUCIANO ALMEIDA CANTO - *Superintendente de Manutenção Urbana*

SECRETARIA DE INFORMAÇÃO E TECNOLOGIA - SIT

LEANDRO VERGARA RAIMUNDI - *Superintendente*

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS METROPOLITANOS - SMAM

MARCELO FERRAZ CESAR - *Secretário Interino*

SECRETARIA MUNICIPAL DO ABASTECIMENTO - SMAB

LUIZ DAMASO GUSI - *Secretário*
EDSON RIVELINO PEREIRA - *Superintendente*

SECRETARIA MUNICIPAL DA COMUNICAÇÃO SOCIAL - SMCS

MARCELO SIMAS DO AMARAL CATANI - *Secretário*
HEITOR MANFRINATO - *Superintendente*

SECRETARIA MUNICIPAL DA DEFESA SOCIAL - SMDS

ALGACIR MIKALOVSKI - *Secretário*
MARCOS AURELIO MOTTA - *Superintendente*

SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO - SME

MARIA SILVIA BACILA WINKLER - *Secretária*
ELISANGELA IARGAS IUZVIK MANTAGUTE - *Superintendente de Gestão Educacional*

SECRETARIA MUNICIPAL DO ESPORTE, LAZER E JUVENTUDE - SMELJ

MARCELLO BERNARDI VIEIRA RICHÁ - *Secretário*
MAGALI DO ROCIO MONTALTO BREDÁ - *Superintendente*

SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS - SMF

VITOR ACIR PUPPI STANISLAWCZUK - *Secretário*

SECRETARIA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE - SMMA

SERGIO GALANTE TOCCHIO - *Secretário*
MARILZA DO CARMO OLIVEIRA DIAS - *Superintendente de Controle Ambiental*
REINALDO PILOTTO - *Superintendente de Obras e Serviços*

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO - SEPLAD

CARLOS CESAR CALDERON - *Secretário*
ALESSANDRA CALADO DE MELO PALUSKI - *Superintendente de Administração*

SECRETARIA MUNICIPAL DE RECURSOS HUMANOS - SMRH

CARLOS CESAR CALDERON - *Secretário Interino*
LUCIANA VARASSIN - *Superintendente*

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS - SMOP

EDUARDO PIMENTEL SLAVIERO - *Secretário*
ALMIR BONATTO - *Superintendente de Implantação de Obras Urbanas*

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE - SMS

JOÃO CARLOS GONÇALVES BARACHO - *Secretário*
PAULO DE CASTRO CAMPOS - *Superintendente Executivo*
MARCIA CECILIA HUCULAK - *Superintendente de Gestão da Saúde*

SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E EMPREGO - SMTE

LUCIANO MARTINS DE OLIVEIRA - *Superintendente*

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO - SETRAN

ALGACIR MIKALOVSKI - *Secretário Interino*
JOAO FRANCISCO DOS SANTOS NETO - *Superintendente*

SECRETARIA MUNICIPAL DO URBANISMO - SMU

MARCELO FERRAZ CESAR - *Secretário*
JULIO MAZZA DE SOUZA - *Superintendente Técnico*

SUBPREFEITURAS

FERNANDO WERNEK BONFIM - *Subprefeito do Bairro Novo - R.10.BN*
JANAINA LOPES GEHR - *Subprefeita da Boa Vista - R.4.BV*
RICARDO ALEXANDRE DIAS - *Subprefeito do Boqueirão - R.2.BQ*
MARCIO JOSE NUNES - *Subprefeito do Cajuru - R.3.CJ*
RAPHAEL KEIJI ASSAHIDA - *Subprefeito da Cidade Industrial de Curitiba - R.11.CIC*
GUACIRA CAMARGO ASSUNÇÃO CIVOLANI - *Subprefeita da Matriz - R.1.MZ*
JOÃO LUIZ SIMÕES CORDEIRO - *Subprefeito do Pinheirinho - R.8.PN*
GERSON GUNHA - *Subprefeito do Portão - R.7.PR*
SIMONE DA GRAÇA DAS CHAGAS LIMA - *Subprefeita de Santa Felicidade - R.5.SF*
JADIR SILVA DE LIMA - *Subprefeito do Tatuquara - R.12.TQ*

ADMINISTRAÇÃO INDIRETA**AUTARQUIAS****INSTITUTO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA - IMAP**

ALEXANDRE JARSCHER DE OLIVEIRA - *Presidente*
LILIANE CASAGRANDE SABBAG - *Superintendente Técnica*

INSTITUTO MUNICIPAL DE TURISMO - CURITIBA TURISMO

TATIANA TURRA KORMAN - *Presidente*
OSVALDO FERNANDO DIETRICH - *Superintendente*

INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CURITIBA - IPPUC

REGINALDO LUIZ REINERT - *Presidente*

INST. DE PREVIDÊNCIA DOS SERV. DO MUNICÍPIO DE CURITIBA - IPMC

JOSÉ LUIZ COSTA TABORDA RAUEN - *Presidente*

FUNDAÇÕES**FUNDAÇÃO DE AÇÃO SOCIAL - FAS**

LARISSA MARSOLIK TISSOT - *Presidente*
PAULO HENRIQUE AREIAS HORACIO - *Superintendente Executivo*

FUNDAÇÃO CULTURAL DE CURITIBA - FCC

MARCELO SIMAS DO AMARAL CATANI - *Presidente Interino*

FUNDAÇÃO ESTATAL DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DE CURITIBA - FEAES

IVANA MARIA SAES BUSATO - *Diretora Geral*

SOCIEDADES DE ECONOMIA MISTA**AGÊNCIA CURITIBA DE DESENVOLVIMENTO S/A**

FREDERICO AUGUSTO MUNHOZ DA ROCHA LACERDA - *Diretor-Presidente*

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE CURITIBA - CURITIBA S/A

BRUNO ROCHA - *Diretor-Presidente*

COMPANHIA DE HABITAÇÃO POPULAR DE CURITIBA - COHAB-CT

JOSE LUPION NETO - *Diretor-Presidente*

URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S/A

JOSE ANTONIO ANDREGUETTO - *Presidente*