

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Folha: 1/3

CNPJ: 76.339.688/0001-09
Av. Vitoria, 167
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO

000000

Excelentíssimo(a) PREFEITO MUNICIPAL

No uso das atribuições de meu cargo, venho respeitosamente requerer que Vossa Excelência autorize a abertura de procedimento licitatório conforme especificações relacionadas abaixo. A existência de recursos orçamentários foi confirmada pelo parecer contábil expedido pelo setor de contabilidade, estando tudo de acordo com a legislação em vigor.

OBJETO DA LICITAÇÃO: É objeto desta licitação a seleção de sociedade empresária especializada para o Registro de Preço objetivando aquisição de Materiais de Construção em geral, hidráulicos, elétricos, telefônicos, de esquadilha, vidraçaria, alvenaria, cimento, acessórios e ferramentas para a manutenção dos próprios municipais através do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, TABELA SINAPI, em seus itens conforme especificações constantes do Anexo I deste edital.

Processo Adm. nº: 221/2016 Modalidade: PREGÃO PRESENCIAL Registro de Preço
Forma de Julgamento: MELHOR OFERTA TABELA
Forma Pgto. / Reajuste:
Prazo Entrega/Exec.: 2 DIAS
Local de Entrega: PREDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL - AVENIDA VITÓRIA Nº 129
Urgência:
Vigência: 03 MESES
Observações:

Convidados:

DOTAÇÕES QUE SERÃO UTILIZADAS:

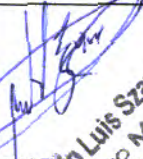
1-PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Despesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
16	02.02.2.004.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO GERAL	3.3.90.30.24.00.00.00	15.000,00
	Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres			
17	02.02.2.004.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO GERAL	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
	Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr			
18	02.02.2.004.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO GERAL	3.3.90.30.24.00.00.00	20.680,00
	Fonte de Recurso : 1510 - Taxas - Exercício Poder de Polícia.			
65	03.01.2.010.3.3.90.30.00.00.00.00	CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTRADAS	3.3.90.30.24.00.00.00	21.360,00
	Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr			
84	03.02.2.011.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO CEMITÉRIO MUNICIPAL E CAPEL	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
	Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres			

ITENS:

Cruz Machado, 23 de Agosto de 2016.

Ordenador da Despesa


Antônio Luís Szaykowski
Prefeito Municipal
Cruz Machado - PR

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Folha: 2/3

CNPJ: 76.339.688/0001-09
Av. Vitoria, 167
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO

000001

1-PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Despesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
90	03.02.2.012.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA	3.3.90.30.24.00.00.00	17.500,00
	Fonte de Recurso : 1504 -	Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr		
96	03.02.2.013.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	3.3.90.30.24.00.00.00	9.000,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		
97	03.02.2.013.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	3.3.90.30.24.00.00.00	1.500,00
	Fonte de Recurso : 1504 -	Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr		
101	03.02.2.068.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO DE PRAÇAS PARQUES E JARDIN:	3.3.90.30.24.00.00.00	20.000,00
	Fonte de Recurso : 1504 -	Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr		
104	03.02.2.072.3.3.90.30.00.00.00.00	Gestão de Resíduos Sólidos	3.3.90.30.24.00.00.00	7.000,00
	Fonte de Recurso : 1504 -	Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr		
112	04.01.2.014.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO FUNCIONAMENTO DE POSTOS E	3.3.90.30.24.00.00.00	50.000,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		
135	04.01.2.017.3.3.90.30.00.00.00.00	OPERACIONALIZAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA	3.3.90.30.24.00.00.00	25.000,00
	Fonte de Recurso : 1495 -	Atenção Básica		
143	04.01.2.018.3.3.90.30.00.00.00.00	VIGILANCIA SANITÁRIA	3.3.90.30.24.00.00.00	6.360,00
	Fonte de Recurso : 1510 -	Taxas - Exercício Poder de Polícia.		
200	05.02.6.001.3.3.90.30.00.00.00.00	CENTRO DE ATIVIDADES PARA CRIANÇAS E AD	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		
206	05.02.6.002.3.3.90.30.00.00.00.00	CASA LAR	3.3.90.30.24.00.00.00	2.500,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		
207	05.02.6.002.3.3.90.30.00.00.00.00	CASA LAR	3.3.90.30.24.00.00.00	6.000,00
	Fonte de Recurso : 1513 -	Penalidades Administrativas Lei n. 8069/90 - Art.2		
214	05.03.2.035.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO SECRETARIA DE ASSISTENCIA S	3.3.90.30.24.00.00.00	3.420,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		
220	05.03.2.036.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO DO CRAS	3.3.90.30.24.00.00.00	3.420,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		
214	06.01.2.021.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUC/	3.3.90.30.24.00.00.00	50.000,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		
245	06.01.2.021.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUC/	3.3.90.30.24.00.00.00	20.000,00
	Fonte de Recurso : 1103 -	Educação / 5% Sobre Transf. Constitucionais FUNDEE		
296	06.01.2.027.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO DE CRECHES	3.3.90.30.24.00.00.00	50.000,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		
321	06.02.2.030.3.3.90.30.00.00.00.00	BIBLIOTECA PUBLICA MUNICIPAL	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		
326	06.02.2.031.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO BANDA MUNICIPAL	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
	Fonte de Recurso : 1000 -	Recursos Livres		

ITENS:

Cruz Machado, 23 de Agosto de 2016.

Ordenador da Despesa

(Assinatura)
Antonio Luis Szaykowski
Prefeito Municipal
Cruz Machado - PR

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Folha: 3/3

CNPJ: 76.339.688/0001-09
Av. Vitoria, 167
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR

000002

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO

1-PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Despesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
331	06.02.2.032.3.3.90.30.00.00.00.00	PROMOÇÕES CULTURAIS	3.3.90.30.24.00.00.00	12.380,00
	Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres			
340	07.01.2.062.3.3.90.30.00.00.00.00	ASSISTENCIA AGROPECUARIA VEGETAL	3.3.90.30.24.00.00.00	20.340,00
	Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr			
360	08.01.2.050.3.3.90.30.00.00.00.00	ESPORTE E RECREAÇÃO	3.3.90.30.24.00.00.00	15.340,00
	Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres			
361	08.01.2.050.3.3.90.30.00.00.00.00	ESPORTE E RECREAÇÃO	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
	Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr			
Total previsto:				406.800,00

ITENS:

Item	Quantidade	Unid.	Descrição	Preço Unit. Máximo	Total Previsto
1	1,000		LOTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL	250.000,0000	250.000,00
			EX. MATERIAIS DE ACABAMENTO - (REVESTIMENTOS, PINTURAS E ETC) MATERIAIS DE ALVENARIA - (TIJOLOS, ARTEFATOS DE CONCRETO, ARGAMASSAS E ETC) FERRAGENS EM GERAL COBERTURAS EM GERAL (10-03-1073)		
2	1,000		LOTE MATERIAL HIDRÁULICO EM GERAL (10-02-9288)	40.000,0000	40.000,00
3	1,000		LOTE MATERIAIS ELETRICOS, ELETRONICOS E TELEFONICOS EM GERAL (10-01-9817)	40.000,0000	40.000,00
4	1,000		LOTE MATERIAIS DE ESQUADRILHA, VIDROS E ACESSÓRIOS EM GERAL (10-03-1074)	40.000,0000	40.000,00
5	1,000		LOTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO - FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS GERAIS (10-03-1075)	20.000,0000	20.000,00
6	600,000	SC	CIMENTO PORTLAND CP 2 Z SACA 50 KG (10-03-0511)	28,0000	16.800,00
Total Geral ----->				390.028,0000	406.800,00

Cruz Machado, 23 de Agosto de 2016.

Ordenador da Despesa

Antonio Luis Szaykowski
Antonio Luis Szaykowski
Prefeito Municipal
Cruz Machado - Pr

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Folha: 1/3

CNPJ: 76.339.688/0001-09
Av. Vitoria, 167
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR

000003

AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO

O(a) Prefeito Municipal, ANTONIO LUIS SZAYKOWSKI, no uso das atribuições que lhe confere a legislação em vigor, especialmente a Lei Nr. 8.666/93 e suas alterações legais, resolve:

01 - Autorizar a abertura do presente processo administrativo de licitação, assim identificado:

A - Processo Nr.:	221/2016	
B - Modalidade:	PREGÃO PRESENCIAL	Registro de Preço
C - Forma de Julgamento:	MELHOR OFERTA TABELA	
D - Forma Pgto./ Reajuste:		
E - Prazo Entrega/Exec.:	2 DIAS	
- Local de Entrega:	PREDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL	
G - Urgência:		
H - Vigência:	03 MESES	
I - Objeto da Licitação:	É objeto desta licitação a seleção de sociedade empresária especializada para o Registro de Preço objetivando aquisição de Materiais de Construção em geral, hidráulicos, elétricos, telefônicos, de esquadriha, vidraçaria, alvenaria, cimento, acessórios e ferramentas para a manutenção dos próprios municipais através do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, TABELA SINAPI, em seus itens conforme especificações constantes do Anexo I deste edital.	
J - Observações:		
K - Convidados:		

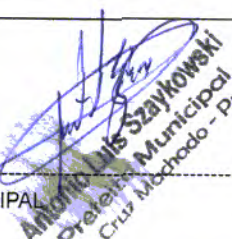
02 - Indicação de Recursos - Dotação Orçamentária:

1-PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Despesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
10	02.02.2.004.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO GERAL Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	15.000,00
17	02.02.2.004.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO GERAL Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
18	02.02.2.004.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO GERAL Fonte de Recurso : 1510 - Taxas - Exercício Poder de Policia.	3.3.90.30.24.00.00.00	20.680,00
65	03.01.2.010.3.3.90.30.00.00.00.00	CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTRADAS Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr	3.3.90.30.24.00.00.00	21.360,00
84	03.02.2.011.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO CEMITÉRIO MUNICIPAL E CAPELA M Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00

Cruz Machado, 23 de Agosto de 2016.

PREFEITO MUNICIPAL


Antonio Luis Szaykowski
Prefeito Municipal
Cruz Machado - Pr

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Folha: 2/3

CNPJ: 76.339.688/0001-09
Av. Vitoria, 167
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR

000004

AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO

1-PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Despesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
90	03.02.2.012.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr	3.3.90.30.24.00.00.00	17.500,00
96	03.02.2.013.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	9.000,00
97	03.02.2.013.3.3.90.30.00.00.00.00	SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr	3.3.90.30.24.00.00.00	1.500,00
101	03.02.2.068.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO DE PRAÇAS PARQUES E JARDINS Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr	3.3.90.30.24.00.00.00	20.000,00
4	03.02.2.072.3.3.90.30.00.00.00.00	Gestão de Resíduos Sólidos Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr	3.3.90.30.24.00.00.00	7.000,00
112	04.01.2.014.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO FUNCIONAMENTO DE POSTOS E HC Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	50.000,00
135	04.01.2.017.3.3.90.30.00.00.00.00	OPERACIONALIZAÇÃO DA ATENÇÃO BÁSICA Fonte de Recurso : 1495 - Atenção Básica	3.3.90.30.24.00.00.00	25.000,00
143	04.01.2.018.3.3.90.30.00.00.00.00	VIGILANCIA SANITÁRIA Fonte de Recurso : 1510 - Taxas - Exercício Poder de Polícia.	3.3.90.30.24.00.00.00	6.360,00
200	05.02.6.001.3.3.90.30.00.00.00.00	CENTRO DE ATIVIDADES PARA CRIANÇAS E ADOLE Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
206	05.02.6.002.3.3.90.30.00.00.00.00	CASA LAR Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	2.500,00
207	05.02.6.002.3.3.90.30.00.00.00.00	CASA LAR Fonte de Recurso : 1513 - Penalidades Administrativas Lei n. 8069/90 - Art.2	3.3.90.30.24.00.00.00	6.000,00
214	05.03.2.035.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO SECRETARIA DE ASSISTENCIA SOC Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	3.420,00
220	05.03.2.036.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO DO CRAS Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	3.420,00
244	06.01.2.021.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	50.000,00
245	06.01.2.021.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO Fonte de Recurso : 1103 - Educação / 5% Sobre Transf. Constitucionais FUNDEE	3.3.90.30.24.00.00.00	20.000,00
296	06.01.2.027.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO DE CRECHES Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	50.000,00
321	06.02.2.030.3.3.90.30.00.00.00.00	BIBLIOTECA PUBLICA MUNICIPAL Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00

Cruz Machado, 23 de Agosto de 2016.

PREFEITO MUNICIPAL


Antonio Luis Szajkowski
Prefeito Municipal
Cruz Machado - Pr

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Folha: 3/3

CNPJ: 76.339.688/0001-09
Av. Vitoria, 167
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR

000005

AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO

1-PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Despesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
326	06.02.2.031.3.3.90.30.00.00.00.00	MANUTENÇÃO BANDA MUNICIPAL Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
331	06.02.2.032.3.3.90.30.00.00.00.00	PROMOÇÕES CULTURAIS Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	12.380,00
340	07.01.2.062.3.3.90.30.00.00.00.00	ASSISTENCIA AGROPECUARIA VEGETAL Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr	3.3.90.30.24.00.00.00	20.340,00
360	08.01.2.050.3.3.90.30.00.00.00.00	ESPORTE E RECREAÇÃO Fonte de Recurso : 1000 - Recursos Livres	3.3.90.30.24.00.00.00	15.340,00
31	08.01.2.050.3.3.90.30.00.00.00.00	ESPORTE E RECREAÇÃO Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr	3.3.90.30.24.00.00.00	5.000,00
Total Previsto :				406.800,00

Cruz Machado, 23 de Agosto de 2016.

PREFEITO MUNICIPAL

Antonio Luis Szajkowski
Prefeito Municipal
Cruz Machado - Pr



Solicitação de Parecer Contábil

000006

Solicitação 0221/2015

Venho através do presente solicitar **PARECER CONTÁBIL**, em atendimento a Requisição nº 41/2016 da SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E DEMAIS.

OBJETO: LICITAÇÃO NA MODALIDADE DE PREGÃO PRESENCIAL, com a finalidade de selecionar propostas objetivando Registro de Preço objetivando **aquisição de material para manutenção e conservação de bens imóveis e próprios da municipalidade**, em seus itens conforme especificações constantes do Anexo I deste edital.

MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS.

PERÍODO DE ATA: 03 MESES.

PREVISÕES DE VALORES:

CONFORME ANEXO

Cruz Machado, 22 de Agosto de 2016.

Presidente da CLP



Prefeitura Municipal de Cruz Machado

Av. Vitória, 167 | Centro | 84620-000

(42) 3554-1222

www.pcm.pr.gov.br

Cruz Machado, 22 de agosto de 2016.

000007

Parecer Contábil nº 224/2016

Referente à Solicitação nº 221/2016 – Secretaria Municipal de Administração

Em Atenção à solicitação do Sr. Elton Hollen, Md. Secretário Municipal, para verificar a existência de recursos orçamentários.

Certifico que:

(X) - HÁ recursos orçamentários para pagamento das obrigações conforme dotação(ões) especificada (s) abaixo (s);

() - NÃO HÁ recursos orçamentários para pagamento das Obrigações;

() - Despesas Extra Orçamentária;

Recursos orçamentários: 2016

Cód. Reduzido	Unidade Orçamentária	Projeto/Atividade	Elemento Despesa	Recurso	Saldo Disponível	Valor Previsto
16	02.02	2.004	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$25.449,18	R\$15.000,00
340	07.01	2.062	3.3.90.30.00.00.00	1.504	R\$51.109,42	R\$20.340,00
331	06.02	2.032	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$29.693,24	R\$12.380,00
326	06.02	2.031	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$10.000,00	R\$5.000,00
321	06.02	2.030	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$12.829,60	R\$5.000,00
296	06.01	2.027	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$61.253,72	R\$50.000,00
245	06.01	2.021	3.3.90.30.00.00.00	1.103	R\$26.000,00	R\$20.000,00
244	06.01	2.021	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$34.073,22	R\$50.000,00
220	05.03	2.036	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$11.151,69	R\$3.420,00



Prefeitura Municipal de Cruz Machado

Av. Vitória, 167 | Centro | 84620-000

(42) 3554-1222

www.pcm.pr.gov.br

000008

214	05.03	2.035	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$3.676,77	R\$3.420,00
207	05.02	6.002	3.3.90.30.00.00.00	1.513	R\$2.328,62	R\$6.000,00
206	05.02	6.002	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$106,66	R\$2.500,00
360	08.01	2.050	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$17.865,40	R\$15.340,00
200	05.02	6.001	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$7.564,33	R\$5.000,00
112	04.01	2.014	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$171.451,61	R\$75.000,00
104	03.02	2.072	3.3.90.30.00.00.00	1.504	R\$7.000,00	R\$7.000,00
101	03.02	2.068	3.3.90.30.00.00.00	1.504	R\$32.984,00	R\$20.000,00
96	03.02	2.013	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$9.000,00	R\$9.000,00
90	03.02	2.012	3.3.90.30.00.00.00	1.504	R\$18.607,24	R\$18.600,00
84	03.02	2.011	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$8.500,00	R\$5.400,00
427	03.01	2.010	3.3.90.30.00.00.00	3.504	R\$89.101,36	R\$21.360,00
18	02.02	2.004	3.3.90.30.00.00.00	1.510	R\$44.367,09	R\$20.680,00
16	02.02	2.004	3.3.90.30.00.00.00	1.000	R\$25.449,18	R\$5.000,00
143	04.01	2.018	3.3.90.30.00.00.00	1.510	R\$10.059,00	R\$6.360,00
361	08.01	2.050	3.3.90.30.00.00.00	1.504	R\$5.413,20	R\$5.000,00
Total					R\$715.034,53	R\$406.800,00



Prefeitura Municipal de Cruz Machado

Av. Vitória, 167 | Centro | 84620-000

(42) 3554-1222

www.pmcem.pr.gov.br

000009

Jefferson R. Mazur
Contador
CRC PR 056342/O-8

CNPJ: 76.339.688/0001-09
Av. Vitória, 167
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR

000010

PARECER CONTÁBIL

Em atenção a solicitação do setor de compras e licitações para verificar a existência de recursos orçamentários para assegurar o pagamento das obrigações decorrentes do objeto especificado abaixo, certifico que:

- [] - HÁ recursos orçamentários para pagamento das obrigações conforme dotação(ões) especificada(s) abaixo;
[] - NÃO HÁ recursos orçamentários para pagamento das obrigações;
[] - Despesas Extra Orçamentárias.

ADOS DO PROCESSO ADMINISTRATIVO:

Nr. Processo Adm. / Ano: 221/2016
Data do Processo Adm.: 23/08/2016
Modalidade: PREGÃO PRESENCIAL

Objeto do Processo Adm.: É objeto desta licitação a seleção de sociedade empresária especializada para o Registro de Preço objetivando aquisição de Materiais de Construção em geral, hidráulicos, elétricos, telefônicos, de esquadriha, vidraçaria, alvenaria, cimento, acessórios e ferramentas para a manutenção dos próprios municipais através do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, TABELA SINAPI, em seus itens conforme especificações constantes do Anexo I deste edital.

RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Cod.Red.	Un.Orç.	Proj./Ativ.	Elemento Despesa	Compl.do Elemento	Saldo Disponível	Valor Previsto
16	02.02	2.004	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	37.924,30	15.000,00
340	07.01	2.062	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	54.309,88	20.340,00
331	06.02	2.032	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	29.693,24	12.380,00
326	06.02	2.031	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	10.000,00	5.000,00
321	06.02	2.030	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	12.829,60	5.000,00
296	06.01	2.027	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	67.082,73	50.000,00
245	06.01	2.021	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	26.000,00	20.000,00
244	06.01	2.021	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	68.779,27	50.000,00
220	05.03	2.036	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	11.307,69	3.420,00
214	05.03	2.035	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	5.358,78	3.420,00
207	05.02	6.002	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	6.000,00	6.000,00
206	05.02	6.002	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	3.791,42	2.500,00
360	08.01	2.050	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	20.458,89	15.340,00
200	05.02	6.001	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	7.564,33	5.000,00
135	04.01	2.017	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	231.283,71	25.000,00
112	04.01	2.014	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	294.591,56	50.000,00
104	03.02	2.072	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	7.000,00	7.000,00
101	03.02	2.068	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	32.984,00	20.000,00
97	03.02	2.013	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	1.708,00	1.500,00
96	03.02	2.013	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	9.000,00	9.000,00
90	03.02	2.012	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	18.607,24	17.500,00

CNPJ: 76.339.688/0001-09
Av. Vitória, 167
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR

000011

PARECER CONTÁBIL

RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Cod.Red.	Un.Orç.	Proj./Ativ.	Elemento Despesa	Compl.do Elemento	Saldo Disponível	Valor Previsto
84	03.02	2.011	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	8.500,00	5.000,00
65	03.01	2.010	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	269.713,03	21.360,00
18	02.02	2.004	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	45.800,00	20.680,00
17	02.02	2.004	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	541,32	5.000,00
143	04.01	2.018	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	10.059,00	6.360,00
361	08.01	2.050	3.3.90.30.00.00.00.00	3.3.90.30.24.00.00.00	5.413,20	5.000,00
					Total Previsto:	406.800,00

					Total Geral:	406.800,00
--	--	--	--	--	---------------------	-------------------

Cruz Machado, Em/...../.....

Assinatura do Responsável



Prefeitura Municipal de Cruz Machado
Av. Vitória 167 Cruz Machado PR CEP: 84.620-000
CNPJ/MF: 76.339.688/0001-09 Insc. Est.: Isento
Fone /Fax: (042) 3554-1222

Parecer nº ___/2016

Assunto: ANÁLISE FORMAL DA MINUTA DE EDITAL DE PREGÃO E MINUTA DO CONTRATO

Interessado: COMISSÃO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES PREFEITURA DE CRUZ MACHADO

Ref.: Processo Licitatório nº 215/2016

Modalidade: PREGÃO PRESENCIAL nº 095/2016

030012

Consta dos presentes autos o Processo sob nº. 215/16, contendo as especificações do objeto da presente licitação, vigência da contratação e estimativa de preços, bem como a informação referente a dotação orçamentária para a contratação em tela.

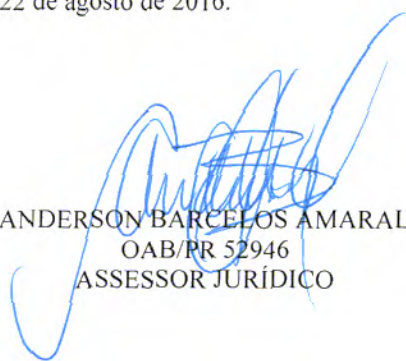
Foi-nos encaminhada à Minuta do Edital de Pregão Presencial e Minuta do Contrato, que recebeu o número de ordem 215/16, para análise jurídico-formal. É o Relatório.

Analisada a minuta do Edital e Contrato de Pregão Presencial, opino que a mesma atende aos requisitos constantes especificamente no artigo 3º da Lei n.º 10.520/02, subsidiariamente, pela Lei n.º 8.666/93, no que couberem, bem como, ao disposto no artigo 40 da Lei no 8.666/93, encontrando-se apta para ser executada.

Segue os autos para prosseguimento dos atos licitatórios para que seja adotada a adequação do certame aos princípios básicos, reguladores dos procedimentos licitatórios vigente.

Por fim, em cumprimento ao Princípio da publicidade e face ao esposado no mandamento do artigo 4º, I, da Lei 10.520/02, seja publicado na imprensa oficial do Município, aviso contendo o resumo do instrumento convocatório, como forma de garantia de eficácia do Ato Administrativo praticado pelo Agente Público. É o parecer.

Cruz Machado, 22 de agosto de 2016.


ANDERSON BARCELOS AMARAL
OAB/PR 52946
ASSESSOR JURÍDICO

- NOTA -

Os preços dos insumos listados abaixo são obtidos na página da Internet da Agência Nacional de Petróleo (ANP), referência de maio/2016, fechados em 20/06/2016, sem ICMS.

CODIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	CATEGORIA
497	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COM ICMS)	Representativo
501	ASFALTO DILUÍDO DE PETROLEO CM-30 (COM ICMS)	Representativo
503	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RM-1C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (COM ICMS)	Representativo
504	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RM-1C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (COM ICMS)	Representativo
505	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (COM ICMS)	Representativo
506	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-1C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (COM ICMS)	Representativo
508	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-1C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (COM ICMS)	Representativo
11109	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 30/45 (COM ICMS)	Representativo

Os preços da ANP, adaptados pelo SINAPI para a referência junho/2016, que constam nos relatórios de insumos e de composições, publicados em atendimento ao Decreto 7.983/2013, estão acrescidos do ICMS com as seguintes alíquotas pesquisadas pela CAIXA:

Acre - 17%	Maranhão - 18%	Rio Grande do Norte - 18%
Alagoas - 17%	Mato Grosso - 17%	Rio Grande do Sul - 18%
Amapá - 18%	Mato Grosso do Sul - 17%	Roraima - 19%
Amazonas - 18%	Minas Gerais - 18%	Roraima - 17%
Bahia - 18%	Paraíba - 17%	Santa Catarina - 17%
Ceará - 17%	Paraná - 18%	São Paulo - 18%
Distrito Federal - 18%	Paraná - 18%	Pernambuco - 18%
Espírito Santo - 17%	Pernambuco - 18%	Piauí - 17%
Goiás - 17%	Piauí - 17%	Tocantins - 18%

Os percentuais acima podem não refletir a real alíquota para estes insumos devido às diferenças tributárias decorrentes, como, por exemplo, a redução na alíquota, ou concessão de descontos, ou redução na base de cálculo do ICMS, estabelecidas pelo estado.

Apesar de utilizar os preços de maio/2016 da ANP para referência de junho/2016, estão consideradas as alíquotas do ICMS em vigor a partir de junho/2016.

Dúvidas podem ser encaminhadas para gapap02@caixa.gov.br.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Encargos Sociais Desonerados(%)

Honraria: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unit	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00000055	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP) PARA TUBO EM PEAO 20 MM X 1/2"	UN	C	2,54
00000061	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP) PARA TUBO EM PEAO 20 MM X 3/4"	UN	CR	2,40
00000062	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP) PARA TUBO EM PEAO 32 MM X 1"	UN	CR	4,98
00010963	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP) PARA TUBO EM PEAO 32 MM X 1"	M	CR	233,77
00012904	PERFIL "T" DE ACO LAMINADO "T" 203 X 34,3	L	CR	50,27
00026032	TIPIVA EPOXI	L	CR	25,26
00000851	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BUCHA E ARBUELA EM ALUMINIO FUNDIDO PARA ELETRODUTO 20 MM (R47) COM ROSCA	CJ	CR	0,44
00000852	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BUCHA E ARBUELA EM ALUMINIO FUNDIDO PARA ELETRODUTO 32 MM (L 147) COM ROSCA	CJ	CR	1,00
00000853	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BUCHA E ARBUELA EM ALUMINIO FUNDIDO PARA ELETRODUTO 40 MM (L 172) COM ROSCA	CJ	CR	1,02
00001059	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ANILHO BOVINO	M3	CR	44,11
00007332	EM PROCESSO DE DESATIVACAO AGENTE DE DESFORMA PARA CONCRETO	L	CR	9,09
00020006	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ALZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA CEDRO/MULBURA/JEUQUITIBA OU SIMILAR	M	CR	4,51
000010187	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ALZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA FENOLICO/CEBRELEIA OU SIMILAR	M	CR	7,85
00003332	EM PROCESSO DE DESATIVACAO APARELHO DE OXIGENIACAO PARA SOLDA E COORTE SEM O GAS (PP) (LOCALAO)	H	AS	1,46
00004598	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ARBUELA PLASTICA 4 X 16	UN	CR	0,10
00004577	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ASFALTADOR	H	C	13,85
00000518	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ASSENTAMENTO DE PISO VINILICO EM PLACAS - SOMENTE MÃO DE OBRA	M2	C	34,00
00000099	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BALDE PLASTICO CAPACIDADE 4L	UN	CR	4,93
00000545	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BANCA MARROBE NACIONAL E 3CM POLIDO C/ FURO PARA CUBA	M2	CR	560,83
00010190	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BANCADA PARA CARPINTARIA (SEM O DISCO DE SERRA) COM MOTOR ELTRICO TRIFASICO DE 3 A 5 HP CHAVE E COIFA PROTETORA (LOCALAO)	H	C	0,54
00003426	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BANDEIRA 2M P/ VIDRO	M2	CR	108,90
00003427	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BANDEIRA P/ PORTA JAN MÃO REGIONAL 3M P/ VIDRO	M2	CR	72,80
00003425	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BANDEIRA EM MADEIRA IMBUICEDRO (SEM GUARNICAO) (SEM ACABAMENTO)	M2	CR	168,98
00000641	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BATE ESTACA-MARTELO ATE 3,0T DIESEL 160 HP TORRE 15 M MAGNIM 1520 BS	H	CR	82,75
00010532	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BETONEIRA DE 320 A 600 LITROS COM CARREGADOR E MOTOR ELTRICO TRIFASICO (LOCALAO)	H	C	0,81
00010531	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BETONEIRA 320 L COM MOTOR ELTRICO TRIFASICO. POTENCIA DE 3HP COM CARREGADOR MECANICO (LOCALAO)	H	CR	0,84
00009646	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BETONEIRA 320 L DIESEL POTENCIA DE 5,5 HP COM CARREGADOR MECANICO (LOCALAO)	H	CR	2,29
00000643	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BETONEIRA 320 L DIESEL POTENCIA DE 5,5 HP SEM CARREGADOR MECANICO (LOCALAO)	H	CR	1,34
00000644	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BETONEIRA 580 L DIESEL POTENCIA DE 7,5 HP COM CARREGADOR MECANICO (LOCALAO)	H	CR	3,24
00010539	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BETONEIRA 590 LITROS COM CARREGADOR MOTOR A DIESEL DE 7,5HP	UN	CR	23.198,86
00011117	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO COM 35 MPa (TIPO BLOKRETI) DE 30 X 30 CM, E = 8,0 CM (NBR 6781:2013)	UN	CR	3,05
00022902	EM PROCESSO DE DESATIVACAO BOMBA HIDRAULICA ALTA PRESSAO (UNIDADE MOTORIZ) VAZAO DE 3,0L/MIN ATINGINDO PRESSOES MANOMETRICAS DE ATE 100KGf/CM2 - LOCALAO	DIA	C	192,75

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

PREÇOS DE INSUMOS

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Localidade: CURITIBA

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00010733	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI BOMBA PRESSURIZADORA ELTRICA ATE 2HP 1 1/2" (LOCAL)	H	CR	0,75
00004066	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM/ESTOAMENTO ELTRICA TRIFASICA ACMA DE 5 CV DESCARGA 4" NM = 25M O= 182 M3H = 2700 L/MIN OU EQUIV.	H	CR	2,57
00005082	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI BOROULETA FERRO CROMADO P/ JANELA MADEIRA TP GIULIOTINA	PAR	CR	12,35
00013385	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI BRACO RETO P/ LUMINARIA PUBLICA - FERRO GALV C/ PAINEL - 34" X 136"	UN	CR	62,76
00000843	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI BUCHA EM ALUMINIO FUNDIDO PARA ELETRODUTO ROSCAVEL 2"	CJ	CR	1,46
00002542	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 2"	UN	CR	1,98
00004271	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE BRANCA SIMPLES TP GANCHO	UN	CR	6,05
00000659	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL - ISOLACAO EM PVC 16MM2 (P/ MANJUNIA DE SOLIDA)	M	CR	10,87
00000660	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL - ISOLACAO EM PVC 25MM2 (P/ MANJUNIA DE SOLIDA)	M	CR	16,12
00000661	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL - ISOLACAO EM PVC 35MM2 (P/ MANJUNIA DE SOLIDA)	M	CR	22,95
00000662	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL - ISOLACAO EM PVC 50MM2 (P/ MANJUNIA DE SOLIDA)	M	CR	33,09
00000657	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL - ISOLACAO EM PVC 70MM2 (P/ MANJUNIA DE SOLIDA)	M	CR	42,63
00000658	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL - ISOLACAO EM PVC 95MM2 (P/ MANJUNIA DE SOLIDA)	M	CR	53,32
00001004	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 16MM2 FLEXIVEL TP FOMESP/PLAST ALCOA OU EQUIV	M	CR	9,12
00011798	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 3 X 10MM2 TP FICAP OU EQUIV	M	CR	21,09
00011801	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 3 X 18MM2 TP FICAP OU EQUIV	M	CR	28,44
00011804	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 3 X 25MM2 TP FICAP OU EQUIV	M	CR	42,29
00000661	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CABO DE COBRE INULIMAZ MENDO-CURO	M	CR	2,58
00005089	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CADEADO ACO GRAFITADO OXIDADO ENVERNIZADO 45MM	UN	CR	25,67
00011848	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CADEARNETA DE TOPOGRAFIA	UN	CR	6,05
00011246	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA DE PASSAGEM N 1 PADRAO TEL-EBRAS DIM 10 X10 X 5CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	9,27
00011248	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 200 X 200 X 15CM	UN	CR	1.145,66
00011252	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA DE PASSAGEM PADRAO TELESP/TELEBRAS DIM 50 X 50 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	93,46
00001066	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA DE PROTECCAO P/ MEDIDOR HORO-SAZONAL EM CHAPA DE ALUMINIO DE 3MM	UN	CR	652,47
00001043	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA DE PROTECCAO P/ MEDIDOR MONOFASICO E DISJUNTOR EM CHAPA ALUMINIO 3MM	UN	CR	69,17
00001072	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA DE PROTECCAO P/ MEDIDOR MONOFASICO E DISJUNTOR EM CHAPA DE FERRO GALV	UN	CR	54,19
00001061	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA DE PROTECCAO P/ MEDIDOR TRIFASICO E DISJUNTOR EM CHAPA DE ALUMINIO 3MM	UN	CR	154,07
00001065	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA DE PROTECCAO PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE EM CHAPA DE ALUMINIO DE 3 MM	UN	CR	171,65
00013845	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA METALICA P/ MEDICAO MONOFASICA CHAPA 18 (300 X 300 X 149MM) P/ USO EXTERNO C/ PORTA E CX DE MUFILA COR CINZA SEM TRANSFORMADOR PADRAO CELPE MODELO D	UN	CR	67,04
00013844	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA METALICA P/ MEDICAO MONOFASICA CHAPA 18 (300 X 300 X 149MM) P/ USO INTERNO C/ PORTA E CX DE MUFILA COR CINZA SEM TRANSFORMADOR PADRAO CELPE MODELO D	UN	CR	71,24

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

PREÇOS DE INSUMOS

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Localidade: CURITIBA

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00013843	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA METALICA P/ MEDICAO TRIFASICA CHAPA 18 P/ USO EXTERNO C/ PORTA E CX DE MUFILA COR CINZA SEM TRANSFORMADOR PADRAO CELPE MODELO D	UN	CR	93,33
00013842	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA METALICA P/ MEDICAO TRIFASICA CHAPA 18 P/ USO INTERNO C/ PORTA E CX DE MUFILA COR CINZA SEM TRANSFORMADOR PADRAO CELPE MODELO D	UN	CR	109,51
00012075	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA P/ MEDICAO DE DEMANDA E ENERGIA REATIVA EM CHAPA 18 ESTAMPADA PADRAO DE CONCESSIONARIA LOCAL	UN	CR	366,58
00013405	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA P/ MEDICAO MONOF 30 X 33 X 15CM EM CHAPA 18 C/ VISOR/OPTICA MUFILA USO EXTERNO COR CINZA	UN	CR	127,33
00013404	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA P/ MEDICAO MONOF 30 X 33 X 15CM EM CHAPA 18 C/ VISOR/OPTICA MUFILA USO INTERNO COR CINZA	UN	CR	127,33
00011998	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA PASSAGEM EM CHAPA 18 DE FERRO GALV 5" X 10" X 3" (125 X 250 X 80MM) COM TAMPA E PARAFUSO	UN	CR	2,14
00010566	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA TP -"J" OU EQUIV CONCESSIONARIA LOCAL *	UN	CR	125,77
00014116	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA 20 X 20CM PADRAO LIGHT 1.1 PAINEL	UN	CR	18,51
00014061	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CAIXA 46 X 66CM PADRAO LIGHT T-3 PAINEL	UN	CR	78,90
00001133	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CARRINHO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 5" M3 / 11" T, MOTOR DIESEL DE 142 HP (LOCAL)	H	C	64,80
00001139	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CARRINHO BASCULANTE 6.000KG/6T DIESEL TIPO MERCEDES T10HP LK-1418 OU EQUIV (INCL. MANUTENCCAO)	H	CR	76,95
00001147	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CARRINHO PARA COM BARBA ESPARGIDORA E CAPACIDADE DE 5000L (LOCAL) COM OPERADORA, COMBUSTIVEL E MANUTENCCAO (MANUTENCCAO)	H	AS	63,00
00001146	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CARRINHO P/PA 10.000L C/ BARBA ESPARGIDORA (INCL. MANUTENCCAO)	H	AS	70,87
00001158	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CARRINHONETE DE CARGA ATE 1,2 T C/ MOTOR DIESEL TIPO GM L10-10 OU EQUIV (INCL. MANUTENCCAO)	H	CR	33,38
00000011	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CERA	KG	CR	33,04
00001314	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALID P/ PAREDE 20 X 20CM PE L4 - LINHA PADRAO MEDIO	M2	CR	14,97
00001298	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PE L4 - LINHA POPULAR	M2	CR	13,88
00010519	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CERAMICA TP GRES EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PE L4	M2	CR	15,12
00013712	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE COMPENSADORA TRIFASICA P/ MOTOR 15CV (380V) C/ FUSIVEL DAZED 50A	UN	CR	6.303,11
00013711	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE COMPENSADORA TRIFASICA P/ MOTOR 150CV (380V) C/ FUSIVEL NH 315A	UN	CR	19.648,29
00013704	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE COMPENSADORA TRIFASICA P/ MOTOR 40CV (380V) C/ FUSIVEL NH 180A	UN	CR	2.807,08
00013710	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE COMPENSADORA TRIFASICA P/ MOTOR 75CV (380V) C/ FUSIVEL NH 160A	UN	CR	3.355,76
00012096	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FAÇA C/ BASE DE MARMORE 1 X 3,30A/250V (1 POLO)	UN	CR	13,83
00012097	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FAÇA C/ BASE DE MARMORE 2 X 3,30A/250V (2 POLOS)	UN	CR	12,19
00012098	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FAÇA C/ BASE DE MARMORE 2 X 6,0A/250V (2 POLOS)	UN	CR	18,14
00012099	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FAÇA C/ BASE DE MARMORE 3 X 3,30A/250V (3 POLOS)	UN	CR	16,66
00012100	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FAÇA C/ BASE DE MARMORE 3 X 6,0A/250V (3 POLOS)	UN	CR	20,56
00013366	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE FAÇA BIPOLAR C/ BASE DE ARDOISA P/ FUSIVENS CARTILHO 60A/250V	UN	CR	17,52
00013403	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE FAÇA BIPOLAR C/ BASE DE ARDOISA/MARMORE P/ FUSIVENS CARTILHO 30A/250V	UN	CR	13,72
00012080	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE FAÇA MONOPOLAR BILINDADA 30A/250V	UN	CR	28,53
00012079	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE FAÇA TRIPOLAR BILINDADA 150A/500V C/ BASE FUSIVENS NH DE 175A, TIPO E-F94 DA MARGRUBS CONTINENTAL OU EQUIV	UN	CR	335,85

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos)
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Honstia: 88,33

Mensalista: 50,67

Preço Mediano (R\$)

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00012002	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE FACA TRIPOLAR CBASE DE ARDOSIAMAARE	UN	CR	44,01
00013368	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE FACA TRIPOLAR CBASE DE ARDOSIAMAARE	UN	CR	48,03
00012000	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE FACA TRIPOLAR CBASE DE ARDOSIAMAARE	UN	CR	20,28
00012091	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE FACA TRIPOLAR CBASE DE ARDOSIAMAARE	UN	CR	24,47
00013367	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE FACA TRIPOLAR CBASE DE ARDOSIAMAARE	UN	CR	29,50
00013366	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE MAGNETICA 2 X 30A P/ COMANDO TUBIMANCAO PUBLICA ACONDA POR RELE FOTOELETTRICO NA 220V60HZ, TIPO LUX CONTROL MODELO CIP-120 OU EQUIV	UN	CR	240,18
00013353	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE REVERSORA BUNDADA 30A/500V, ELTROTOMAR OU EQUIV	UN	CR	191,92
00013847	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE REVERSORA TRIFASICA BUNDADA 30A, 250V	UN	CR	82,30
00002395	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR C/ PORTA FUSIVEIS	UN	CR	432,23
00002388	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR C/ PORTA FUSIVEIS	UN	CR	947,27
00012340	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR P/ MEDIA TENSAO 400A/150V, C/ COMANDO MANUAL, SIMIL TAREJO MAS 3 FASES ATRAVES DE FUSIVO	UN	CR	1.380,80
00012341	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR P/ MEDIA TENSAO 400A/150V, C/ COMANDO MANUAL, SIMIL TAREJO MAS 3 FASES ATRAVES DE VAVA DE MANOBRAS, TPO 30C,30D,30E,30Z SIEMENS OU EQUIV	UN	CR	1.274,69
00012115	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CIGARRA DE EMBUITR 110/220V TIPO SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	16,57
00001511	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 125 A 130PCM	H	CR	13,18
00001513	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 160 A 170PCM	H	CR	17,81
00001508	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 180PCM	H	CR	14,24
00001512	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 290 A 270PCM	H	CR	17,10
00001514	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 360PCM	H	CR	23,15
00001515	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 600PCM	H	CR	36,23
00001509	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL COM MOTOR DIESEL 250 PCM (LOCALAO)	H	C	17,10
00001507	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL DE 200 PCM, 102 PSI E MOTOR DIESEL DE 79 CV	UN	CR	36.235,94
00012024	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDULETE PVC TIPO "T.A. D = 3/4" S/TAMPA	UN	CR	15,54
00012029	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDULETE PVC TIPO "2A. D = 3/4" S/TAMPA	UN	CR	13,47
00013347	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO ARSTOR P/ AR CONDICIONADO C/ DISJUNTOR 25A	UN	CR	44,63
00013006	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO PVC TIPO "C" C/ 1 INTERRUPTOR BIPOLAR + TAMPA	UN	CR	31,46
00012002	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO PVC TIPO "C" C/ 1 INTERRUPTOR SIMPLES CONJUGADO C/ 1 TOMADA + TAMPA	UN	CR	22,28
00012004	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO PVC TIPO "C" C/ 1 TOMADA 2P + T INCLUISE TAMPA	UN	CR	21,63
00012005	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO PVC TIPO "C" C/ 2 INTERRUPTORES SIMPLES + TAMPA	UN	CR	20,76
00012007	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO PVC TIPO "C" C/ 2 TOMADAS UNIVERSAL 2P + TAMPA	UN	CR	16,29
00012116	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 1 INTERRUPTOR PARALELO 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, 10A/250V SI PLACA, TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	11,63
00001550	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 INTERRUPTOR PARALELO 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	12,02
00001556	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	11,66

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos)
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Honstia: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00012130	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES PARALELOS 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, 10A/250V, SI PLACA, TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	14,00
00001567	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES PARALELOS 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	14,61
00012125	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 1 INTERRUPTORES SIMPLES 1 INTERRUPTOR PARALELO 10A/250V C/ PLACA TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	19,89
00001558	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	15,42
00001559	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES SIMPLES 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	10,51
00012126	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 3 INTERRUPTORES PARALELOS 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	19,33
00001560	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CONDUTO EMBUTIR 3 INTERRUPTORES SIMPLES 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTIOUE PAL OU EQUIV	UN	CR	14,50
00002486	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI COPA HELIOGRAFICA	M2	CR	16,05
00012108	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CORTA-CIRCUITO FUSIVEL DISTRIBUICAO, 100A/15 KV C/ SUPORTE L, TIPO LUMO DA HITACHE-LINE OU EQUIV	UN	CR	233,32
00001881	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CURVA PVC 1/2" P/ ELTROTUDO ROSCAVEL	UN	CR	13,00
00001890	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CURVA PVC 1/4" P/ ELTROTUDO ROSCAVEL	UN	CR	11,34
00001882	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CURVA PVC 1/8" P/ ELTROTUDO ROSCAVEL	UN	CR	4,72
00001886	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CURVA PVC 1/2" P/ ELTROTUDO ROSCAVEL	UN	CR	19,82
00001888	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CURVA PVC 1/8" P/ ELTROTUDO ROSCAVEL	UN	CR	17,17
00001889	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CURVA PVC 1/4" P/ ELTROTUDO ROSCAVEL	UN	CR	46,42
00001883	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CURVA PVC 1/8" P/ ELTROTUDO ROSCAVEL	UN	CR	48,61
00001801	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DE 5"	UN	CR	579,03
00011242	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DEGRAU FE P/ POCO VISITA 1,2/2,5KG	UN	CR	8,28
00013888	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DESBEMBEQUEADA ELTTRICA 30V P/ PISO CONCRETO	UN	CR	2.972,50
00002365	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DIAMANTE A 60% EM CARTUCHO DE "1" X 8"	KG	C	11,98
00011426	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DIAMANTE GELATINOSA "1" - 75%*	KG	CR	12,57
00002362	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DIAMANTE 2" - 40%*	KG	CR	11,00
00002364	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DIAMANTE 2" - 60%*	KG	CR	10,89
00002008	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISJUNTOR MONOFASICO 10A, 2X4 (220V)	UN	CR	8,57
00002009	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISJUNTOR MONOFASICO 15A, 2X4 (220V)	UN	CR	8,57
00002010	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISJUNTOR MONOFASICO 20A, 2X4 (220V)	UN	CR	8,62
00014444	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISJUNTOR MONOFASICO 25A, 2X4 (220V)	UN	CR	8,62
00002011	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISJUNTOR MONOFASICO 30A, 2X4 (220V)	UN	CR	8,65
00020013	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISJUNTOR MONOFASICO 40A, 2X4 (220V)	UN	CR	12,99
00002014	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISJUNTOR MONOFASICO 50A, 2X4 (220V)	UN	CR	13,47
00002015	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISJUNTOR MONOFASICO 60A, 2X4 (220V)	UN	CR	20,49
00002016	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISJUNTOR MONOFASICO 70A, 2X4 (220V)	UN	CR	20,58
00014657	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISTRIBUTOR DE BETAUNE, CAPACIDADE 6000 L	UN	CR	78,48
00013604	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DISTRIBUIDOR DE BETAUNE, CAPACIDADE 6000 L, ESPALHAMENTO SOB PRESSAO, A SER MONTADO SOBRE CHASSIS DE COMANDO	UN	AS	155.194,00
00002404	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DIVISORA COMPLETA CEGA COM MONTANTE E RODAPE DE ALUMINIO ANODIZADO SIMPLES (SEM LOCALIZAO)	M2	C	74,00
00002425	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DOBRADICA ACO ZINCADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	CR	5,60
00011439	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DOBRADICA FERRO GALV 1,34 X 2" SEM ANEIS	UN	CR	1,31
00011441	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DOBRADICA FERRO GALV 1,4 X 3" COM ANEIS	UN	CR	4,90
00011443	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI DOBRADICA FERRO POL.D.O GALV 3 X 3" E=2MM PINO SOLTO OU REVERSIVEL SEM ANEIS	UN	CR	6,62

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00002431	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI DOBRADURA LATAO CROMADO 2 X 1 SEM AEMS	UN	CR	4,66
00002427	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI DOBRADURA LATAO CROMADO 3 X 3 SEM AEMS	UN	CR	18,82
00002488	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ELTROTUDO METALICO FLEXIVEL 1/2" C/REVESTIMENTO	M	CR	8,86
00003533	PVC TIPO SALTIBRO DU EQUIV	UN	CR	39.993,17
00002691	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ELVADOR DE GARRA COM TORRE DE 27,00 X 27,00" M. ALTURA DE 15 M CARGA MAXIMA TOTAL A SER GERIEM SEMIFECHADA PARA MATERIAL COM GUINCHO DE CONCRETE E ENGRANAGEM E MOTOR EL ETRIC	L	C	8,19
00002731	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI EMULSAO ASFALTICA COM ELASTOMERO	KG	CR	12,44
00011534	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ENTRADA LATAO CROMADO TIPO 303 LA FONTE P/ FECHADURA PORTA INTERNA	UN	CR	5,45
00002709	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ENXADA ESTREITA DE 240 X 200 MM SEM CABO	UN	C	18,81
00002720	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ESCAVADORA DRAGA DE ARRASTE CAP 34 JC 140HP (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	UN	CR	11,74
00002722	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ESCAVADORA HIDRAULICA SOBRE ESTEREA COM GARRA GIRATORIA DE MANDIBULAS PESO OPERACIONAL ENTRE 22,00 E 25,50 TON. POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 180 HP	H	C	94,68
00010761	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ESCAVADORA HIDRAULICA SOBRE ESTERIAS DE 99 HP. PESO OPERACIONAL DE 18 T E CAPACIDADE DE 0,85 A 1,00 M3 (LOCAL COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	H	C	0,55
00007549	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ESMEHLADERIA ELTRICA INDUSTRIAL PORTATIL	UN	CR	1,95
00007551	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ESPELHO EM PVC 4X2"	UN	CR	4,35
00002761	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ESPELHO ELTRICA 2M	UN	AS	12,74
00011614	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ESTOPIM MAFIO TRABALHO 50 A 100 GZ DENIS 29 A SERVIDO	M2	CR	43,83
00011529	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ESTOPIM MAFIO DE COMANDO 25MM ALUMINIO	M	AS	1,48
00011582	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI ESTOPIM MAFIO DE COMANDO 25MM ALUMINIO	UN	CR	6,10
00003089	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FECHAQUILA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - MOA9 SUPERIOR (LINHA LUDO)	CJ	CR	189,72
00003092	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FECHAQUILA EMBUTIR TP GORGES (CHAVE GRANDE) PRIORITA INTERNA COMPLETA - LINHA LUDO	CJ	CR	136,78
00011540	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FECHO CHATO SOBREPOR FERRO	UN	CR	10,12
00011607	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FECHO ONDULIT LARGURA = 1,00 M	M	AS	10,32
00003118	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FERRO-HOFECHONARLETA OU TRINCO PIMO REDONDO Z" SOBREPOR FERRO CROMADO	UN	CR	1,50
00011543	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FERRO-HOFECHONARLETA OU TRINCO PIMO REDONDO 4" (100M) SOBREPOR LATAO CROMADO/ONDULADO OU ONDADO	UN	CR	19,22
00020036	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FIO DE COBRE NU 4 MMZ	KG	CR	1,54
00020244	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FIO P/ INSTAL. ELETRONICA (ISOM) POLARIZADO BICOLO 2 X 0,75MMZ	M	CR	1,50
00000934	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FIO P/ TELEFONE DE COBRE BITOLA 1,8MM ISOLACAO EM PVC. POLIPROPILENO. 2 CONDUTORES	M	CR	2,35
00000928	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FIO RIGIDO DE 18MMZ. ISOLACAO EM PVC (450/750V)	M	CR	6,09
00000941	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FIO RIGIDO. ISOLACAO EM PVC 450/750V 0,35MMZ	M	CR	0,30
00000942	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FIO RIGIDO. ISOLACAO EM PVC 450/750V 0,75MMZ	M	CR	0,40
00000943	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FIO RIGIDO. ISOLACAO EM PVC 450/750V 1MMZ	M	CR	0,48
00003291	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FURADORA DE IMPACTO. PORTATIL. ELTRICA. TIPO INDUSTRIAL. COM MADRIL DE 58" (LOCAL)	H	C	0,74
00011560	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GERADOR PORTATIL DE 5 KVA. MONOFASICO. COM MOTOR A GASOLINA DE 8 HP	UN	C	2.900,00
00012287	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GLOBO ESFERICO DE PLASTICO TAMANHO MEDIO	UN	CR	6,83
00012299	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO GRANDE	UN	CR	18,96

Obs: dimensões entre asistêncios (*) Indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00012296	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO MEDIO	UN	CR	7,23
00011794	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GRANITO AMERICANO POLIDO PARA BANHEIRA ESP = 2 CM	M2	CR	278,84
00011796	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GRANITO PRETO TIJUCA POLIDO PARA BANHEIRA ESP = 2 CM	M2	CR	339,70
00003331	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GRUPO DE SOC.DAGEN C/ GERADOR A DIESEL 33HP P/ SO DA ELTRICA. SOBRE RODAS TIPO BAARBOZZI MODO 0,5/75 A	H	AS	9,99
00013910	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GRUPO GERADOR C/ MOTOR DIESEL - 85 CV - REBOCAVEL - 60 A 66 KVA	UN	CR	50.843,24
00013911	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GRUPO GERADOR - 125/145 KVA, MOTOR A DIESEL 165 CV 1800 RPM, ESTACIONARIO	UN	CR	75.439,09
00003710	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHO MANUAL DE ALAVANCA. CAPACIDADE DE 1,6 T. COM 20 M DE CABO DE ACO (LOCALADO)	H	AS	1,58
00003713	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHO MANUAL DE ARRASTE CAP = 3T - C/ 20M DE CABO DE ACO. TIPO TRON OU EQUIV	H	AS	1,69
00003356	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHO TIPO MINICK CAP = 6T - MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA OU EQUIV	H	CR	85,50
00003366	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHASTE TIPO MINICK COM CAPACIDADE TOTAL DE 15 T. MONTADO EM CAMINHAO COM CARROCERIA (LOCALADO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	H	C	85,50
00003372	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHASTE ALTO-PROPELIDO SOBRE PNEUS. COM LANCA TELESCOPICA. CAPACIDADE DE 10 T (LOCALADO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	H	C	88,48
00003367	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHASTE ALTO-PROPELIDO SOBRE PNEUS C/ LANCA TELESCOPICA CAP = 15T - (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	CR	119,92
00010807	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHASTE ALTO-PROPELIDO SOBRE PNEUS. C/ LANCA TELESCOPICA CAP = 8T - (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	CR	185,90
00013869	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHASTE HIDRALICO TIPO TRUCK CRANE. C/ LANCA TELESCOPICA DE ACOMENTAMENTO HIDRALICO E LANÇAS MANUAIS. MOMENTO MAXIMO DE 1 A PARTIR DE 30.000 KG. MONTADO SOBRE CAMINHAO 6 X 4	UN	CR	1.587.771,48
00010713	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHASTE HIDRALICO VEICULAR. C/ LANCA TELESCOPICA DE ACOMENTAMENTO HIDRALICO E LANÇAS MANUAIS. MOMENTO MAXIMO DE ELEVACAO 23.000 KG. COM PBT A PARTIR DE 18.000 KG. MONTADO SOBRE CAM	UN	CR	447.990,47
00003357	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHASTE TIPO MINICK CAP = 2T - MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA OU EQUIV	H	CR	61,07
00003359	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHASTE TIPO MINICK CAP = 8T - MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA OU EQUIV	H	CR	97,71
00011611	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI GUINCHATO HIDRALICO CARGA MAX 7,7 TON. (A 5,50M). AL TUBO MAX = 6,60M P/ MONTAGEM SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO "CAIXA"	UN	CR	72.043,68
00010816	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI HERBICIDA SELETIVO TORBON 2,40 DOWKROSCENCES	L	CR	41,25
00012778	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI HIDROMETRO W 3,3 US"= 12 MMH	UN	CR	1.125,79
00012771	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI HIDROMETRO 2,0 MMH	UN	CR	84,56
00000158	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI MANUZANTE PARA MADEIRAS BRUTAS TIPO CARBOLINEUM OU EQUIVALENTE	L	CR	28,46
00010817	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI INSETICIDA RESIDUAL. DIMECRON 500 DA CIBA	L	CR	11,41
00012122	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI INTERRIPIOR RIPOPAR. (TECLA DUPLA) EMBUTIR 20x4250V C/ PLACA. TIPO SILENTIOUE PAL. OU EQUIV	UN	CR	21,82
00012127	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI INTERRIPIOR PARALELO EMBUTIR 10x250V SI PLACA	UN	CR	20,11
00007557	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI INTERRIPIOR PARALELO EMBUTIR 10x250V C/ PLACA	UN	CR	8,03
00007563	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI INTERRIPIOR PARALELO EMBUTIR 10x250V SI PLACA TIPO SILENTIOUE PAL. OU EQUIV	UN	CR	6,13
00007564	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI INTERRIPIOR PARALELO EMBUTIR 10x250V SI PLACA TIPO SILENTIOUE PAL. OU EQUIV	UN	CR	6,97
00007556	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI INTERRIPIOR SIMPLES EMBUTIR 10x250V C/ PLACA	UN	CR	6,10
00007564	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI INTERRIPIOR SIMPLES EMBUTIR 10x250V SI PLACA TIPO SILENTIOUE PAL. OU EQUIV	UN	CR	4,18
00006998	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI JANELA ALUMINIO CORRETE SERIE 25 FOI LMS PARA	M2	CR	659,17

Obs: dimensões entre asistêncios (*) Indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço cotado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00005866	VIDRO COM BANDEIRA 160 X 110CM INCLUSIVO GUARNICAO E VIDRO LISO (MOLO-CR)	M2	CR	895,68
00005895	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA ALUMINIO CORRER SERIE 25 VENEZIANA C/ BANDEIRA 160 X 110CM	M2	CR	694,13
00003430	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA ALUMINIO CORRER SERIE 25 VENEZIANA S/ BANDEIRA 160 X 110CM	M2	CR	508,21
00003431	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA MADEIRA REGIONAL 1A ABRIR TP ALMOFADA C/ GUARNICAO	UN	CR	1.030,34
00003436	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA MADEIRA REGIONAL 1A ABRIR TP ALMOFADA C/ GUARNICAO 200 X 150CM	UN	CR	1.375,80
00003434	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA MADEIRA REGIONAL 1A ABRIR TP VENEZIANA/ VIDRO	M2	CR	653,41
00003419	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA MADEIRA REGIONAL 1A CORRER / FOLHA PI VIDRO C/ GUARNICAO BANDEIRA PI VIDRO	M2	CR	391,49
00003438	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA MADEIRA REGIONAL 2A TP CORRER / FOLHA PI VIDRO C/ GUARNICAO BANDEIRA	M2	CR	399,30
00003422	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA MADEIRA REGIONAL 2A TP GUILHOTINA C/ GUARNICAO	M2	CR	540,88
00003435	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA MADEIRA REGIONAL 3A ABRIR TP VENEZIANA / VIDRO	M2	CR	620,74
00003417	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JANELA MADEIRA REGIONAL 1A CORRER PI VIDRO C/ GUARNICAO 120 X 150CM S/ BANDEIRA	UN	CR	580,81
00011617	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JUNTA LIZADO PI PISO H = 15MM E=3MM	KG	CR	5,73
00006092	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ JUNTA PLASTICA DE VEBACAO - BISNAGA 25X6	KG	CR	25,16
00002589	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C1 1 1/4" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	17,81
00002890	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C1 2" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	22,17
00002907	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C1 3" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	27,09
00002901	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C1 4" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	34,96
00002606	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C1 5" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	42,97
00002602	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C1 6" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	51,95
00002603	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C2 2" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	22,93
00002904	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C2 3" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	28,85
00002588	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C2 4" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	36,19
00002586	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C2 5" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	44,52
00002585	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ KIT EMENDA C2 6" PI DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	CR	48,41
00011688	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LACA INCOLOR CONCENTRADA PARA MADEIRA	GL	CR	63,99
00011684	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE CONCR ARMAD PREMOLO CIRCULAR PI TRANSCIAO POCO VISITA DN 1200MM C/ FURDO DN 600 MM	CR	CR	244,99
00011645	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE CONCR ARMAD PREMOLO CIRCULAR PI TRANSCIAO POCO VISITA DN 900 MM C/ FURDO DN 600 MM	UN	CR	161,71
00011646	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE CONCR ARMAD PREMOLO CIRCULAR PTMAPA POCO VISITA DN 700 MM ESP=10 CM	UN	CR	69,99
00011647	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE EXCENTRICA CONC ARM PREMOLO DN 1.00MM FURDO 50MM E=13CM	UN	CR	224,37
00011648	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE EXCENTRICA CONC ARM PREMOLO DN 1.10MM FURDO 60MM E=13CM	UN	CR	226,40
00013932	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE PRE MOLDA DA TRELICADA PI PISO H=12CM PI APOIO SIMPLS. SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO LIVRE MAXIMO DE 5,70M	M2	CR	48,51
00003748	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE PRE MOLDA DA TRELICADA SOBRECARGA 100KG/M2 VAO ATE 7,00M	CR	CR	66,64
00003740	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE PRE MOLDA DE PISO TRELICADA SOBRECARGA 200KG/M2 VAO ATE 7,00M	M2	CR	72,77
00013650	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE TRELICADA PI FORRO H=10CM PI APOIO SIMPLS. VAO LIVRE DE 4,00M	M2	CR	31,93

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço cotado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00013651	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE TRELICADA PI PISO H=10CM, PI APOIO SIMPLS., SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO LIVRE MAXIMO DE 5,70M	M2	CR	32,34
00013423	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE TRELICADA PI PISO H=16CM, PI APOIO SIMPLS., SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO LIVRE MAXIMO DE 4,29M	M2	CR	58,13
00013424	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE TRELICADA PI PISO H=20CM, PI APOIO SIMPLS., SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO LIVRE MAXIMO DE 3,90M	M2	CR	72,97
00013425	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE TRELICADA PI PISO H=25CM, PI APOIO SIMPLS., SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO LIVRE MAXIMO DE 3,30M	M2	CR	79,24
00013426	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAJE TRELICADA PI PISO H=30CM, PI APOIO SIMPLS., SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO LIVRE MAXIMO DE 2,69M	M2	CR	90,56
00012207	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAMPADA FLUORESCENTE 69W	UN	CR	12,13
00003763	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAMPADA INCANDESCENTE TRANSPARENTE 100 W, BASE E27 (12/220 V)	UN	CR	1,66
00012201	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAMPADA INCANDESCENTE TRANSPARENTE 40 W, BASE E27 (12/220 V)	UN	CR	1,29
00003764	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAMPADA INCANDESCENTE TRANSPARENTE 60 W, BASE E27 (12/220 V)	UN	CR	1,29
00012203	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAMPADA INCANDESCENTE 150W	UN	CR	2,40
00012202	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAMPADA INCANDESCENTE 200W	UN	CR	3,01
00012200	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LAMPADA INCANDESCENTE 300W	UN	CR	12,89
00014145	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LATAO CHAPA LAMINADA 1.20X0,60M ESP=3,5MM	KG	CR	43,63
00014144	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LATAO EM BARRA RETANGULAR	KG	CR	33,85
00003290	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LIXADERA EL ETIRICA INDUSTRIAL PI CORTE OU DESGASTE DIM 7" PORTATIL	H	CR	0,61
00012268	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA ABERTA PI LUMINACAO PUBLICA, CORPO REFLETOR EM ALUMINIO FUNDIDO, PORTA LAMPADA E27 COM BRACO METALICO DE 1,50M	UN	CR	41,18
00003806	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA AQUATICA PLAL REF. 60468 BRANCA	UN	CR	84,12
00003812	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/3 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W (COMPLETA, INCL. REATOR PAR) RABIDA (LAMPADAS)	UN	CR	67,29
00003786	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/3 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA, INCL. REATOR PAR) RABIDA (LAMPADAS)	UN	CR	63,89
00003784	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/4 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA, INCL. REATOR PAR) RAPIDA (LAMPADAS)	UN	CR	81,90
00003785	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA LAMPADA FLUORESCENTE, COM 4 LAMPADAS DE 14 W E REATOR INCLUSOS	UN	CR	70,34
00012244	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA EMBUTIDA WETZEL REF. PI 311	UN	CR	66,25
00013342	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA FECHADA PI LUMINACAO PUBLICA, TIPO ABL 50W OU EQUIV. PI LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400W	UN	CR	113,32
00003787	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA FECHADA PI LUMINACAO PUBLICA, TIPO X-35 PEQUENO OU EQUIV. (COMPLETA, INCL. LAMPADA A VAPOR MERCURIO 400W)	UN	CR	192,65
00012265	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA PHILIPS PARA LAMPADA DE 400 W MODELO HD-41290094 OU EQUIVALENTE	UN	CR	212,40
00013941	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA PI APOIO SOBREPOR C/ GLOBO CHATO VIDRO BOCA 10CM INCL. BASEBARRO METALICA OU PI PLASTICO C/ SOULETE PI 1 LAMP INCLND 80W - LIMA POPULAR	UN	CR	23,36
00003907	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA PROVA DE TEMPO E GASES, TIPO VI-C-161 CASTIMETAL OU EQUIV. C/ LAMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	CR	64,40
00003793	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUMINARIA PROVA DE TEMPO E GASES, TIPO VI-C-162 CASTIMETAL OU EQUIV. (COMPLETA, INCL. LAMPADA INCANDESCENTE DE 200W)	UN	CR	82,91
00001888	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ LUVA PVC DE PRESSAO PI ELTODUTO TUBEXLEX 16 31,5 - LOGICAO	UN	CR	1,04
00029037	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ MACACO PARA PROTENSAO DE UMA CORDOALHA DE ATE 31,5 - LOGICAO	UN	CR	542,36
00020198	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ MADEIRA DE 1A QUALIDADE (MADEIRA BRANCA), SERRADA E NAO APARELHADA, PARA FORMAS DE CONCRETO ARMADO	M3	C	1.700,00
00020197	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ MADEIRA DE 1A QUALIDADE SERRADA E NAO APARELHADA, PARA ESTRUTURA DE TELHAUDO	M3	C	3.392,00
00021038	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ MANQUENHIA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLS TEGIDA F0 F0, ESTER TURO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 PI INSTALACOES PREDIAS D = 1 1/2"	M	CR	11,87

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%) 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem do Preço	Preço Mediano (R\$)
00004037	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIB POLIESTER TUBO INT BARRACA SINT ABNT TP 1 P/ INSTALACOES PRESSAO D = 1 1/2 (MANUAL)	H	CR	4,12
00004035	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MAQUINA DE CORRAR ASFALTO E CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 10 HP, SEM DISCO (LOCALAO)	H	C	2,75
00004036	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MAQUINA DE DOBRAR ACO DUAL ATE 1 1/2 TIPO NEOCONDE OU EQUIV (MANUAL)	H	CR	4,12
00014647	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MAQUINA DE PINTURA DE FAIXAS DE TRAFEGO AUTOPROPELIDA, MOTOR A DIESEL DE 30 HP	UN	C	230.000,00
00013890	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MAQUINA DEMARCAAO DE FAIXA DE TRAFEGO FX44 CONSING AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 30 HP	UN	CR	366.104,80
00010734	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MAQUINA LATO DE AREIA PNEUMATICA DE 270 KG (LOCALAO)	H	AS	5,96
00011891	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MARRODE ACIONZENTADO ROLDO P/ BANCADE E = 2,5CM (LOCALAO)	MZ	CR	467,06
00004040	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MARTELETE OU ROMPEODOR PNEUMATICO DE * 27 KG * (LOCALAO)	H	C	2,70
00004044	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MARTELETE OU ROMPEODOR PNEUMATICO TIPO ATLAS CORPO TE: 32,5; 3,6 KG OU EQUIV	H	CR	2,81
00004043	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MARTELETE OU ROMPEODOR PNEUMATICO TIPO ATLAS CORPO TE: 4; 3,8 A 4,4 KG OU EQUIV	H	CR	2,94
00004045	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MARTELETE OU ROMPEODOR PNEUMATICO TIPO ATLAS CORPO 27 A 40KG INCLUSIVE CONJUNTO DE MANGUEIRAS (2 X 15M)	H	CR	3,93
00001611	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MASSA P/ VEDAÇÃO DE TELHA DE AMANTO	KG	CR	66,76
00007321	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MASTIQUE ELASTICO BASE SILICONE	310ML	CR	27,23
00012790	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MEDIDOR D = 4"	UN	CR	1.630,55
00004382	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MEO-FRIO OU GUA GRANITICO OU BASALTICO	UN	CR	2.086,67
00000724	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MOTOROMBA AUTOCORVANTE ROTOR ABERTO C/ MOTOR A GASOLINA OU DI ESEL: * 10,5CV * BOCAS 3" X 4" * HMO = 40 MA,20M A H 90M,30CM**	M	CR	33,60
00000719	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MOTOROMBA CENTRIFUGA BOCAS 1 1/2" X 1" A GASOLINA 3,5CV MARC A BRANCO MOD. 715 HMO = 6M,10,8M,14 A 38M,6M 3M**CAIXA** ZCV P/ DRENAÇÃO, SAIDA 1 1/2" (LOCALAO)	UN	CR	1.727,79
00000741	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MOTOROMBA CENTRIFUGA ELTRICA TRAFASCA 2CV P/ DRENAÇÃO, SAIDA 1 1/2" (LOCALAO)	H	CR	0,62
00000744	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MOTOROMBA CENTRIFUGA ELTRICA TRAFASCA POTENCIA ENTRE 5CV E 10CV PARA DRENAÇÃO SAIDA 3" HM = 20 M (LOCALAO)	H	CR	1,35
00004092	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MOTONVELADORA ATE 130HP (INCL MANUTENÇÃO)	H	CR	81,95
00004091	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MOTONVELADORA COM POTENCIA DE 140 A 155 HP (LOCALAO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO)	H	C	88,19
00004088	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MOTONVELADORA 185 A 200HP (INCL MANUTENÇÃO)	H	CR	96,42
00010763	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO MOTOSERRA A GASOLINA PORTATIL TIPO HUSQVARNA MOD. 61 OU SIMILAR	H	CR	2,77
00004196	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO NIPLE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	UN	CR	30,78
00004198	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO NIPLE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/4"	UN	CR	31,15
00004199	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO NIPLE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	UN	CR	44,42
00002946	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO NIPLE LONGO FERRO GALV P/ ELTROTUTO TAMANHO 150MM X 8M * 1	UN	CR	6,93
00002945	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO NIPLE METALICO, PARA ELTROTUTO, EM ACABAMENTO GALVANIZADO ELTROTOLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	CR	4,36
00004259	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PA CARREGADORA SOBRE PNEUS * 170 HP * CAP * 3, 100 M3 * PESO OPERACIONAL * 16 T * TIPO CARREPLAR 850 - II (INCL. MANUTENÇÃO/OPERACAO)	H	CR	126,70
00004260	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PA CARREGADORA SOBRE PNEUS COM MOTOR DE 105	H	C	90,20

Obs: dimensões entre asistérios (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%) 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem do Preço	Preço Mediano (R\$)
00013697	HE CAPACIDADE EM C/ CAMBA DE 1,91 M3 (LOCALAO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO)	UN	CR	615,50
00021144	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PADRAO POLI-FUSO COMPLETO EM POSTE GALV DE 3" X 5,0M	UN	CR	1,27
00021140	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PAPEL MANTENGA (FOLHA 66 X 96CM) 10M	10M	CR	6,86
00011852	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PAPEL VEGETAL 100GMZ - 0,80M DE LARGURA	M	CR	7,24
00011853	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PAPEL VEGETAL 60GMZ - 0,80M DE LARGURA	M	CR	5,76
00021138	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PAPEL VEGETAL 90GMZ - 0,8M DE LARGURA	M	CR	5,50
00004267	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA	UN	C	18,34
00004278	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PARA-FUSO ROSCA SOBERBA ACO ZINC CABECA CHATA FENIA SIMPLES 7 X 65 MM	UN	CR	0,57
00006217	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PARQUET PAULISTA TIPO MOSAICO 20 X 20 CM	MZ	CR	90,37
00004428	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA DE LEI 7,5 X 10" CM, NAO APARELHADA, (PTELUADO)	M	CR	25,44
00004463	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA DE LEI 7,5 X 10" CM, NAO APARELHADA	M	CR	1.623,99
00004466	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA DE LEI NATIVAREGIONAL 4 X 30" CM, NAO APARELHADA	M	C	12,18
00004468	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA DE LEI NATIVAREGIONAL 5 X 15" CM, NAO APARELHADA	M	CR	1,46
00004469	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA DE LEI NATIVAREGIONAL 1 X 5 CM, NAO APARELHADA	M	CR	1,76
00004471	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA DE LEI NATIVAREGIONAL 1,5 X 4 CM, NAO APARELHADA	M	CR	2,88
00004413	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA DE LEI NATIVAREGIONAL 2,5 X 4 CM, NAO APARELHADA	M	CR	2,88
00020210	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA LEI APARELHADA 3 X 4 1/2" (7,5 X 11,5)	M	CR	13,74
00004419	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA 10 X 10 X 3" CM, MACHO E ANEL, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UN	CR	0,88
00004492	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA NATIVAREGIONAL 8 X 8CM NAO APARELHADA (PONTAL-TE-PRECOVAMENTO)	M	CR	6,56
00004506	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA NATIVAREGIONAL 2,5 X 10CM (13x4) NAO APARELHADA (SARRE-O-PFORNA)	M	CR	2,71
00020207	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA DE LEI APARELHADA 4 X 7,5 CM	M	CR	4,77
00004715	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEÇA DE MADEIRA CUNZA IREGULAR	MZ	CR	11,90
00021110	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PLACA CEGA ALUMINUMADA 3" EM TERMOPLASTICO, TIPO X 3"	UN	CR	22,18
00012121	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PLACA CEGA REDONDA 3" EM TERMOPLASTICO, TIPO SILINTONDE PAUL OU EQUIV	UN	CR	3,71
00012119	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PLACA CEGA 4 X 4" EM TERMOPLASTICO, TIPO SILINTONDE PAUL OU EQUIV	UN	CR	1,89
00012120	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PLACA CEGA 4 X 4" EM TERMOPLASTICO, TIPO SILINTONDE PAUL OU EQUIV	UN	CR	4,40
00001314	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PO P/ TRATAM ESPECIAL (SIST IMPEBIM) CIMENTO ESPECIAL FECHA TORDIDA	KG	CR	3,20
00011152	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PORTA DE ABRIR EM ACO COM TRAVESSAS PARA VIDROS, COM PONTA PRIMEIR DE PROTEÇÃO, COM GUARNICAO, VIDROS NAO INCLUIOS	M2	AS	378,55
00011153	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO MISTA, VENEZIANA COM POSTO E GRADE QUADRICULADA, COM PINTURA PRIMEIR DE PROTEÇÃO, COM GUARNICAO, VIDROS NAO INCLUIOS	M2	AS	369,22
00004929	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PORTA DE ABRIR EM FERRO (TIPO CHAPA, NUMERO 18), COM ALMOFADA E GUARNICAO, SEM BASCULA, DE 3,87 X 2,10" M	M2	AS	329,40
00004931	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PORTA FERRO ABRIR TP CHAPA C/ GUARNICAO 70 X 210CM	UN	AS	297,46
00004939	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PORTA FERRO ABRIR TP QUADRICULADA C/ GUARNICAO 87 X 210CM	M2	AS	330,69
00005000	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PORTA MADEIRA MACICA REGIONAL 2A MEXICANA 80 X 210 X 3,5CM	MZ	CR	365,51

Obs: dimensões entre asistérios (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade:	Encargos Sociais Desonerados(%)	Horista:	Mensalista:	Preço Médio (R\$)
CURITIBA	88,33	50,67		

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00029224	EM PROCESSO DE DESATIVACAO PORTA MADEIRA REGIONAL 2A VENEZIANA 60 X 210 X 210 X 3,50M	UN	CR	698,70
00004268	EM PROCESSO DE DESATIVACAO PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA C/ BASTAO PLASTICO 3CM	UN	CR	18,14
00012887	EM PROCESSO DE DESATIVACAO POSTE ACO H = 2,5M D = 75MM TIPO XR-7011 XOLUX OU TPD-2361 TROPICO	UN	CR	283,14
00005094	EM PROCESSO DE DESATIVACAO FREIO POLIDO COM CABECA 3 1/2 X 10	KG	CR	7,25
00012712	EM PROCESSO DE DESATIVACAO PROJETO P/ FAZENDA PROVA DE TEMPO P/ LAMPADA INCANDESCENTE OU VAPOR MERCURIO E27, TIPO 2,15 PETERCO OU EDUIV	UN	CR	51,67
00013394	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUITR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 15 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	CR	154,18
00013391	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR C/ BARRAMENTO MONOFASICO P/ 6 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	128,83
00013392	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR C/ BARRAMENTO MONOFASICO P/ 8 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	118,22
00013402	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR C/ BARRAMENTO NEUTRO P/ 18 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	183,38
00005101	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 30 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE FERRO GALV	UN	CR	235,57
00005997	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 40 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE FERRO GALV	UN	CR	387,33
00012045	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 60 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	710,60
00013386	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR SEM BARRAMENTO P/ 3 DISJUNTORES UNIPOLARES, S/ PORTA, EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	11,16
00013400	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR SEM BARRAMENTO P/ 6 DISJUNTORES UNIPOLARES, S/ PORTA, EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	20,37
00013401	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR SEM BARRAMENTO, P/12 DISJUNTORES UNIPOLARES, S/ PORTA EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	37,76
00005995	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUITR SEM BARRAMENTO, SEM PORTA, P/12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	18,32
00021104	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO EM CHAPA DE ACO 18, PARA 3 DISJUNTORES MONOPOLARES, SEM PORTA, P/12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	290,26
00012035	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO EM CHAPA DE ACO 18, PARA 3 DISJUNTORES MONOPOLARES, SEM BARRAMENTO, DE EMBUITR, COM PORTA PARA DISTRIBUICAO DE CIRCUITOS	UN	C	13,44
00020272	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO METALICO P/ MONT. ELETRON. ELETRONICO 48 X 38 X 22CM CEMAR OU EDUIV	UN	CR	194,00
00014066	EM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO 160 X 86CM PADRAO LIGHT TR-4	UN	CR	122,64
00001075	EM PROCESSO DE DESATIVACAO REATOR PARTIDA CONVENCIONAL P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE ADM12TV	UN	CR	11,78
00001103	EM PROCESSO DE DESATIVACAO REATOR PARTIDA CONVENCIONAL P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 20W/12TV	UN	CR	6,08
00012314	EM PROCESSO DE DESATIVACAO REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 110W/20W	UN	CR	36,17
00013846	EM PROCESSO DE DESATIVACAO RELETOR ABERTO TIPO DEBDO (PRATO), DIM 12" (319MM), SOQUETE E-27	UN	CR	19,17
00006043	EM PROCESSO DE DESATIVACAO RETROSCAVIADEIRA COM PA CARREGADORA SOBRE RODAS COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO	H	C	70,86
00000116	EM PROCESSO DE DESATIVACAO REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE SEMI-ELAVEL, BI-COMPONENTE	KG	CR	3,69
00011576	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLDANA LIZADA P/ JANELA GILUJONINA	UN	CR	31,34
00013229	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, MULLER, MODELO AP-26, POTENCIA 11HP - PESO SEMIACA LASTRO 1195T	UN	CR	295.000,00
00009063	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR DE PNEUS, PRESSAO VARIÁVEL, AUTOPROPELIDO 149HP, PESO VAZIO/ÚLTIMO 9.827 T, P/ SELAGEM ASFALTICA, TIPO DYNAPAC CP-27 OU EDUIV (INCL. MANUTENCAO/OBERVACAO)	H	CR	77,42

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade:	Encargos Sociais Desonerados(%)	Horista:	Mensalista:	Preço Médio (R\$)
CURITIBA	88,33	50,67		

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00006051	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR DE PNEUS, PRESSAO VARIÁVEL, AUTOPROPELIDO 149HP, PESO VAZIO/ÚLTIMO 9.827 T, P/ SELAGEM ASFALTICA, TIPO DYNAPAC CP-27 OU EDUIV (INCL. MANUTENCAO/OBERVACAO)	H	CR	63,34
00006054	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR ESTÁTICO, ISO, AUTOPROPELIDO 58,4HP, FORÇA IMPACTO 6 A 9 T, TIPO MULLER R152H OU EDUIV (INCL. MANUTENCAO/OBERVACAO)	H	CR	52,08
00006050	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR, USO, VIBRATORIO REBOCÁVEL	H	CR	24,63
00006049	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR, USO, VIBRATORIO REBOCÁVEL, PESO 6,7 T, FORÇA IMPACTO 20,77 TIPO DYNAPAC CR-268 OU EDUIV	H	CR	26,39
00006048	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO REBOCÁVEL, PESO 6,7 T, FORÇA IMPACTO 20,77 TIPO DYNAPAC CR-268 OU EDUIV	H	CR	26,39
00006047	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO REBOCÁVEL, PESO 5 T, FORÇA IMPACTO 15,41 TIPO DYNAPAC CH-44 OU EDUIV	H	CR	24,63
00010645	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO USO DE ACO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-15A, POTENCIA 80HP - PESO MAXIMO OPERACIONAL 8,1 T	H	CR	223.899,20
00006058	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR VIBRATORIO USO DE ACO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-15A, POTENCIA 80HP - PESO MAXIMO OPERACIONAL 8,1 T	H	CR	63,34
00006065	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR VIBRATORIO USO DE ACO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-15, POTENCIA 80HP - PESO MAXIMO OPERACIONAL 8,1 T	H	CR	63,34
00006052	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR VIBRATORIO USO DE ACO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-15A, POTENCIA 80HP - PESO MAXIMO OPERACIONAL 8,1 T	H	CR	63,34
00006056	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR VIBRATORIO USO DE ACO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-15, POTENCIA 80HP - PESO MAXIMO OPERACIONAL 8,1 T	H	CR	60,18
00006059	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR VIBRATORIO USO DE ACO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-15, POTENCIA 80HP - PESO MAXIMO OPERACIONAL 8,1 T	H	CR	62,64
00010736	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR VIBRATORIO USO DE ACO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-15, POTENCIA 80HP - PESO MAXIMO OPERACIONAL 8,1 T	H	CR	49,27
00006060	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO 58HP, FORÇA IMPACTO 19 T, TIPO MULLER VAP-SSP OU EDUIV (INCL. MANUTENCAO/OBERVACAO)	H	CR	63,34
00006062	EM PROCESSO DE DESATIVACAO ROLLO COMPACTADOR VIBRATORIO, PE DE CARNEIRO, AUTOPROPELIDO 58HP, FORÇA IMPACTO 19 T, TIPO MULLER VAP-SSP OU EDUIV (INCL. MANUTENCAO/OBERVACAO)	H	C	71,09
00004268	EM PROCESSO DE DESATIVACAO SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15 X 15 CM	UN	CR	18,71
00004270	EM PROCESSO DE DESATIVACAO SABONETEIRA LOUCA BRANCA 1,5 X 15 CM	UN	CR	13,51
00012413	EM PROCESSO DE DESATIVACAO SADA EM T FLANDE EM FERRO GALV 2 1/2" (COMBATE INGENDO)	UN	CR	186,97
00001373	EM PROCESSO DE DESATIVACAO SELADOR MINERAL BASE SILICATOS P/ TRATAM. ESPECIAL (SISTEMA IMPERTEBI)	KG	CR	32,51
00006083	EM PROCESSO DE DESATIVACAO SELADOR P/IA PARA PAREDES INTERNAS	GL	C	60,48
00006137	EM PROCESSO DE DESATIVACAO SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2"	UN	CR	97,07
00001780	EM PROCESSO DE DESATIVACAO SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1 1/4"	UN	CR	122,86
00012732	EM PROCESSO DE DESATIVACAO SOLDA ESTANHOCOBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARBETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	AS	47,02
00010483	EM PROCESSO DE DESATIVACAO SOLUICAO DE SILICONE HIDROREPELENTE PARA APLICACAO EM TIDLOS E CONCRETOS APARENTES	L	CR	23,67
00001105	EM PROCESSO DE DESATIVACAO STARTER S-10 (P/ LAMPADA 30x40x65W)	UN	CR	0,76
00010717	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TABUA DE PINUS 1A QUALIDADE 10 X 300CM	UN	CR	4,51
00010719	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TABUA DE PINUS 1A QUALIDADE 30 X 300CM	UN	CR	15,98

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00010568	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 15,0 CM (1 X 6) VAO APARELHADA	M	CR	3,14
00011303	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TAMPA FOCO 1-100 D=745MM 79,5KG	UN	CR	148,05
00011291	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TAMPA FOCO 0,175 KG PI POCO VISITA 1-115	UN	CR	443,63
00013304	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TAPA DE RELOGIO NORMAL DE ENERGIA COMERCIAL MONOFASICA, BAIXA TENSAO, INCLUIUNO ICMS	UN	C	6,58
00012414	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TE FERRO GALVANIZADO 45G 1,12"	UN	CR	42,53
00012415	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TE FERRO GALVANIZADO 45G 1,14"	UN	CR	35,25
00012417	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TE FERRO GALVANIZADO 45G 1"	UN	CR	9,07
00012418	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TE FERRO GALVANIZADO 45G 2,12"	UN	CR	24,05
00012419	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TE FERRO GALVANIZADO 45G 2"	UN	CR	112,49
00012421	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TE FERRO GALVANIZADO 45G 3/4"	UN	CR	75,55
00012422	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TE FERRO GALVANIZADO 45G 4"	UN	CR	14,51
00007172	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TELHA CERAMICA TIPO CANAL DE 1A QUALIDADE, COM 50,0CM (COBERTURA DE 28" TELHAS FORN M); MALHEIRO	UN	C	312,97
00001536	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE PI CABO A BARRA, CABO 10 A 18MM, C/1 FIBRO DE FIXACAO	UN	CR	3,02
00001537	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE PI CABO A BARRA, CABO 25 A 38MM, C/1 FIBRO DE FIXACAO	UN	CR	4,03
00004126	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TERMINAL DE PORCELANA (IMPLANT) UNIPOLAR, USO EXTERNO, TENSAO 3,6KV, PARA CABO DE 10/16 MM, COM ISOLAMENTO EPR	UN	AS	161,54
00002669	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TERMINAL P/ ACABAMENTO NA PAREDE CAIXA KANAFLEX 3"	UN	CR	4,67
00007300	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TINTA ALUMINIO ESMALETE PROTETORA SUPERFICIE METALICA	GL	CR	90,40
00007337	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TINTA BASE RESINA EPOXI	L	CR	45,19
00011625	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TINTA PRIMARIA DE TUMINGSA EM SUSPENSAO AQUECIDA	KG	CR	6,24
00002945	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA COMPLETA PI RADIO E TV	UN	CR	8,55
00012145	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA DE PISO 2P UNIVERSAL 10A/250V C/ PLACA 4" X 4"	UN	CR	20,56
00007335	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA DUPLA EMBUTIR 2 X 2P UNIVERSAL 10A/250V C/PLACA, TIPO SILENTOQUE PAL OU EOUV	UN	CR	11,10
00007326	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA DUPLA EMBUTIR PI TELEFONE PADRAO TELEBRAS C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PAL OU EOUV	UN	CR	12,60
00007329	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA EMBUTIR 2P + 1 15A/250V C/PLACA, TIPO SILENTOQUE OU EOUV	UN	CR	15,20
00007333	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA EMBUTIR 2P UNIVERSAL 10A/250V S/PLACA, TIPO SILENTOQUE PAL OU EOUV	UN	CR	4,46
00007331	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA EMBUTIR 2P UNIVERSAL 10A/250V S/PLACA, TIPO SILENTOQUE PAL OU EOUV	UN	CR	13,39
00012143	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA ESPECIAL C/ PINO 15A, REVESTIMENTO EM BORRACHA, TIPO SAVEL OU EOUV	UN	CR	22,45
00012142	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA SOBREPOR PI TELEFONE PADRAO TELERRAS, TIPO SILENTOQUE PAL OU EOUV	UN	CR	8,22
00007327	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TOMADA TELEFONE 4P TELEBRAS S/PLACA PAL OU SIMILAR	UN	CR	10,32
00013827	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TRATOR DE ESTERNAS CATERPILLAR DM, 140HP, PESO OPERACIONAL 15,5T, "CAIXA"	UN	CR	748.938,80
00007629	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TRATOR DE ESTERNAS COM LAMINA, POTENCIA DE 1.160 HP A 2.007 RPM, PESO OPERACIONAL DE 1.16 T, (LOCACAO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	H	CR	729,08
00007628	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TRATOR DE ESTERNAS COM LAMINA, POTENCIA DE 900 HP, PESO OPERACIONAL DE 9 T, (LOCACAO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	H	C	65,49

Obs: dimensões entre assteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00007626	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TRATOR DE ESTERNAS 110 A 160HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL 13,1T (INCL MANUTENCAO)	H	CR	101,90
00007642	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TRATOR DE TRILHAS ATE 75HP (INCL MANUTENCAO)	H	CR	31,05
00007641	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TRATOR DE TRILHAS COM MOTOR 75 HP (LOCACAO COM OPERADOR, COMBUSTIVEL E MANUTENCAO)	H	C	51,75
00007250	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TUBA EM FIBRA DE VIDRO L = 30M	H	CR	0,21
00021148	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TUBO ACO PRETO SEM COSTURAS SCHEDULE 40MBR 5590 DN INT 3 E 5,68MM - 11,28MM	M	CR	66,70
00009881	EM PROCESSO DE DESATIVACAO TUBO DE PVC, PBL, TIPO LEVE, DN = 150 MM, PARA VENTILACAO	M	CR	12,26
00025015	EM PROCESSO DE DESATIVACAO USINA DE ASFALTO A FRIO, TIPO ALMEIDA, MOD. PAF-350 OU SIMILAR CAPACIDADE 60 A 80 T/H - ELTRICA - POTENCIA 30 HP	UN	CR	174.553,78
00013234	EM PROCESSO DE DESATIVACAO USINA DE ASFALTO A QUENTE, FIXA, CIBER UACR 15 P AVANÇADO, CAP. 60 A 80 T/H, GRAVIMETRICA	UN	CR	2.579.719,22
00001160	EM PROCESSO DE DESATIVACAO VEICULO COMERCIAL, LEVE (PICK-UP) COM CAPACIDADE DE CARGA DE 700 KG, MOTOR FLEX (LOCACAO)	H	C	12,17
00010471	EM PROCESSO DE DESATIVACAO VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE, SEM FILTRO, INTERIOR-EXTERIOR	GL	C	68,75
00010480	EM PROCESSO DE DESATIVACAO VERNIZ POLIURETANO FOSCO	L	CR	28,31
00010472	EM PROCESSO DE DESATIVACAO VERNIZ SINTETICO BRILHANTE	GL	CR	67,27
00010465	EM PROCESSO DE DESATIVACAO VIBRADOR DE MENSAO C/ MOTOR ELTRICO 3HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANEGOTE	H	CR	1,01
00010467	EM PROCESSO DE DESATIVACAO VIBRADOR DE MENSAO COM MOTOR ELTRICO TRIFASICO ACIMA DE 2 CV, QUALQUER DIAMETRO, COM MANEGOTE DE 35 MM (LOCACAO)	H	C	0,90
00016508	EM PROCESSO DE DESATIVACAO VIGIA NOTURNO (SEM ADICIONAIS)	H	CR	11,03
00011643	EM PROCESSO DE DESATIVACAO VIGOTA CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO 0,10X0,10X1,00M	UN	CR	9,09
00039605	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANDEJA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	CR	86,00
00011270	ABRACADIERA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARABRAZO, DIMENSÕES 32,2 X 24 X 24 MM	UN	CR	1,63
00000412	ABRACADIERA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 220" X 7,7" MM	UN	CR	0,66
00000414	ABRACADIERA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM	UN	CR	0,04
00000410	ABRACADIERA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X 3,6" MM	UN	C	0,10
00000411	ABRACADIERA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X 4,6" MM	UN	C	0,13
00000408	ABRACADIERA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 300 X 4,6" MM	UN	CR	0,44
00039131	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	0,93
00000394	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	0,94
00039130	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	0,95
00000395	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	0,91
00039127	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	0,45
00000392	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	0,46
00039129	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	0,52
00000393	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	C	0,55
00039133	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	1,22
00000397	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	1,35
00039132	ABRACADIERA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRORUTOS, TIPO D, COM 2" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	0,98

Obs: dimensões entre assteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00039136	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	1,05
00039135	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3 1/2" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	1,96
00039128	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	0,49
00039140	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	0,47
00039125	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/8" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	0,49
00039134	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	1,63
00000388	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	1,50
00039126	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	CR	2,21
00000399	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	CR	1,94
00039150	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 1 1/2"	UN	CR	0,88
00039149	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 1 1/4"	UN	CR	0,73
00039148	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 1 1/2"	UN	CR	0,52
00039148	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 1"	UN	CR	0,57
00039152	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 2 1/2"	UN	CR	1,43
00039151	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 2"	UN	CR	0,99
00039154	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 3 1/2"	UN	CR	1,96
00039147	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 3"	UN	CR	0,47
00039153	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 3"	UN	CR	1,57
00039155	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 4"	UN	CR	2,16
00039156	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 5"	UN	CR	2,83
00039157	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 6"	UN	CR	3,39
00039158	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA, COM 8"	UN	CR	5,23
00039141	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2"	UN	CR	0,38
00039140	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UN	CR	0,34
00039139	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	UN	CR	0,28
00039143	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2"	UN	CR	0,78
00039142	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2"	UN	CR	0,56
00039138	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4"	UN	CR	0,21
00039136	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/8"	UN	CR	0,14
00039144	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3"	UN	CR	0,91
00039145	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	UN	CR	1,50
00039163	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 1 1/2"	UN	CR	9,92
00039162	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 1 1/4"	UN	CR	9,11
00039159	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 1 1/2"	UN	CR	6,67
00039161	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 1"	UN	CR	7,19
00039172	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 1"	UN	CR	36,01
00039173	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 1 1/2"	UN	CR	39,71

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00039165	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 2 1/2"	UN	CR	13,89
00039164	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 2"	UN	CR	9,80
00039167	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 3 1/2"	UN	CR	16,61
00039166	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 3"	UN	CR	7,01
00039166	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 3/4"	UN	CR	15,80
00039168	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 4"	UN	CR	15,63
00039169	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 5"	UN	CR	28,26
00039170	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 6"	UN	CR	30,36
00039171	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO UNIAO HORIZONTAL, COM 8"	UN	CR	34,01
00012615	ABRACADEIRA PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM FREDIAL	UN	CR	3,27
00011927	ABRACADEIRA GALVANIZADA/ZINCOADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA 12,6 A 141MM, D = 2 A 2 1/2"	UN	CR	4,87
00011928	ABRACADEIRA GALVANIZADA/ZINCOADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA 12,6 A 141MM, D = 3" A 3 3/4"	UN	CR	5,56
00011929	ABRACADEIRA GALVANIZADA/ZINCOADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA 12,6 A 141MM, D = 4" A 4 3/4"	UN	CR	8,63
00029801	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2" OU 3/4"	UN	CR	13,09
00027800	ACESSÓRIO DE LIGACAO NAO ELETRICO, TUBO DE 6 M	UN	AS	8,66
00025999	ACESSÓRIO INDICADOR NAO ELETRICO, TUBO DE 6 M, TEMPO DE RETARDO DE ~160 MS	UN	AS	8,06
00000001	ACEITILENO (REGARGA PARA CILINDRO DE CONSULTA OXICORTE GRANDE)	KG	C	39,62
00000003	ACIDO MUFATITIO, DILUICAO 10% A 12%, PARA USO EM LIMPEZA	L	CR	3,03
00034457	ACO CA 60, 6,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	CR	3,35
00034387	ACO CA 25, VERGALHAO, 20,0 MM	KG	CR	3,43
00000026	ACO CA 25, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,61
00000020	ACO CA 25, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,64
00000024	ACO CA 25, 20,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,64
00000025	ACO CA 25, 25,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,64
00000022	ACO CA 25, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,88
00000023	ACO CA 25, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,88
00034439	ACO CA 50, 10,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	CR	3,38
00000034	ACO CA 50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,00
00034441	ACO CA 50, 12,5 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	CR	3,20
00000031	ACO CA 50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	CR	2,86
00034443	ACO CA 50, 16 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	CR	3,20
00000027	ACO CA 50, 16,0 MM, VERGALHAO	KG	C	2,96
00034446	ACO CA 50, 20 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	CR	3,20
00000029	ACO CA 50, 20,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	2,67
00000028	ACO CA 50, 25,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,09
00034448	ACO CA 50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	CR	3,53
00000032	ACO CA 50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,14
00000033	ACO CA 50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,53

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

- Indicação da origem do preço:
- C - para preço coletado pelo IBGE
 - CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos).
 - AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Localidade: CURITIBA

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00003443	ACO CA-60, VERGALHAO, 9,5 MM	KG	CR	3,40
00003442	ACO CA-60, 4,2 MM, DOBRADO E CORTAO	KG	CR	3,12
00000098	ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	KG	CR	2,98
00003449	ACO CA-60, 5,0 MM, DOBRADO E CORTAO	KG	CR	3,12
00000099	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	2,98
00000040	ACO CA-60, 6,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,04
00003460	ACO CA-60, 7,0 MM, DOBRADO E CORTAO	KG	CR	3,09
00000042	ACO CA-60, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,44
00000039	ACO CA-60, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	CR	3,44
00003444	ACOFIO PARA PROTENSÃO, CR-150 RBL L, 8 MM	KG	CR	4,68
00000069	ACOMPLAMENTO DE CONDUTOR FLUXAL, EM PVC, PARAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	CR	3,25
00000077	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO METALICO COM ANEL BORRACHA UEL, 40 MM X 1 1/2"	UN	CR	3,08
00000076	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO, 40 MM X 1 1/4"	UN	CR	0,59
00000084	ADAPTADOR PVC PARA VAI-VOLTA PRA OU LAVATORIO, 40 MM	UN	CR	1,10
00000067	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	6,72
00000071	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	11,82
00000073	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	8,50
00000103	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 110 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	CR	29,40
00000107	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	CR	0,56
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	C	0,63
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	CR	1,24
00000110	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	CR	2,24
00000109	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	CR	2,24
00000111	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	CR	5,11
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	CR	5,11
00000113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 60 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	CR	7,04
00000104	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, QUARTO COM BOLSAS E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	CR	12,14
00000095	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	CR	7,71
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	CR	9,98
00000097	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	CR	12,57
00000098	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	CR	20,39
00000099	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	CR	23,52
00000100	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	CR	28,60
00000075	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	214,55
00000114	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	8,46
00000068	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	11,25
00000066	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	16,81
00000066	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	19,28
00000069	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	28,80
00000063	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	111,29
00000074	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	148,92

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

- Indicação da origem do preço:
- C - para preço coletado pelo IBGE
 - CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos).
 - AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Localidade: CURITIBA

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00000106	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO COM FLANGE LIVRE, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	306,48
00000087	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	12,68
00000088	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	15,26
00000089	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO COM FLANGE LIVRE, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	22,92
00000090	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO COM FLANGE LIVRE, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	25,63
00000081	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO COM FLANGE LIVRE, 60 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	38,33
00000082	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO COM FLANGE LIVRE, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	140,18
00000105	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	200,95
00000080	ADAPTADOR PVC 110,0MM X CERAMICO 100,0MM PONTA BOLSAS PARA REDE COLETOR ESGOTO	UN	CR	21,74
00000060	ADAPTADOR PVC, COM REGISTRO, PARA PRAO, 20 MM X 3/4", LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	CR	3,29
00000072	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	CR	19,89
00000070	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	20,16
00000066	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1", PARA CAIXA D' AGUA	UN	CR	20,86
00037997	ADAPTADOR CPVC, SOLDAVEL, 15 MM, PARA AGUA QUENTE	UN	CR	3,70
00037998	ADAPTADOR, CPVC, SOLDAVEL, 22 MM, PARA AGUA QUENTE	UN	CR	3,83
00010699	ADAPTADOR EM LATAO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2" PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	CR	64,78
00010690	ADAPTADOR EM LATAO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2" PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	CR	66,35
00020075	ADAPTADOR PVC PE A LUVA DE FIBROCIMENTO, DN 75 / DE 85 MM	UN	AS	87,41
00000046	ADAPTADOR PVC PBA, BOLSAROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	AS	77,94
00000051	ADAPTADOR PVC PBA, BOLSAROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	AS	176,16
00012983	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSAS DIFEREN, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN	AS	50,69
00000050	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSAS DIFEREN, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	AS	111,59
00020076	ADAPTADOR PVC PBA, A LUVA DE FIBROCIMENTO, DN 100 / DE 110 MM	UN	AS	162,77
00020074	ADAPTADOR PVC PBA, A LUVA DE FIBROCIMENTO, DN 50 / DE 60 MM	UN	AS	48,10
00000047	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSAROSCA, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	AS	62,71
00000048	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSAROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN	AS	36,18
00000052	ADAPTADOR PVC PBA, PONTAROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN	AS	18,06
00000043	ADAPTADOR, PVC PBA, PONTAROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	AS	47,53
00004791	ADESIVO ACRILICO/COXA DE CONTATO	KG	CR	20,06
00000157	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	CR	103,10
00000156	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO BICOMPONENTE, BAIXA VISCOSIDADE	KG	CR	46,02
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIPO RÁPIDO)	KG	CR	44,18
00039719	ADESIVO LIQUIDO A BASE DE RESINAS PARA COLAGEM DE ESPUMA DE ISOLAMENTO TERMICO FLEXIVEL	L	CR	66,25
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC - 1/2" G	UN	CR	14,19
00000117	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 17 GR	UN	CR	2,26
00000119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	C	5,60
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	CR	16,05
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	CR	50,56
00000101	ADESIVOCOLA PARA EPS (ISOPOR) E OUTROS MATERIAS	KG	CR	16,17

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
0000124	ADITIVO ACELERADOR DE PEGUA E ENDURECIMENTO PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS	L	CR	11,48
0000734	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	CR	8,57
0000735	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGUA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	KG	CR	5,51
0000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGUA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	L	C	5,10
0000127	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGUA ULTRARAPIDA	L	CR	11,98
0000133	ADITIVO LIQUIDO MICROREFORADOR DE AS PARA CONCRETO E ARGAMASSA	L	CR	5,14
0001758	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO	18L	CR	127,68
0000132	ADITIVO PLASTIFICANTE RETARDADOR DE PEGUA E REDUTOR DE AGUA PARA CONCRETO	L	CR	5,66
00013406	ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE DE PEGUA NORMAL PARA CONCRETO (TAMBOR 200 KG)	200KG	CR	2.011,53
00017476	ADUELAGALERIA DE CONCRETO ARMADO, SECAO RETANGULAR 1,50 X 1,50 M (L X AL) C = 1,00 M E = 20 CM	UN	CR	1.142,58
00017478	ADUELAGALERIA DE CONCRETO ARMADO, SECAO RETANGULAR 2,00 X 2,00 M (L X AL) C = 1,00 M E = 20 CM	UN	CR	1.616,45
00017477	ADUELAGALERIA DE CONCRETO ARMADO, SECAO RETANGULAR 2,50 X 2,50 M (L X AL) C = 1,00 M E = 20 CM	UN	CR	1.977,97
00017479	ADUELAGALERIA DE CONCRETO ARMADO, SECAO RETANGULAR 3,00 X 3,00 M (L X AL) C = 1,00 M E = 20 CM	UN	CR	2.473,22
0000419	AFASTADOR PARA TELHA DE FIBROCEMENTO CANALTE 90 OU KALHEITAO	M2	CR	0,73
0000586	AGREGADO RECICLADO (RCD), CLASSE A CINZA, TIPO RACHADO RECICLADO (COLADO CAIXA)	L	CR	19,87
00013003	AGUA SANITARIA	L	C	1,50
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	CR	10,26
00048912	AJUDANTE DE ARMADOR (MENSALISTA)	MES	CR	1.865,56
0000247	AJUDANTE DE ELTRICISTA	H	C	10,47
00040919	AJUDANTE DE ELTRICISTA (MENSALISTA)	MES	CR	1.724,40
00025656	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS	H	CR	5,00
00040864	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (MENSALISTA)	MES	CR	882,48
0000248	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL	H	CR	10,56
00041086	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (MENSALISTA)	MES	CR	1.857,53
00034466	AJUDANTE DE PINTOR	H	CR	10,28
00041083	AJUDANTE DE PINTOR (MENSALISTA)	H	CR	1.880,74
0000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	CR	9,71
00048906	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (MENSALISTA)	MES	CR	1.707,88
0000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	CR	10,56
00041085	AJUDANTE ESPECIALIZADO (MENSALISTA)	MES	CR	1.857,53
00000427	ALCA PERFORMACA DE CONTRA POSTE, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO 3/16"	UN	CR	4,25
00000417	ALCA PERFORMACA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO COMPRIMENTO 7807 MM	UN	CR	2,00
00000418	ALCA PERFORMACA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 MM	UN	CR	2,00
0001273	ALCA PERFORMACA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO	UN	CR	6,22
0001272	ALCA PERFORMACA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AMG 10 (CAA 61 OU CA 7105)	UN	CR	3,75
0001275	ALCA PERFORMACA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AMG 2 (CAA 61 OU CA 7105)	UN	CR	3,75
0001274	ALCA PERFORMACA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AMG 4 (CAA 61)	UN	CR	1,50
0003864	ALCATE ALARGADOR DE TUBO PEX	UN	CR	26,30

Obs: dimensões entre asfrescos (*) Indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
0003865	ALCATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	CR	616,44
00038470	ALCATE DE CORTE DIAGONAL 6" COM ISOLAMENTO	UN	C	24,90
0003847	ALCATE DE CRIMPAR R111, R112 E R145	UN	CR	67,94
00038469	ALCATE DE PRESSAO PARA SOLDA DE CHAPA 18"	UN	CR	73,06
00038467	ALCATE DE PRESSAO 11" PARA SOLDA, TIPO C	UN	CR	41,11
00038468	ALCATE DE PRESSAO 11" PARA SOLDA, TIPO U	UN	CR	45,23
00038471	ALCATE PARA ANEIS DE PISTAO CAPACIDADE 50 A 100 MM	UN	CR	58,74
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLADO CAIXA)	H	C	2,26
00040842	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLADO CAIXA)	MES	C	427,03
00010656	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 P/ATAS	UN	C	8.500,00
0000253	ALMOXARIFE	H	C	13,65
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MES	CR	2.403,18
00000643	ALUMINIO ANODIZADO	KG	CR	19,78
00020193	ANILAME METALICO TIPO FACHADERO, LARGURA DE 1,20M, AL TURA POR PRECA DE 2,0M (LOCALDO)	M2/MES	CR	3,66
00010527	ANILAME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORNE, COM LARGURA DE 1,15 M E ALTURA DE 1,00 M (LOCALDO)	M2/MES	C	11,00
00010528	ANILAME SUSPENSO OU BALANCO MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE 250" (LOCALDO)	MES	C	250,00
00038857	ANIS DE CRIMPAGEM PARA ALCATE CRIMPADOR DE TUBO PEX, BIFOLHAS DE 16,32 MM	PAR	CR	48,35
00002099	ANEL BORGACHA DN 100 MM PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,44
00002098	ANEL BORGACHA DN 75 MM PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,45
00002095	ANEL BORGACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 40 MM (NBR 5688)	UN	CR	0,86
00002096	ANEL BORGACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	CR	0,89
00002097	ANEL BORGACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	CR	1,26
00002090	ANEL BORGACHA DN 150 MM PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	C	1,59
00020984	ANEL BORGACHA DN 40 MM PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	0,86
00020985	ANEL BORGACHA DN 50 MM PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	0,80
00000311	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC DEFORO, DN 100 MM (NBR 7665)	UN	CR	5,17
00000318	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC DEFORO, DN 150 MM (NBR 7665)	JW	CR	5,05
00000319	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC DEFORO, DN 200 MM (NBR 7665)	UN	CR	17,10
00000320	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC DEFORO, DN 250 MM (NBR 7665)	UN	CR	54,37
00000314	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC DEFORO, DN 300 MM (NBR 7665)	UN	CR	83,51
00000303	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETORE ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	UN	CR	2,16
00000304	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETORE ESGOTO, DN 125 MM (NBR 7362)	UN	CR	3,30
00000305	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETORE ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	CR	5,65
00000306	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETORE ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	UN	CR	6,79
00000307	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETORE ESGOTO, DN 250 MM (NBR 7362)	UN	CR	13,41
00000308	ANEL BORGACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETORE ESGOTO, DN 300 MM (NBR 7362)	UN	CR	27,47
00000325	ANEL BORGACHA PARA TUBOCONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	UN	CR	34,85
00000326	ANEL BORGACHA PARA TUBOCONEXAO PVC PBA, DN 100 MM, PARA REDE AGUA	UN	CR	41,5
00000329	ANEL BORGACHA PARA TUBOCONEXAO PVC PBA, DN 60 MM, PARA REDE AGUA	UN	CR	1,61
00000328	ANEL BORGACHA PARA TUBOCONEXAO PVC PBA, DN 75 MM, PARA REDE AGUA	UN	CR	4,32
00000328	ANEL BORGACHA PARA TUBO COLETORE ESGOTO, DN 300 MM (NBR 7362)	UN	CR	5,31
00000328	ANEL BORGACHA PARA TUBO COLETORE ESGOTO, DN 300 MM (NBR 7362)	UN	CR	17,90

Obs: dimensões entre asfrescos (*) Indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00039642	ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO DE DUTO FREADO CORRUGADO PARA ELÉTRICA, DN 1 1/2"	UN	CR	1,08
00039641	ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO DE DUTO FREADO CORRUGADO PARA ELÉTRICA, DN 1 1/4"	UN	CR	0,75
00039643	ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO DE DUTO FREADO CORRUGADO PARA ELÉTRICA, DN 2"	UN	CR	3,02
00039644	ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO DE DUTO FREADO CORRUGADO PARA ELÉTRICA, DN 3"	UN	CR	3,90
00039645	ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO DE DUTO FREADO CORRUGADO PARA ELÉTRICA, DN 4"	UN	CR	5,01
00031313	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1", H = 0,30 M	UN	CR	57,14
00031314	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,10 M	UN	CR	23,42
00031315	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,20 M	UN	CR	28,51
00031316	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,30 M	UN	CR	34,74
00031317	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,40 M	UN	CR	38,86
00032533	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,50 M	UN	CR	47,52
00032534	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,90 M, H = 0,30 M	UN	CR	56,88
00032544	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,90 M, H = 0,50 M	UN	CR	69,24
00032546	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,40 M	UN	CR	80,48
00032547	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,50 M	UN	CR	91,21
00032563	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,50 M, H = 0,50 M	UN	CR	142,56
00032565	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 2,00 M, H = 0,50 M	UN	CR	224,34
00032567	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 2,50 M, H = 0,50 M	UN	CR	291,92
00032568	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 3,00 M, H = 0,50 M	UN	CR	462,01
00031789	ANEL DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA FIO E-160	UN	CR	0,56
00020975	ANEL DE EXPANSÃO EM COBRE, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" PARA EMPATACAO MANGUEIRA DE COMBATE A INCENDIO PREVIDA.	UN	CR	13,29
00020976	ANEL DE EXPANSÃO EM COBRE, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" PARA EMPATACAO MANGUEIRA DE COMBATE A INCENDIO PREVIDA.	UN	CR	20,09
00031361	ANEL DO CORTE OXACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTEUDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	UN	C	2.400,00
00012888	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FREIADO, 80 X 45 X 7,6 CM, COM FREIADO DE AÇO DE 4 MM INTERCALADOS COM ELASTOMERO DE 11 MM E REVESTIMENTO FINAL COM ELASTOMERO DE 8 MM	DMS	AS	117,66
00012889	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE SIMPLES, NAO FREIADO, 100 X 100 CM, ESPESURA 6,3 MM	DMS	AS	50,00
00007600	APARELHO MISTURADOR CROMADO P/ BIDE C/ DUCHA	CJ	CR	238,78
00004814	APARELHO SINALIZADOR DE SAIDA DE GARAGEM COMPLETO C/ CELULA FOTOELÉTRICA E BOMBADORA	UN	CR	244,06
00029687	APONTOADOR DE PORTA DENTE FRESADORA	UN	CR	1.078,36
00006122	APONTOADOR OU APROFUNDADOR	H	CR	12,90
00040810	APONTOADOR OU APROFUNDADOR (MENSALISTA)	MES	CR	2.270,41
00040271	APRIMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVES, EXTENSAO DE 1,50" A 2,80" (LOCALÇAO)	MES	CR	7,15
00040602	APRIMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVES, EXTENSAO DE 1,50" A 2,80" (LOCALÇAO) (COLATEIRO CAIXA)	MES	CR	6,02
00021100	AQUECEDOR DE AGUA ELÉTRICO COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 50 A 80 L	UN	CR	1.250,50
00011816	AQUECEDOR DE AGUA ELÉTRICO RESERVATÓRIO DE 100 L CILINDRICO EM COBRE (REFORÇADO COM AÇO CARBONO, MONOFÁSICO, TENSÃO NOMINAL 220 V)	UN	C	1.312,50
00011814	AQUECEDOR DE AGUA ELÉTRICO RESERVATÓRIO DE 500 L CILINDRICO EM COBRE (REFORÇADO COM AÇO CARBONO, MONOFÁSICO, TENSÃO NOMINAL 220 V)	UN	CR	2.856,98
00014186	AQUECEDOR DE AGUA ELÉTRICO RESERVATÓRIO DE 500 L CILINDRICO EM COBRE (REFORÇADO COM AÇO CARBONO, TRIFÁSICO, TENSÃO NOMINAL 220/380/400 V, POTENCIA 24 KW)	UN	CR	3.587,32
00014185	AQUECEDOR DE AGUA ELÉTRICO RESERVATÓRIO DE 700 L CILINDRICO EM COBRE	UN	CR	4.646,86

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00011811	REFORÇADO COM AÇO CARBONO, MONOFÁSICO, TENSÃO NOMINAL 220 V	UN	CR	1.776,83
00029638	AQUECEDOR DE AGUA ELÉTRICO HORIZONTAL, RESERVATÓRIO DE 200 L CILINDRICO EM COBRE (REFORÇADO COM AÇO CARBONO, MONOFÁSICO, TENSÃO NOMINAL 220 V)	UN	AS	167.331,96
00034482	AQUECEDOR SOLAR CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO 800 L, INCLUI 8 PLACAS COLETORAS DE 1,42 M2	UN	AS	4.313,70
00034489	AQUECEDOR SOLAR CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO 1000 L, INCLUI 10 PLACAS COLETORAS DE 1,42 M2	UN	AS	6.672,76
00034472	AQUECEDOR SOLAR CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO 200 L, INCLUI 2 PLACAS COLETORAS DE 1,42 M2	UN	AS	2.053,00
00034476	AQUECEDOR SOLAR CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO 400 L, INCLUI 4 PLACAS COLETORAS DE 1,42 M2	UN	AS	3.480,12
00034477	AQUECEDOR SOLAR CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO 600 L, INCLUI 6 PLACAS COLETORAS DE 1,42 M2	UN	AS	4.618,80
00010700	ABRIGO REVERSIVEL COM 3 DISCOS DE 2" X 8 MM HEBDOCAVEL	UN	CR	12.028,83
00000348	ABRIGO DE AÇO OVALADO 15 X 17 (45,7 KG, 700 KG), RÓLO 10000 M	KG	CR	11,47
00000312	ABRIGO DE ALUMINACAO PARA GABAO GALVANIZADO, DIAMETRO 2,2 MM	KG	AS	11,42
00000339	ABRIGO FARPADO GALVANIZADO 14 BWS, CLASSE 250	M	CR	0,55
00034346	ABRIGO FARPADO GALVANIZADO 16 BWS, CLASSE 250	M	CR	0,72
00000338	ABRIGO FARPADO 16 BWS (0,047 KG/M)	KG	CR	14,44
00000340	ABRIGO FARPADO 16 BWS 4 X 4', 23,50 KG/ROLO 900 M	M	CR	0,76
00000334	ABRIGO GALVANIZADO 8 BWS, D = 4,19MM (0,101 KG/M)	KG	CR	10,39
00000335	ABRIGO GALVANIZADO 10 BWS, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	CR	9,51
00000342	ABRIGO GALVANIZADO 12 BWS, 2,78 MM (0,048 KG/M)	KG	CR	10,75
00000333	ABRIGO GALVANIZADO 14 BWS, D = 2,11 MM (0,028 KG/M)	KG	C	11,00
00000343	ABRIGO GALVANIZADO 14 BWS, 2,10MM (0,0272 KG/M)	M	CR	0,29
00000344	ABRIGO GALVANIZADO 16 BWS, 1,95MM (0,0166 KG/M)	KG	CR	11,90
00000345	ABRIGO GALVANIZADO 18 BWS, 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	CR	14,54
00000341	ABRIGO GALVANIZADO 18 BWS, 1,24MM (0,009 KG/M)	M	CR	0,14
00011107	ABRIGO GALVANIZADO 6 BWS, 5,16 MM (0,157 KG/M)	KG	CR	9,44
00000313	ABRIGO PROTEGIDO COM PVC PARA GABAO, DIAMETRO 2,2 MM	KG	AS	14,70
00034482	ABRIGO RECOZIDO 16 BWS, 1,80 MM (0,016 KG/M)	KG	CR	7,97
00000337	ABRIGO RECOZIDO 18 BWS, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	C	7,70
00000369	AREIA AMARELA, AREIA BARRADA OU ARENOSO (RETRIDA, NO AREAL, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	20,25
00000366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIDA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	55,00
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIDA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	56,75
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIDA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	C	50,50
00000368	AREIA PARA A TERREIRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIDA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	42,56
00011075	AREIA PARA LETO FILTRANTE (0,42 A 1,68 MM) - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIDA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	929,28
00011077	AREIA PARA LETO FILTRANTE (0,5 A 0,7 MM) - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIDA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	929,28
00011078	AREIA PARA LETO FILTRANTE (0,7 A 1,0 MM) - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIDA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	929,28
00011076	AREIA FINE A PARA EMBOCO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIDA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	70,93
00001381	ARGAMASSA COLANTE ACI PARA CERMICAS	KG	CR	0,44
00034353	ARGAMASSA COLANTE ACII	KG	CR	0,88
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII	KG	CR	1,34
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII E	KG	CR	1,99

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por método coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURTIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00000371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MUI TÍPICA, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E	KG	C	0,40
00007553	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE	KG	CR	1,49
00034352	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	KG	CR	1,91
00036980	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA, CORES CLARAS	KG	CR	1,35
00034355	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO	KG	CR	1,23
00000130	ARGAMASSA POLÍMÉRICA DE REPARO ESTRUTURAL, BICOMPONENTE	KG	CR	4,12
00000135	ARGAMASSA POLÍMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA	KG	CR	5,31
00036986	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	KG	CR	0,42
00000375	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO EXTERNO EM PAREDES	KG	CR	0,93
00000374	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO INTERNO EM PAREDES	KG	CR	0,34
00036946	ARGAMASSA USINADA AUTODENSÁVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, INCLUI	M3	CR	296,66
00034349	ARGILA EXPANDIDA, GRANULOMETRIA 2715	M3	CR	60,75
00000691	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	M3	CR	8,60
00006077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	4,96
00009079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	2,93
00001091	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16"	UN	CR	16,95
00001094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16"	UN	CR	11,85
00001095	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16"	UN	CR	25,20
00001092	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16"	UN	C	19,50
00001093	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16"	UN	CR	45,54
00001090	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16"	UN	CR	32,80
00001096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16"	UN	CR	58,67
00001097	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16"	UN	CR	49,81
00000378	ARMADOR	H	C	13,65
00040911	ARMADOR (MENSALISTA)	MES	CR	2.403,18
00033939	ARQUITETO JUNIOR	H	CR	60,51
00040915	ARQUITETO JUNIOR (MENSALISTA)	MES	CR	10.651,92
00034760	ARQUITETO PAISAGISTA	H	CR	60,51
00040955	ARQUITETO PAISAGISTA (MENSALISTA)	MES	CR	10.651,92
00033932	ARQUITETO PLENO	H	CR	69,43
00040916	ARQUITETO PLENO (MENSALISTA)	MES	CR	12.223,25
00033933	ARQUITETO SENIOR	H	CR	92,28
00040917	ARQUITETO SENIOR (MENSALISTA)	MES	CR	14.481,45
00033928	ARQUEIA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 39MM, ESPESSURA = 3MM,	UN	CR	0,46
00033910	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 1/2" PARA ELTROTUDO	UN	CR	1,13
00033911	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 1/4" PARA ELTROTUDO	UN	CR	1,26
00033912	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 1/2" PARA ELTROTUDO	UN	CR	1,38
00033928	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 1/2" PARA ELTROTUDO	UN	CR	0,34
00033910	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 1" PARA ELTROTUDO	UN	CR	0,63
00033914	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 2 1/2" PARA ELTROTUDO	UN	CR	2,33

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURTIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00039213	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 2" PARA ELTROTUDO	UN	CR	1,65
00039209	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 3/4" PARA ELTROTUDO	UN	CR	0,41
00039207	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 3/8" PARA ELTROTUDO	UN	CR	0,63
00039215	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 3" PARA ELTROTUDO	UN	CR	4,25
00039216	ARQUEIA EM ALUMINIO, COM ROSCA DE 4" PARA ELTROTUDO	UN	CR	5,93
00000379	ARQUEIA QUADRAVA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM,	UN	CR	0,41
00011387	ARQUEIA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5MM,	UN	CR	4,09
00000561	ASFALTO DILUIDO DE PETROLEO CA-30 (COM ICMS)	KG	C	3,58
00000510	ASFALTO MODIFICADO TIPO I - NBR 9910 (ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZACAO,	KG	CR	6,48
00000516	ASFALTO MODIFICADO TIPO II - NBR 9910 (ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZACAO,	KG	CR	6,90
00000509	ASFALTO MODIFICADO TIPO III - NBR 9910 (ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZACAO,	KG	C	7,05
00040331	ASSENTADOR DE MANUJAS	H	CR	18,28
00040930	ASSENTADOR DE MANUJAS (MENSALISTA)	MES	CR	3.218,37
00011761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	CR	46,32
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	C	21,77
00007588	AUTOMATICO DE BOLA SUPERIOR /INTERIOR, *15" A /250 V	UN	C	36,94
00034392	AUXILIAR DE ALMOXARFE	H	CR	10,26
00040906	AUXILIAR DE ALMOXARFE (MENSALISTA)	MES	CR	1.895,55
00046511	AUXILIAR DE AZULEIISTA	H	CR	9,34
00041078	AUXILIAR DE AZULEIISTA (MENSALISTA)	MES	CR	1.644,05
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	CR	10,26
00040927	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA)	MES	CR	1.898,04
00002350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	H	CR	11,37
00040912	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	MES	CR	2.007,37
00000245	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E CONCRETO	H	CR	10,71
00041090	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO (MENSALISTA)	MES	CR	1.885,22
00000251	AUXILIAR DE MECANICO	H	CR	7,83
00040975	AUXILIAR DE MECANICO (MENSALISTA)	MES	CR	1.376,86
00006127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	CR	9,94
00041072	AUXILIAR DE PEDREIRO (MENSALISTA)	MES	CR	1.751,91
00006121	AUXILIAR DE SERVICOS GERAS	H	CR	9,41
00041071	AUXILIAR DE SERVICOS GERAS (MENSALISTA)	MES	CR	1.696,91
00000244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H	CR	15,57
00041053	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MES	CR	2.741,95
00000532	AUXILIAR TECNICO /ASSISTENTE DE ENGENHARIA	H	CR	20,67
00040931	AUXILIAR TECNICO /ASSISTENTE DE ENGENHARIA (MENSALISTA)	MES	CR	3.639,38
00039150	AVENTAL DE SEGURANCA DE BAPSA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	CR	47,26
00040760	AZULEIISTA OU LADRILHEIRO	H	CR	12,42
00041066	AZULEIISTA OU LADRILHEIRO (MENSALISTA)	MES	CR	2.188,22
00041022	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UN	CR	282,33
00041020	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA	UN	C	105,89
00010421	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA COC	UN	CR	141,71
00036518	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, PARA PCD COM TUBO FRONTAL, DE LOUCA	UN	CR	412,27

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerosos(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00096530	BACIA SANITÁRIA VASO CONVENCIONAL PARA FCD SEM FURO FRONTAL DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO	UN	CR	527,96
00017184	BACIA SANITÁRIA TURCA DE LOUCA BRANCA	UN	CR	386,22
00000010	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10" L	UN	CR	9,09
00004815	BALDE VERMELHO PARA SINALIZAÇÃO DE VAS	UN	CR	5,83
00001746	BANCADA DE AÇO INOX/DAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA	UN	C	149,90
	ESCORREDORES DUPL. DE 70,55 X 1,20" M	UN	CR	199,33
00001748	BANCADA DE AÇO INOX/DAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA	UN	CR	288,79
	ESCORREDORES DUPL. DE 70,55 X 1,40" M	UN	CR	146,52
00001749	BANCADA DE AÇO INOX/DAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, USA ISEM	UN	CR	174,24
	ESCORREDORES DUPL. DE 70,55 X 1,20" M	UN	CR	407,17
00001750	BANCADA DE AÇO INOX/DAVEL (AISI 430) COM 2 CUBAS, COM VALVULAS, ESCORREDORES	UN	C	98,81
	DUPL. DE 70,55 X 2,00" M	UN	CR	123,86
00000541	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X 90" CM	UN	CR	279,11
00000542	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 150 X 90" CM	UN	CR	291,08
00000544	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 200 X 90" CM	UN	CR	648,75
00011682	BANCADA DE AÇO INOX/DAVEL (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODAPANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	M	CR	812,94
00011687	BANCADA DE AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 70 CM, COM RODAPANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	M	CR	109,56
00011689	BANCADA DE AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 70 CM, COM RODAPANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	M	CR	765,02
00011693	BANCADA DE AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 70" CM X 45" CM	PAR	CR	991,92
00038215	BARBA ANTIPIRANICO DUPLA, EM AÇO INOX POLIDO, 70" CM X 45" CM	PAR	CR	1.003,76
00039621	BARBA ANTIPIRANICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	PAR	CR	346,05
00039624	BARBA ANTIPIRANICO DUPLA, PARA PORTA DE VIDRO, COR CINZA	UN	CR	529,02
00039615	BARBA ANTIPIRANICO SIMPLES, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	CR	512,27
00039620	BARBA ANTIPIRANICO SIMPLES, PARA PORTA DE VIDRO, COR CINZA	UN	CR	2,20
00039623	BARBA ANTIPIRANICO SIMPLES, PARA PORTA DE VIDRO, COR CINZA	UN	CR	2,75
00040266	BARBA DE ANCORAGEM DE 0,80 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE (LOCACAO)	MES	CR	0,99
00040287	BARBA DE ANCORAGEM DE 0,80 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE (LOCACAO)	MES	CR	2,75
00040804	BARBA DE ANCORAGEM DE 0,80 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE (LOCACAO)	MES	CR	2,75
00040288	BARBA DE ANCORAGEM DE 1,00 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE (LOCACAO)	MES	CR	2,75
00040289	BARBA DE ANCORAGEM DE 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE (LOCACAO)	MES	CR	2,75
0003214	BARBA DE APOIO ANGULAR, 50 CM, EM AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	252,95
0003207	BARBA DE APOIO EM T, EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	34,71
0003209	BARBA DE APOIO EM T, EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	49,75
0003210	BARBA DE APOIO LATERAL, ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, 70 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	381,06
0003212	BARBA DE APOIO LAVATORIO, EM AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	425,65
0003211	BARBA DE APOIO LAVATORIO, EM AÇO INOX POLIDO, 40" CM X 50" CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	400,36
0003204	BARBA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	153,08
0003205	BARBA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 100CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	170,01

Obs: dimensões entre asistêncas (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerosos(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
0003206	BARBA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	C	181,26
0003208	BARBA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	189,92
0003220	BARBA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 70CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	82,03
0003080	BARBA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	CR	94,06
0003223	BARBA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	C	101,74
00000547	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1 1/2" X 1/2" (L X E), 3,78 KGM	UN	CR	106,53
00000542	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1 1/2" X 1/4" (L X E), 1,89 KGM	M	CR	16,81
00000545	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1" X 1/8" (L X E)	M	CR	8,27
00000546	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1" X 1/8" (L X E)	M	CR	4,34
00000548	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1" X 1/4" (L X E), 2,53 KGM	M	CR	5,07
00000549	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 2" X 1/4" (L X E), 5,06 KGM	M	CR	4,38
00000550	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 2" X 1/2" (L X E), 10,12 KGM	M	CR	7,75
00000551	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 2" X 1/2" (L X E), 10,12 KGM	M	CR	4,38
00000552	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 2" X 1/2" (L X E), 10,12 KGM	M	CR	22,16
00000553	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 2" X 1/2" (L X E), 10,12 KGM	M	CR	11,08
00000554	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 2" X 1/2" (L X E), 10,12 KGM	M	CR	4,38
00000555	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 2" X 3/8" (L X E), 3,78 KGM	M	CR	16,80
00000556	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 2" X 3/8" (L X E), 3,78 KGM	M	CR	14,02
00000557	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 3/8" X 1/2" (L X E), 0,47 KGM	M	CR	4,38
00000558	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 3/8" X 1/2" (L X E), 0,47 KGM	M	CR	2,25
00000559	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 3/8" X 1/2" (L X E), 0,47 KGM	M	CR	4,38
00000560	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 3/8" X 1/2" (L X E), 0,47 KGM	M	CR	12,59
00000561	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 3/8" X 1/2" (L X E), 0,47 KGM	M	CR	37,74
00000562	BARBA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 3/8" X 1/2" (L X E), 0,47 KGM	M	CR	530,33
00003437	BASCULANTE ALUMÍNIO 80 X 80CM - SERIE 25	M2	CR	179,72
00003438	BASCULANTE ALUMÍNIO 80 X 80CM - SERIE 25	M2	CR	229,38
00031127	BASE DE MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO	UN	CR	229,38
00013373	BASE PI FUSÍVEIS NH TAMANHO 00, DE 6 A 160A, TIPO 3 NH 3 030-Z DA SIEMENS OU EQUIV	UN	CR	13,26
00013374	BASE PI FUSÍVEIS NH TAMANHO 01, DE 40 A 250A, TIPO 3 NH 3 230-Z DA SIEMENS OU EQUIV	UN	CR	37,74
00039800	BASE PARA MASTRO DE PARAFUSOS DIÂMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	CR	42,56
00010956	BASE PARA MASTRO DE PARAFUSOS DIÂMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	CR	44,21
00037597	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA 160 HP, PESO DO MARTILHO ATE 3 TONELADAS	UN	CR	253.750,00
00001183	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA 160 HP, PESO DO MARTILHO ATE 3 TONELADAS	UN	C	107,30
00001184	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA 160 HP, PESO DO MARTILHO ATE 3 TONELADAS	UN	CR	70,92
00039020	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA 160 HP, PESO DO MARTILHO ATE 3 TONELADAS	UN	CR	19,87
00001195	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA 160 HP, PESO DO MARTILHO ATE 3 TONELADAS	UN	CR	87,16
00001194	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA 160 HP, PESO DO MARTILHO ATE 3 TONELADAS	UN	CR	47,38
00020001	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA 160 HP, PESO DO MARTILHO ATE 3 TONELADAS	UN	CR	86,86
00001181	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA 160 HP, PESO DO MARTILHO ATE 3 TONELADAS	UN	CR	117,51
00037548	BATERIA CAPACIDADE NOMINAL 200 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 1 CV, SEM CARREGADOR	UN	CR	2.482,31

Obs: dimensões entre asistêncas (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C – para preço cotado pelo IBGE
- CR – para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Condições);
- AS – para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00010505	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 290 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	C	3.460,27
00010537	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A DIESEL, POTENCIA 3 CV, SEM CARREGADOR	UN	CR	4.716,86
00013881	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTENCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR	UN	CR	4.328,26
00025975	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A GASOLINA POTENCIA 10 HP, COM CARREGADOR	UN	CR	18.626,21
00036386	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	CR	3.958,78
00036387	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSIVO CARREGADOR	UN	CR	14.075,67
00036388	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL, POTENCIA 10 CV, COM CARREGADOR	UN	CR	17.107,80
00017197	BIDE LOACA BRANCA COM 3 FUIROS	UN	CR	208,65
00000647	BLASTER DINAMITADOR OU CABO DE FOGO (MENSALISTA)	H	CR	15,51
00040920	BLASTER DINAMITADOR OU CABO DE FOGO (MENSALISTA)	MES	CR	2.731,19
00007266	BL COCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO) DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	C	397,80
00007270	BL COCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO) 4 FUIROS, DE 9 X 9 X 19 CM	UN	CR	0,27
00007288	BL COCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO) 6 FUIROS, DE 9 X 9 X 19 CM	UN	CR	0,29
00007271	BL COCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO) 8 FUIROS, DE 9 X 9 X 19 CM	UN	CR	0,27
00007268	BL COCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO) 8 FUIROS, DE 9 X 19 X 29 CM	UN	CR	0,56
00007267	BL COCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO) 6 FUIROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	CR	0,27
00036783	BL COCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUIROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,49
00037593	BL COCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUIROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,30
00037594	BL COCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUIROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,59
00037592	BL COCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUIROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,97
00034566	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBR 10 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,43
00037873	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBR 12 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,65
00034564	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBR 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	3,04
00034565	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBR 16 MPA (NBR 6136)	UN	CR	3,51
00036560	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBR 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,04
00034566	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBR 6 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,80
00034567	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBR 8 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,14
00036691	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBR 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,51
00034568	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBR 10 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,79
00034569	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 30 CM, FBR 10 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,85
00034570	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 30 CM, FBR 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	3,05
00025070	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 30 CM, FBR 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,33
00034571	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 30 CM, FBR 6 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,36
00034572	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 30 CM, FBR 8 MPA (NBR 6136)	UN	CR	2,51
00037167	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 30, FCK 16 MPA - NBR 6196/2007	UN	CR	3,70
00034576	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 30 CM, FBR 10 MPA (NBR 6136)	UN	CR	3,47
00034577	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 30 CM, FBR 12 MPA (NBR 6136)	UN	CR	3,70
00034578	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 30 CM, FBR 14 MPA (NBR 6136)	UN	CR	4,11
00034579	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 30 CM, FBR 16 MPA (NBR 6136)	UN	CR	5,27
00025067	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 30 CM, FBR 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	3,04

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C – para preço cotado pelo IBGE
- CR – para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Condições);
- AS – para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00034580	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 30 CM, FBR 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	3,31
00025071	BL COCO CONCRETO ESTRUTURAL 9 X 19 X 39 CM, FBR 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	CR	1,80
00034585	BL COCO CONCRETO VEDAÇÃO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	CR	2,49
00034583	BL COCO DE GESSO COMPACTO, BRANCO, E = 10 CM, 67 X 59 CM	M2	CR	48,27
00034584	BL COCO DE GESSO VAZADO BRANCO, E = 7 CM, 67 X 59 CM	M2	CR	27,58
00000709	BL COCO DE POLIETILENO ALTA DENSIDADE, 27 X 30 X 100 CM, ACOMODADOS PLACAS TERMINAIS E LONGARINAS PARA FURADO DE FILTRO	M2	AS	3917,3
00000715	BL COCO DE VIDRO INCOLOR CANELADO, DE 19 X 19 X 8 CM	UN	C	8,95
00000718	BL COCO DE VIDRO ELEMENTO VAZADO INCOLOR, VENEZUELANA, DE 20 X 20 X 8 CM	UN	CR	13,33
00010610	BL COCO ESTRUTURAL CERAMICO - 14 X 19 X 29 CM - 4,0 MPA - NBR 15270	UN	CR	1,07
00034585	BL COCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 3,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,08
00034586	BL COCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,10
00034587	BL COCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 8,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,28
00034588	BL COCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 34 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,53
00034589	BL COCO ESTRUTURAL CERAMICO 19 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,42
00034591	BL COCO ESTRUTURAL CERAMICO 19 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,91
00000674	BL COCO VEDAÇÃO CONCRETO CELULAR AUTOCALAVADO 10 X 30 X 60 CM	M2	CR	48,03
00034600	BL COCO VEDAÇÃO CONCRETO CELULAR AUTOCALAVADO 15 X 30 X 60 CM	M2	C	78,05
00000652	BL COCO VEDAÇÃO CONCRETO CELULAR AUTOCALAVADO 20 X 30 X 60 CM	M2	CR	69,40
00034592	BL COCO VEDAÇÃO CONCRETO 14 X 19 X 29 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	CR	1,89
00000651	BL COCO VEDAÇÃO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	CR	1,94
00037103	BL COCO VEDAÇÃO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM APARENTE (CLASSE D - NBR 6136)	UN	CR	2,12
00000654	BL COCO VEDAÇÃO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	CR	2,50
00000650	BL COCO VEDAÇÃO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	C	1,65
00034599	BL COCO VEDAÇÃO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM APARENTE (CLASSE D - NBR 6136)	UN	CR	1,78
00000716	BL COCO VIDRO INCOLOR XADREZ, DE 20 X 20 X 10 CM	UN	CR	9,05
00011981	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 22 CM X 13,5 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	UN	CR	9,14
00000695	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 22 CM X 13,5 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	34,04
00036166	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 22 CM X 13,5 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	44,14
00036165	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 22 CM X 13,5 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	35,31
00036155	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 22 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	51,43
00036154	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	41,93
00036196	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	54,74
00000679	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	36,86
00000711	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	43,70
00000712	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	CR	2,57
00036191	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RAZOQUETE, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	UN	CR	42,76
00036189	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - ONDA/16 FACES/UNIFORMIS, 22 CM X 11 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	M2	CR	35,31
00036172	BL COQUE TIPO INTERTRAVADO DE CONCRETO - ONDA/16 FACES/UNIFORMIS, 22 CM X 11 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	M2	CR	35,31

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos).
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00006174	11" OX E = 8 CM, RESISTENCIA DE 36 MPa (NBR 9781), COR NATURAL.	M2	CR	52,97
00006170	BLOQUELIFISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - CONDA 16 FACES(SUNSTEIN)PAVIS, 22 CM X 11" CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPa (NBR 9781), COLORIDO.	M2	CR	43,04
00012614	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1,1/2" (40 MM) DRENAGEM FREDA.	UN	CR	15,20
00006140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1,1/2" (40 MM)	UN	CR	2,35
000038398	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 3 X 107 MM - 1 X 100 MM, HMQ. 10 M, 5,3 MSH A 70 M/L, 8 MSH	UN	CR	123,10
00000735	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,98HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 3 X 107 MM - 1 X 100 MM, HMQ. 10 M, 5,3 MSH A 70 M/L, 8 MSH	UN	CR	1.263,70
00000736	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,98HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 3 X 107 MM - 1 X 100 MM, HMQ. 10 M, 5,3 MSH A 70 M/L, 8 MSH	UN	CR	1.062,55
00000729	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO POTENCIA 0,33 HP, BOCAIS 1" X 3/4", DIAMETRO DO ROTOR 98 MM, HMQ. = 4 MCA, 6,5 MSH A 18 MCA, 10,90 MSH	UN	C	433,00
00039825	BOLSA CENTRIFUGA MONOFASICO COM MOTOR ELETRICO MONOFASICO POTENCIA 15 HP, DIAMETRO DO ROTOR 1175 MM, HMQ. = 30 MCA / 30 MSH A 45 MCA / 35 MSH	UN	CR	8.296,61
00000731	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,49 HP, BOCAIS 1" X 3/4", DIAMETRO DO ROTOR 110 MM, HMQ. 6 M, 8,3 MSH A 20 M/L, 2 MSH	UN	CR	421,41
00010575	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,50 CV DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 3/4" X 3/4", MONOFASICO, DIAMETRO DOS ROTORES 114 MM, HMQ. 2 M / 2,98 MSH A 24 M / 0,21 MSH	UN	CR	657,65
00000733	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,74HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1". DIAMETRO DO ROTOR 120 MM, HMQ. 8 M / 7,70 MSH A 24 M / 2,80 MSH	UN	CR	720,04
00000732	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,89HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1". DIAMETRO DO ROTOR 145 MM, HMQ. 14 M / 8,4 MSH A 40 M / 0,60 MSH	UN	CR	710,36
00000737	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 14,8 HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2 1/2" X 2". DIAMETRO DO ROTOR 195 MM, HMQ. 62 M / 55,5 MSH A 80 M / 31,50 MSH	UN	CR	3.983,53
00000738	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 3HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2" X 1 1/2". DIAMETRO DO ROTOR 155 MM, HMQ. 40 M / 20,40 MSH A 46 M / 9,20 MSH	UN	CR	1.947,13
00000740	BOLSA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HMQ. 85 M / 14,9 MSH A 140 M / 4,2 MSH	UN	CR	3.747,45
00000734	BOLSA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1". DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HMQ. 10 M / 21,9 MSH A 24 M / 6,1 MSH	UN	CR	761,51
00039008	BOLSA DE PROJECAO DE CONCRETO SECO, POTENCIA 10 CV, VAZAO 3 M3H	UN	CR	42.181,74
00039009	BOLSA DE PROJECAO DE CONCRETO SECO, POTENCIA 10 CV, VAZAO 6 M3H	UN	CR	45.192,51
00039010	BOLSA INJETORA DE NAIA DE CIMENTO COM MISTURADOR INTEGRADO, VAZAO 90 L / MIN, PRESSAO MAXIMA DE 100 BAR	UN	CR	120.154,46
00040295	BOLSA MANUAL PARA TESTE HIDROSTATICO ATE 30 BAR (LOCALAO)	H	CR	1,44
00000745	BOLSA MANUAL PARA TESTE HIDROSTATICO ATE 60 BAR (LOCALAO)	H	C	1,33
00010567	BOLSA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELTRICA MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HMQ. = 18 M / 1,90 MSH A 65 M / 1,0	UN	CR	2.181,16
00000759	BOLSA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HMQ. = 18 M / 5,40 MSH A 184 M / 0	UN	CR	3.196,07
00000761	BOLSA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HMQ. = 18 M / 18,10 MSH A 171 M / 2,90 MSH	UN	CR	5.315,91
00000750	BOLSA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 28 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HMQ. = 18 M / 8,10 MSH A 201 M / 3,2 MSH	UN	CR	5.047,04
00000755	BOLSA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 6 POLEGADAS, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 27,12 HP, 7 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, HMQ. = 13,9 M / 90 MSH A 44,0 M / 25,0 MSH	UN	CR	20.710,46

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos).
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00000749	BOLSA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 8 POLEGADAS, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 3,45 HP, 5 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HMQ. = 68,5 M / 6,12 MSH A 95,5 M / 14,04 MSH	UN	CR	7.616,97
00000756	BOLSA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 8 POLEGADAS, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 3,2 HP, 9 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, HMQ. = 114,0 M / 13,9 MSH A 57,0 M / 25,0 MSH	UN	CR	22.597,68
00004054	BOLSA SUBMERSIVEL PARA DRENAGEM E ESGOTAMENTO COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE ATE 2 CV, DESCARGA = 2", ALTURA MANOMETRICA = 10 M, VAZAO = 25 M3H (417 LITROS/MINUTO)(LOCALAO)	H	CR	1,33
00000743	BOLSA SUBMERSIVEL PARA DRENAGEM E ESGOTAMENTO, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 2 CV, DIAMETRO DE RECALQUE DE 2", FAVA DE OPERACAO 0-35 M3H (-OU- 3 M3H) E AMT = 2 M, Q=13 M3H (-OU- 3 M3H) E AMT = 1	H	C	1,33
00040283	BOLSA SUBMERSIVEL PARA DRENAGEM E ESGOTAMENTO, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 2 CV, DIAMETRO DE RECALQUE DE 3", FAVA DE OPERACAO 0-70 M3H (-OU- 2 M3H) E AMT = 2 M, Q=9,5 M3H (-OU- 3,5 M3H) E AMT = 1	H	CR	1,59
00040284	BOLSA SUBMERSIVEL PARA DRENAGEM E ESGOTAMENTO, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 3 CV, DIAMETRO DE RECALQUE DE 2", FAVA DE OPERACAO 0-84 M3H (-OU- 2,5 M3H) E AMT = 2 M, Q=9,1 M3H (-OU- 2 M3H) E AMT = 1	H	CR	1,33
00004055	BOLSA SUBMERSIVEL PARA DRENAGEM E ESGOTAMENTO, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 4 CV, DIAMETRO DE RECALQUE DE 3", FAVA DE OPERACAO 0-90 M3H (-OU- 1 M3H) E AMT = 2 M, Q=11 M3H (-OU- 1 M3H) E AMT = 2	H	CR	1,86
00000757	BOLSA SUBMERSIVEL, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 6 HP, DIAMETRO DO ROTOR 127 MM, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 3 POLEGADAS, HMQ. = 7 M / 66,90 MSH A 28 M / 2,86 MSH	UN	CR	10.296,25
00010588	BOLSA SUBMERSIVEL, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 0,98 HP, DIAMETRO DO ROTOR 142 MM, SEMABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HMQ. = 2 M / 32 MSH A 8 M / 16 MSH	UN	CR	2.264,32
00010592	BOLSA SUBMERSIVEL, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 0,99 HP, DIAMETRO DO ROTOR 98 MM, SEMABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HMQ. = 2 M / 28,50 MSH A 14 M / 7 MSH	UN	C	2.725,00
00010589	BOLSA SUBMERSIVEL, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, DIAMETRO DO ROTOR 144 MM, SEMABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HMQ. = 2 M / 26,8 MSH A 28 M / 4,6 MSH	UN	CR	3.674,30
00000760	BOLSA SUBMERSIVEL, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 13HP, DIAMETRO DO ROTOR 170 MM, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 3 POLEGADAS, HMQ. = 11 M / 68,40 MSH A 22 M / 3,8 MSH	UN	CR	20.512,50
00000751	BOLSA SUBMERSIVEL, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 2,98 HP, DIAMETRO DO ROTOR 144 MM, SEMABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE DUAS POLEGADAS, HMQ. = 2 M / 36,8 MSH A 28 M / 2,5 MSH	UN	CR	3.230,71
00000754	BOLSA SUBMERSIVEL, ELTRICA TRIFASICA, POTENCIA 3,75 HP, DIAMETRO DO ROTOR 90 MM, SEMABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HMQ. = 5 M / 61,2 MSH A 25,5 M / 3,6 MSH	UN	CR	5.128,12
00014013	BOLSA TRIPLEX COM MOTOR A DIESEL, NACIONAL, DIAMETRO DE SUCCAO DE 2 1/2"	UN	CR	107.643,60
00039917	BOLSA TRIPLEX PARA INJECAO DE CALDA DE CIMENTO, VAZAO MAXIMA DE 1100" LITROS/MINUTO, PRESSAO MAXIMA DE 710" BAR, POTENCIA DE 15 CV	UN	CR	64.794,20
00009581	BORBOLETA EM LANTIO FUNDIDO CROMADO, PARA TRAVAR JANELA TIPO GUILHOTINA	PAR	CR	15,59
00039167	BORBOLETA EM ZINCA CROMADO, PARA TRAVAR JANELA TIPO GUILHOTINA	PAR	CR	13,43
00006145	BOTA DE PVC PRETA, CAMO MEDIO, SEM FORRO	PAR	CR	40,03
00012883	BOTA DE SEGURANCA COM BIOLIEIRA DE ACO E OCULINHO ACOULCHADO	PAR	CR	66,72
00016885	BRACO DO HASTE GIGANTOLA METAL CROMADO 1/2" PR CHUVERO SIMPLES	UN	CR	15,95
00016179	BRACO DO HASTE COM CANOPLA PLASTICA 1/2" PARA CHUVERO ELETRICO	UN	CR	5,39
00011880	BRACO DO HASTE COM CANOPLA PLASTICA 1/2" PARA CHUVERO SIMPLES	UN	CR	4,44
00002512	BRACO PLUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMANGOLE OU EOUV	UN	CR	11,33
00004314	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	CR	0,30
00007566	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10 COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM RISCO SODERBAL CARBETA CHATA E TENDA PHILLIPS	UN	CR	0,30
00007564	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12 COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM ACO ZINCADO COM RISCO SODERBAL E CARBETA SEXTAVADA	UN	CR	0,46
00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	UN	CR	0,03
00011946	BUCHA DE NYLON SEM ABA S5	UN	CR	0,03

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (Ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Localidade: CURTITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00004375	BUCHA DE NYLON SEM ABA SR	UN	C	0,05
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA SR, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCOADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	CR	0,10
00004376	BUCHA DE NYLON SEM ABA SR	UN	CR	0,09
00007583	BUCHA DE NYLON SEM ABA SR, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCOADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	CR	0,20
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO 20,7 FURTO 8 MM, COMPARTIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	CR	0,40
00039886	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 22 X 15	UN	AS	2,42
00039887	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 28 X 22	UN	AS	3,63
00039888	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 35 X 28	UN	AS	8,30
00039889	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 42 X 35	UN	AS	14,17
00039890	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 54 X 42	UN	AS	19,98
00039892	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 66 X 54	UN	AS	42,30
00007090	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1 1/4"	UN	CR	11,89
00007076	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1 1/2"	UN	CR	11,47
00007091	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	UN	CR	11,79
00007077	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4"	UN	CR	11,66
00007078	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1 1/2"	UN	CR	8,11
00007069	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4"	UN	CR	8,20
00007070	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1 1/4"	UN	CR	2,48
00012984	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/8"	UN	CR	5,30
00007075	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1 1/2"	UN	CR	5,20
00007076	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1 1/4"	UN	CR	19,81
00007077	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	UN	CR	20,14
00007078	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/4"	UN	CR	20,14
00007079	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	UN	CR	13,82
00007070	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	CR	3,64
00007071	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	UN	CR	23,18
00007072	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/4"	UN	CR	23,96
00007073	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1"	UN	CR	24,26
00007074	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	UN	CR	23,96
00007075	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 1 1/2"	UN	CR	23,96
00007076	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 1"	UN	CR	60,78
00007077	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 1 1/2"	UN	CR	60,78
00007078	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	UN	CR	80,78
00007079	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 5" X 4"	UN	CR	90,06
00007080	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 6" X 4"	UN	CR	147,84
00007081	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 6" X 5"	UN	CR	138,26
00008313	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 110 X 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	36,66

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (Ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Localidade: CURTITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00000628	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	0,28
00000629	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	0,51
00000612	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	C	1,09
00000619	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,93
00000618	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	3,67
00000623	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 75 X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	8,93
00000630	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 85 X 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	9,26
00000626	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 110 X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	15,63
00000627	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 110 X 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	18,06
00000632	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 12 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,15
00000633	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,69
00000634	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,87
00000625	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,00
00000613	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,44
00000620	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,67
00000616	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	4,58
00000614	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	5,71
00000615	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	5,86
00000622	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	6,78
00000621	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	8,11
00000617	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 85 X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	11,08
00000686	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	1,52
00039191	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	CR	13,25
00039190	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 1"	UN	CR	13,84
00039188	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	CR	14,65
00039186	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/4" X 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	CR	13,11
00039166	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	CR	10,78
00039164	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 1"	UN	CR	11,30
00039162	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	CR	4,25
00039156	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" X 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	CR	3,87
00039198	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2 1/2" X 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	CR	43,47
00039197	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2 1/2" X 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	CR	45,41
00039196	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2 1/2" X 1"	UN	CR	46,83
00039195	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2 1/2" X 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	CR	41,84
00039195	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2" X 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	CR	24,15

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos).
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00039194	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 2" X 1 1/4", PARA ELÉTRICO	UN	CR	25,84
00039193	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 2" X 1", PARA ELÉTRICO	UN	CR	28,32
00039192	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 2" X 3/4", PARA ELÉTRICO	UN	CR	29,46
00039200	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3" X 1 1/2", PARA ELÉTRICO	UN	CR	3,56
00039201	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3" X 1 1/4", PARA ELÉTRICO	UN	CR	51,96
00039202	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3" X 1 1/8", PARA ELÉTRICO	UN	CR	52,40
00039203	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3" X 1/2", PARA ELÉTRICO	UN	CR	42,31
00039202	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3" X 2", PARA ELÉTRICO	UN	CR	48,70
00039205	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 4" X 2 1/2", PARA ELÉTRICO	UN	CR	82,82
00039204	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 4" X 2", PARA ELÉTRICO	UN	CR	84,92
00039206	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 4" X 3", PARA ELÉTRICO	UN	CR	80,56
00000792	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCAVEL, 1" X 3/4"	UN	C	1,58
00039801	BUCHA DE REDUÇÃO CPVC, SOLDADEL, 22 X 15 MM, PARA ÁGUA QUENTE	UN	CR	0,60
00039802	BUCHA DE REDUÇÃO CPVC, SOLDADEL, 28 X 22 MM, PARA ÁGUA QUENTE	UN	CR	1,12
00039803	BUCHA DE REDUÇÃO CPVC, SOLDADEL, 35 X 28 MM, PARA ÁGUA QUENTE	UN	CR	13,54
00039804	BUCHA DE REDUÇÃO CPVC, SOLDADEL, 42 X 22 MM, PARA ÁGUA QUENTE	UN	CR	18,10
00039818	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, LONGA, SÉRIE R, DN 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	4,07
00039178	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELÉTRICO	UN	CR	1,43
00039177	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELÉTRICO	UN	CR	1,29
00039174	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELÉTRICO	UN	CR	0,64
00039176	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELÉTRICO	UN	CR	0,55
00039180	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA ELÉTRICO	UN	CR	3,89
00039175	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELÉTRICO	UN	CR	3,44
00039179	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELÉTRICO	UN	CR	0,79
00039217	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELÉTRICO	UN	CR	0,61
00039181	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 5", PARA ELÉTRICO	UN	CR	7,24
00039182	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 4", PARA ELÉTRICO	UN	CR	5,32
00000797	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL, 1 1/2" X 1"	UN	CR	3,68
00000798	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL, 3/4" X 1/2"	UN	CR	0,54
00000796	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL, 1 1/2" X 3/4"	UN	CR	3,62
00000799	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL, 1" X 1/2"	UN	CR	1,66
00000804	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL, 2" X 1 1/2"	UN	CR	7,29
00000793	BUCHA REDUÇÃO PVC, ROSCAVEL, 1 1/2" X 1 1/4"	UN	CR	3,60
00000801	BUCHA REDUÇÃO PVC, ROSCAVEL, 1 1/4" X 3/4"	UN	CR	2,44
00000794	BUCHA REDUÇÃO PVC, ROSCAVEL, 1 1/4" X 1"	UN	CR	2,55
00000802	BUCHA REDUÇÃO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1"	UN	CR	7,69
00000803	BUCHA REDUÇÃO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1 1/4"	UN	CR	8,02
00012616	CABECOTE DIRETA PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIÂMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	CR	4,51
00012617	CABECOTE ESQUERDA PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIÂMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	CR	4,51
00001048	ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	UN	CR	6,14
00001099	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELÉTRICO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	UN	CR	4,70
000039678	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELÉTRICO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 1/2"	UN	CR	1,89

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos).
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00001050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELÉTRICO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	UN	CR	3,21
00001101	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELÉTRICO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 2 1/2"	UN	CR	20,26
00001100	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELÉTRICO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 2"	UN	CR	10,45
00039679	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELÉTRICO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 3 1/2"	UN	CR	40,38
00001098	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELÉTRICO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 3"	UN	CR	2,50
00001102	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELÉTRICO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 3"	UN	CR	30,21
00001051	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELÉTRICO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, USO DE 360 GRAUS, DE 4"	UN	CR	43,91
00037999	CABIDEGANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	CR	32,61
00025004	CABO DE ALUMÍNIO NU COM ALMA DE AÇO, BITOLA 10 AWG	KG	CR	17,96
00025602	CABO DE ALUMÍNIO NU COM ALMA DE AÇO, BITOLA 2 AWG	KG	CR	18,11
00037408	CABO DE ALUMÍNIO NU COM ALMA DE AÇO, BITOLA 20 AWG	KG	CR	17,81
00000841	CABO DE ALUMÍNIO NU COM ALMA DE AÇO, BITOLA 4 AWG	KG	C	18,40
00025005	CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA DE AÇO, BITOLA 10 AWG	KG	CR	20,17
00025003	CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA DE AÇO, BITOLA 2 AWG	KG	CR	21,55
00037410	CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA DE AÇO, BITOLA 20 AWG	KG	CR	20,17
00000842	CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA DE AÇO, BITOLA 4 AWG	KG	CR	22,69
00000979	CABO DE COBRE ELEVVEL DE 18 MM2, COM ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450750 V	M	C	6,27
00000993	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 1,5MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	1,19
00001020	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 10MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	4,90
00001017	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 120MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	45,77
00000899	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 150MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	58,14
00000995	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 18MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	7,35
00001000	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 185MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	71,25
00001022	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 2,5MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	1,53
00001015	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 240MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	96,50
00000996	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 25MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	11,34
00001001	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 300MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	114,79
00001019	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 35MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	14,93
00001021	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,67KV, 4MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PRELIL OU EQUIV	M	CR	2,56

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C – para preço coletado pelo IBGE
- CR – para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS – para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00000904	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTEXAS ALCOA OU EQUIV	M	CR	3,19
00000917	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 70MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTEXAS PIRELLI OU EQUIV	M	CR	28,27
00000988	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 95MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTEXAS PIRELLI OU EQUIV	M	CR	39,61
00000976	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 120MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	178,63
00000877	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 150MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	199,10
00000882	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 185MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	226,57
00000878	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 240MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	270,18
00000879	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 300MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	314,01
00000880	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 400MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	371,24
00000873	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 500MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	114,00
00000881	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 500MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	442,77
00000874	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 70MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	136,00
00000875	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 95MM2 TP ERROTEXAS FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	CR	158,06
00001011	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 0,75MM2 FLEXIVEL TP FORESPULAST ALCOA OU EQUIV	M	CR	0,51
00001013	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 1,5MM2 FLEXIVEL TP FORESPULAST ALCOA OU EQUIV	M	CR	0,85
00000983	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 1,5MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	0,85
00000980	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 10MM2 FLEXIVEL TP FORESPULAST ALCOA OU EQUIV	M	CR	5,41
00000985	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 10MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	4,38
00001006	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 120MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	43,26
00000989	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 150MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	52,26
00001005	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 185MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	65,37
00001014	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2 FLEXIVEL TP FORESPULAST ALCOA OU EQUIV	M	CR	1,42
00000984	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	1,19
00000991	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 24MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	85,10
00000986	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 29MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	9,80
00001024	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 300MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	103,45
00000987	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 35MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	12,99
00000981	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 4MM2 FLEXIVEL TP FORESPULAST ALCOA OU EQUIV	M	CR	2,05
00001003	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 4MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	1,71
00000992	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 400MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	134,46
00001007	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 50MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	17,55
00000982	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2 FLEXIVEL TP FORESPULAST ALCOA OU EQUIV	M	CR	3,07

Obs: dimensões entre asistricos (*) Indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C – para preço coletado pelo IBGE
- CR – para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS – para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00001008	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV ALCOA OU EQUIV	M	CR	2,62
00000988	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 70MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV SIMILAR	M	CR	25,76
00000989	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 95MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	CR	34,71
00000982	CABO DE COBRE NU 10MM2 MEC-DURO	M	CR	3,26
00000866	CABO DE COBRE NU 120 MM2 MEC-DURO	M	CR	40,32
00000892	CABO DE COBRE NU 150 MM2 MEC-DURO	M	CR	51,27
00000867	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEC-DURO	M	C	5,22
00037404	CABO DE COBRE NU 185 MM2 MEC-DURO	M	CR	61,86
00000868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEC-DURO	M	CR	6,06
00000870	CABO DE COBRE NU 300 MM2 MEC-DURO	M	CR	108,25
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEC-DURO	M	CR	11,13
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEC-DURO	M	CR	15,51
00000891	CABO DE COBRE NU 500 MM2 MEC-DURO	M	CR	178,43
00000864	CABO DE COBRE NU 70 MM2 MEC-DURO	M	CR	21,85
00000865	CABO DE COBRE NU 95 MM2 MEC-DURO	M	CR	30,78
00000848	CABO DE COBRE UNIPOLAR 10 MM2 BILINDADO ISOLCAO 3,686 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	20,47
00000947	CABO DE COBRE UNIPOLAR 16 MM2 BILINDADO ISOLCAO 3,686 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	20,82
00000911	CABO DE COBRE UNIPOLAR 16 MM2 BILINDADO ISOLCAO 6/10 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	30,28
00000925	CABO DE COBRE UNIPOLAR 25 MM2 BILINDADO ISOLCAO 3,686 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	27,88
00000954	CABO DE COBRE UNIPOLAR 25MM2 BILINDADO ISOLCAO 6/10 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	30,92
00000901	CABO DE COBRE UNIPOLAR 35 MM2 BILINDADO ISOLCAO 12/20 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	C	33,09
00000926	CABO DE COBRE UNIPOLAR 35 MM2 BILINDADO ISOLCAO 3,686 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	34,97
00000912	CABO DE COBRE UNIPOLAR 35 MM2 BILINDADO ISOLCAO 6/10 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	35,18
00000955	CABO DE COBRE UNIPOLAR 50 MM2 BILINDADO ISOLCAO 12/20 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	41,99
00000946	CABO DE COBRE UNIPOLAR 50 MM2 BILINDADO ISOLCAO 3,686 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	47,21
00000953	CABO DE COBRE UNIPOLAR 50 MM2 BILINDADO ISOLCAO 6/10 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	42,96
00000942	CABO DE COBRE UNIPOLAR 70 MM2 BILINDADO ISOLCAO 12/20 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	52,23
00000927	CABO DE COBRE UNIPOLAR 70 MM2 BILINDADO ISOLCAO 3,686 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	50,62
00000913	CABO DE COBRE UNIPOLAR 70 MM2 BILINDADO ISOLCAO 6/10 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	56,50
00000903	CABO DE COBRE UNIPOLAR 95 MM2 BILINDADO ISOLCAO 12/20 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	63,95
00000945	CABO DE COBRE UNIPOLAR 95 MM2 BILINDADO ISOLCAO 3,686 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	67,65
00000914	CABO DE COBRE UNIPOLAR 95 MM2 BILINDADO ISOLCAO 6/10 KV EPR COBERTURA EM PVC	M	CR	69,30
00001018	CABO DE COBRE FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 ISOLCAO EM PVC/A ANTI-CHAMA BVF-6 COBERTURA PVC-ST1 ANTI-CHAMA BVF-8 1 CONDUTOR 0,6/1KV SECÃO NOMINAL 50 MM2	M	CR	20,23
00034002	CABO FLEXIVEL PVC 750 V 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	M	CR	1,92
00034003	CABO FLEXIVEL PVC 750 V 2 CONDUTORES DE 10,0 MM2	M	CR	9,27

Obs: dimensões entre asistricos (*) Indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 - C - para preço colado pelo IBGE
 - CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Concelitos);
 - AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mes de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00034607	CABO FLEXVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	CR	4,13
00034609	CABO FLEXVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 6,0 MM2	M	CR	6,20
00034618	CABO FLEXVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	M	CR	2,55
00034620	CABO FLEXVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 10,0 MM2	M	CR	12,19
00034621	CABO FLEXVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	CR	5,93
00034622	CABO FLEXVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2	M	CR	8,41
00034624	CABO FLEXVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 10,0 MM2	M	CR	3,26
00034626	CABO FLEXVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	CR	17,89
00034627	CABO FLEXVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 6,0 MM2	M	CR	7,58
00034629	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	CR	11,09
00011901	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	CR	0,55
00011902	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	CR	0,61
00011903	CABO TELEFONICO CCI 50, 3 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	CR	0,84
00011904	CABO TELEFONICO CCI 50, 4 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	CR	1,20
00011905	CABO TELEFONICO CCI 50, 5 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	CR	1,61
00011906	CABO TELEFONICO CCI 50, 6 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	CR	1,85
00011919	CABO TELEFONICO CI 50, 10 PARES, USO INTERNO	M	CR	3,64
00011920	CABO TELEFONICO CI 50, 20 PARES, USO INTERNO	M	CR	7,06
00011924	CABO TELEFONICO CI 50, 200 PARES, USO INTERNO	M	CR	88,88
00011921	CABO TELEFONICO CI 50, 30 PARES, USO INTERNO	M	CR	9,61
00011922	CABO TELEFONICO CI 50, 50 PARES, USO INTERNO	M	CR	12,07
00011923	CABO TELEFONICO CI 50, 75 PARES, USO INTERNO	M	CR	27,88
00011916	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 10 PARES, USO EXTERNO	M	CR	4,73
00011917	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 100 PARES, USO EXTERNO	M	CR	34,35
00011918	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 30 PARES, USO EXTERNO	M	CR	8,23
00037324	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHADO)	UN	CR	11,17
00037323	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHADO)	UN	AS	27,986,01
00037325	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 8 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHADO)	UN	AS	33,723,14
00020234	CADASTRISTA DE USUARIOS	H	CR	21,63
00041158	CADAFENO EM ACO INOX, LARGURA DE 750 MM, COM HASTE EM ACO TEMPERADO, SEM MOLA, CHAVES INCLUIDAS	UN	CR	108,24
00005990	CADAFENO EM ACO INOX, LARGURA DE 750 MM, COM HASTE EM ACO TEMPERADO, SEM MOLA, CHAVES INCLUIDAS	UN	C	12,40
00005985	CADAFENO SIMPLES EM LATAO MACICO GOMADO, LARGURA DE 35 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, GEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	UN	CR	13,82
00038374	CADEIRA SUSPENSA MANUAL / BALANCOM INDIVIDUAL (NBR 14731)	UN	CR	1.003,51
00020212	CAIRO DE MADEIRA APARELHADA 75 X 8 CM, MACARAUNDIBA, ANCELIM OU DA REGIÃO	M	C	5,98
00004430	CAIRO DE MADEIRA APARELHADA 75 X 6 CM, MACARAUNDIBA, ANCELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	CR	5,05
00004400	CAIRO DE MADEIRA NAO APARELHADA 75 X 8 CM, MACARAUNDIBA, ANCELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	CR	6,39
00004496	CAIRO DE MADEIRA NATIVAREGIONAL 5 X 5 CM NAO APARELHADA (PROGMA)	M	CR	3,06
00011871	CAIXA D'AGUA DE FIBRA DE VIDRO, PARA 500 LITROS, COM TAMPA	UN	C	255,33
00034636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	C	344,20
00034639	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	669,06

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 - C - para preço colado pelo IBGE
 - CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Concelitos);
 - AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mes de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00034640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	786,23
00034637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	197,62
00034638	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 750 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	338,89
00011868	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	350,91
00037106	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 10000 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	3.389,45
00011869	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1500 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	569,35
00037104	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	733,95
00037105	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	1.834,58
00011838	CAIXA DE CONCRETO PRE-MOLDADO PARA AR-CONDICIONADO DE JANELA, DE 78 X 54 X 76,5 CM (L X A X D)	UN	CR	130,12
00001030	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE 7 L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUI BARRA, BOLA, ENCAITE	UN	C	27,00
00011894	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE EMBUTIR COMPLETA, COM ESPELHO PLASTICO, CAPACIDADE 6 A 10 L, ACESSORIOS INCLUIDOS	UN	CR	596,84
00035277	CAIXA DE GORRUA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	UN	CR	313,83
00010621	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 15 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO". SIFORTEC/ESTIA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETRON.	UN	CR	150,81
00010885	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO". SIFORTEC/ESTIA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETRON.	UN	CR	190,76
00020692	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPORTE/EXTERNA, COM 15 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO". SIFORTEC/ESTIA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETRON.	UN	C	150,00
00020693	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPORTE/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO". SIFORTEC/ESTIA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETRON.	UN	CR	193,01
00010602	CAIXA DE MEDICAO COM VISOR, PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, 18 USG SEM MEDIDOR E DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	C	99,90
00011250	CAIXA DE PASSAGEM N 2 PADRAO TELEBRAS DIM 20 X 20 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	82,25
00011251	CAIXA DE PASSAGEM N 3 PADRAO TELEBRAS DIM 40 X 40 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	130,66
00011252	CAIXA DE PASSAGEM N 4 PADRAO TELEBRAS DIM 60 X 60 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	193,23
00011253	CAIXA DE PASSAGEM N 5 PADRAO TELEBRAS DIM 80 X 80 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	466,66
00014055	CAIXA DE PASSAGEM N 6 PADRAO TELEBRAS DIM 120 X 120 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	CR	1,86
00010669	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL, 4" X 4" FUNDO MODEL, EM CHAPA GALVANIZADA*	UN	CR	840,00
00011247	CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 150 X 150 X 15CM	UN	CR	1.402,22
00011248	CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 200 X 200 X 21,8CM	UN	CR	138,28
00011254	CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 60 X 60 X 15CM	UN	CR	230,19
00020555	CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 80 X 80 X 15CM	UN	CR	1,55
00020566	CAIXA DE PASSAGEM 3" X 3" SEXTAVADA EM FERRO GALV*	UN	CR	0,93
00020567	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 4" EM FERRO GALV*	UN	CR	1,55
00002980	CAIXA GORRUBIA DURA, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60" CM	UN	AS	137,98
00011891	CAIXA GORRUBIA, SIMPLES, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40 CM	UN	AS	64,08
00034641	CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	AS	51,68
00034643	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	CR	10,16
00003278	CAIXA INSPECAO CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40 CM	UN	AS	72,35
00003279	CAIXA INSPECAO CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60 CM, H = 60 CM	UN	AS	119,38
00011882	CAIXA PARA HORMONETRO CONCRETO PRE MOLDADO	UN	AS	72,35
00020254	CAIXA PASSAGEM METALICA 15 X 15 X 100CM P/ INST ELTRICA	UN	CR	9,45
00020255	CAIXA PASSAGEM METALICA 25 X 25 X 100CM P/ INST ELTRICA	UN	CR	17,01

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00020253	CAIXA PASSAGEM METALICA 35 X 35 X 120MM P/ INST. ELÉTRICA	UN	CR	33,60
00012001	CAIXA PVC OCTOGONAL - 4"	UN	CR	3,95
00018171	CAIXA PVC OCTOGONAL 3" X 3"	UN	CR	6,50
00018172	CAIXA PVC 4" X 2" P/ ELÉTRICIDADE	UN	CR	2,39
00018173	CAIXA PVC 4" X 4" P/ ELÉTRICIDADE	UN	CR	3,80
00011713	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM COM TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA	UN	CR	22,04
00011716	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 40 MM COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	CR	9,41
0005103	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50 MM COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	CR	9,54
00011712	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50 MM COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5686)	UN	C	22,23
00011717	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50 MM COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	CR	24,15
00011714	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 75 MM COM TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA	UN	CR	30,05
00011715	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 75 MM COM TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA	UN	CR	34,38
00011880	CAIXA SIFONADA PVC 250 X 250 X 75 MM COM TAMPA E PORTA TAMPA QUADRADA BRANCA	UN	CR	42,16
00010868	CAIXA TP "L" OU EQUIV CONCESSIONARIA LOCAL"	UN	CR	126,97
00000589	CAIXILHO FIXO ALUMINIO SERIE 25 COMPLETO 60 X 80CM	M2	CR	480,12
00003430	CAIXILHO FIXO ALUMINIO 60 X 80 CM COMPLETO	UN	CR	246,02
00001106	CAL. HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	KG	C	0,27
00011161	CAL. HIDRATADA PARA PINTURA	KG	CR	0,45
00001107	CAL. VIGREX COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	KG	CR	0,31
00004758	CALAFETADOR / CALAFATE (MENSALISTA)	H	CR	12,78
00041080	CALAFETADOR / CALAFATE (MENSALISTA)	MES	CR	2.251,48
00025863	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO FÉBRIL/PR-ORNECOR/ SEM FRETE)	KG	CR	0,05
00004759	CALCETEIRO	H	CR	12,59
00041086	CALCETEIRO (MENSALISTA)	MES	CR	2.216,25
00001108	CALHA INCLINADA AMERICANA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NIM 26. CORTE 33 CM	M	CR	17,18
00001118	CALHA PARA AGUA FURTADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NIM 26. CORTE 40 CM	M	CR	19,94
00001119	CALHA PARA AGUA FURTADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NIM 26. CORTE 50 CM	M	CR	25,64
00001110	CALHA PLATIBANDA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NIM 26. CORTE 45 CM	M	CR	25,64
00012818	CALHA PLUVIAL DE PVC. DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM. COMPRIMENTO DE 3 M PARA DRENAGEM PREDIAL.	UN	CR	36,25
00040871	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NIM 24. CORTE 100 CM (COLETA DO CAIXA)	M	CR	50,15
00040869	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NIM 24. CORTE 33 CM (COLETA DO CAIXA)	M	CR	17,88
00040870	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NIM 24. CORTE 50 CM (COLETA DO CAIXA)	M	CR	25,22
00001109	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NIM 26. CORTE 33 CM	M	CR	17,09
00001112	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NIM 26. CORTE 25 CM	M	CR	12,82
00013115	CALHACAVALIETA DE CONCRETO SIMPLES. TIPO MEIA CANA. D = 20 CM. PARA AGUA PLUVIAL	M	CR	8,77
00010641	CALHACAVALIETA DE CONCRETO SIMPLES. TIPO MEIA CANA. D = 30 CM. PARA AGUA PLUVIAL	M	CR	11,34
00010643	CALHACAVALIETA DE CONCRETO SIMPLES. TIPO MEIA CANA. D = 50 CM. PARA AGUA PLUVIAL	M	CR	22,02
00010644	CALHACAVALIETA DE CONCRETO SIMPLES. TIPO MEIA CANA. D = 60 CM. PARA AGUA PLUVIAL	M	CR	26,48
00010645	CALHACAVALIETA DE CONCRETO SIMPLES. TIPO MEIA CANA. D = 80 CM. PARA AGUA PLUVIAL	M	CR	40,61
00010642	CALHACAVALIETA DE CONCRETO SIMPLES. TIPO MEIA CANA. D= 40 CM. PARA AGUA PLUVIAL	M	CR	15,63
00038958	CALIBRADOR / CALIBRADOR / ESCALIVADOR DE TIPO PEX	UN	CR	28,76
00029510	CAPACIDADE FORNA DE ESTRADA PESO BRUTO 51200 KG. CAPACIDADE DE CARGA 28000 KG. POTENCIA 357 HP. VELOCIDADE MAXIMA 52,70 KM/H	UN	CR	1.101.946,76
00029511	CAPACIDADE FORNA DE ESTRADA PESO BRUTO 66900 KG. CAPACIDADE DE CARGA 39000 KG. POTENCIA 469 HP. VELOCIDADE MAXIMA 57,70 KM/H	UN	CR	1.802.481,20

Obs.: dimensões entre aspas (*) Indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA

Encargos Sociais Desonerados(%)

Horista: 88,33

Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00037745	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 13900 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 7925 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M. POTENCIA 188 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	C	172.092,45
00037754	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 14300 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 8590 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,76 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	179.706,35
00037748	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 14300 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 9700 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,96 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	182.946,51
00037761	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,84 M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	151.388,98
00037757	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 10600 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M. POTENCIA 275 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	210.746,53
00037759	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 10780 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M. POTENCIA 275 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	211.563,39
00037766	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16900 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 11030 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,96 M. POTENCIA 186 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	211.569,37
00037752	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16900 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 11130 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,38 M. POTENCIA 186 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	191.850,14
00037768	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 18000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 13071 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M. POTENCIA 239 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	202.033,50
00037765	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 18200 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 13100 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,30 M. POTENCIA 182 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	141.042,26
00037746	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 18200 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 13100 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,69 M. POTENCIA 177 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	154.629,14
00037750	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 18600 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 13100 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,70 M. POTENCIA 156 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	154.094,58
00037753	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 18600 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 13200 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,10 M. POTENCIA 156 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	153.540,01
00037756	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 18700 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 13200 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,30 M. POTENCIA 180 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	151.286,96
00037755	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 20000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 13500 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,17 M. POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	220.004,14
00037758	CAMINHÃO TRILCADO. PESO BRUTO TOTAL 22000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 15378 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M. POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	248.321,51
00037747	CAMINHÃO TRILCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 15935 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M. POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	223.434,89
00037767	CAMINHÃO TRILCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 15940 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,60 M. POTENCIA 286 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	235.796,52
00037751	CAMINHÃO TRILCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 16190 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,60 M. POTENCIA 286 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	235.796,52
00037749	CAMINHÃO TRILCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA ÚTL. MÁXIMA 16290 KG. CABINE (NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	CR	233.073,70
00013617	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CAMBIO MANUAL. POTENCIA 10710/94 CV. 2 PORTAS	UN	CR	43.834,97
00013441	CAMINHONETE CABINE SIMPLES. MOTOR FLEX. 4 X 2. APELAS COM OS EQUIPAMENTOS DE SERIE	UN	C	73.696,69
00001159	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL. POTENCIA 180 CV. CABINE DUPLO. 4X4	UN	CR	114.496,30
00012114	CAMPANHA ALTA POTENCIA 110V REF. 41418 - PAUL	UN	CR	135,91
00038966	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM. FBR. 14 MPa (NBR 6136)	UN	CR	3,13
00038969	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM. FBR. 4,5 MPa (NBR 6136)	UN	CR	2,14
00038960	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 38 CM. FBR. 14 MPa (NBR 6136)	UN	CR	3,66
00038977	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM. FBR. 4,5 MPa (NBR 6136)	UN	CR	2,61
00000659	CANALETA CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	CR	1,27
00000660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	CR	1,86

Obs.: dimensões entre aspas (*) Indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 - C - para preço coletado pelo IBGE
 - CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade da insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 - AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88.33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00000654	CANILETA CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE D- NBR 15270)	UN	CR	1,02
00038548	CANILETA ESTRUTURAL CERAMICA 14 X 19 X 19 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	0,83
00034641	CANILETA ESTRUTURAL CERAMICA 14 X 19 X 29 CM, 4,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,44
00034649	CANILETA ESTRUTURAL CERAMICA 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,48
00034652	CANILETA ESTRUTURAL CERAMICA 14 X 19 X 39 CM, 4,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	2,03
00034655	CANILETA ESTRUTURAL CERAMICA 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	CR	1,96
00000565	CANTONEIRA TV ALUMINIO ABAS IGUALS 1" E = 392"	KG	CR	16,05
00010852	CANTONEIRA ACO ABAS IGUALS (QUAL QUER BITOLA) E = 106L	KG	CR	5,10
00000587	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUALS 1" X 3/4" E = 108"	KG	CR	17,20
00000590	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUALS 2 1/2" X 1 1/2" E = 316"	KG	C	16,62
00000592	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUALS 1" E = 108" * 25,40 X 3,17 MM (0,408 KG/M)	KG	C	17,20
00000596	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUALS 1" E = 316"	M	CR	10,11
00000591	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUALS 1 1/2" E = 316"	M	CR	16,05
00000588	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUALS 1 1/4" E = 316"	M	CR	15,99
00000589	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUALS 2" E = 114"	M	CR	27,03
00000584	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUALS 2" E = 118"	M	CR	17,08
00004772	CANTONEIRA DE ACO ABAS IGUALS (QUAL QUER BITOLA) E = 104L	KG	CR	5,10
00004914	CANTONEIRA DE ACO 3/4 X 3/4 X 1/4"	KG	CR	15,57
00000674	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUALS 1 1/2" X 1/4" (L X E) 3,40 KG/M	M	CR	5,77
00000687	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUALS 1" X 1/8" (L X E) 1,20 KG/M	M	CR	34,94
00000566	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUALS 2" X 3/8" (L X E) 6,8 KG/M	M	CR	4,86
00000569	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUALS 3/4" X 1/8" (L X E)	KG	CR	10,80
00001165	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP DE 1 1/2"	UN	CR	9,17
00001164	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO COM ROSCA BSP DE 1 1/4"	UN	CR	2,67
00001162	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO COM ROSCA BSP DE 1 1/2"	UN	CR	2,39
00012395	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO COM ROSCA BSP DE 1/4"	UN	CR	5,53
00001170	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP DE 1"	UN	CR	18,11
00001169	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP DE 2 1/2"	UN	CR	55,48
00001210	CAP PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	5,64
00001203	CAP PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	4,30
00001197	CAP PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,10
00001202	CAP PVC, ROSCAVEL, 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	2,97
00001198	CAP PVC, ROSCAVEL, 3 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	14,27
00001211	CAP PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	7,90
00001198	CAP PVC, ROSCAVEL, 3", AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,70
00001199	CAP PVC, ROSCAVEL, 5", AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	22,11
00001187	CAP PVC, ROSCAVEL, 4", AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	41,79
00000388	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	11,71
00000386	CAP PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	58,31

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 - C - para preço coletado pelo IBGE
 - CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 - AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88.33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00002087	CAP PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	7,90
00001200	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	6,91
00012809	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	3,96
00012910	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	5,23
00002092	CAP PVC, SOLDAVEL, PARA TIBUO LEVE, DN 200 MM, LINHA LEVE PARA ESGOTO PREDIAL	UN	CR	45,92
00001194	CAP PVC, SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	62,50
00001191	CAP PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,01
00001185	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,09
00001189	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	1,55
00001193	CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	3,06
00001194	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	5,67
00001191	CAP PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	8,67
00001204	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	16,00
00001205	CAP PVC, SOLDAVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	CR	36,08
00001207	CAP PVC FBA, JE, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10251)	UN	AS	19,59
00001206	CAP PVC FBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10251)	UN	AS	4,70
00001183	CAP PVC FBA, JE, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10251)	UN	AS	10,51
00002647	CAP PVC, JE, DN 150 MM, PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO	UN	AS	84,44
00026248	CAP PVC, JE, DN 200 MM, PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO	UN	AS	125,81
00012984	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	CR	18,07
00012985	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL, COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JINGULAR (CLASSE B)	UN	C	13,90
00001631	CAPACITOR TRANSFO, POTENCIA 2,5 KVAR, TENSAO 220 V, FORNECIDO COM CAPA PROTETORA, RESISTOR INTERNO A UNIDADE CAPACITIVA	UN	CR	138,49
00001633	CAPACITOR TRP RISSO, POTENCA 5 KVAR, TENSAO 220 V, FORNECIDO COM CAPA PROTETORA, RESISTOR INTERNO A UNIDADE CAPACITIVA	UN	CR	235,31
00010118	CAPIM BRADOURIA DE CUMBERSI BRADOURINA, VC 70% MINIMO	KG	CR	11,99
00010710	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL, PESADO, E = 8 A 7 MM (INSTALADO)	M2	C	125,00
00010709	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL, PESADO, E = 8 A 10 MM (INSTALADO)	M2	CR	155,57
00038636	CARPETE DE NYLON EM PLACAS 50 X 50 CM PARA TRAFEGO COMERCIAL, PESADO, E = 6,5 MM (INSTALADO)	M2	CR	156,81
00010708	CARPETE DE POLIESTER EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL, PESADO, E = 4 A 5 MM (INSTALADO)	M2	CR	46,39
00039635	CARPETE DE POLIPROPILENO EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL, MEDIO, E = 5 A 6 MM (INSTALADO)	M2	CR	62,38
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	CR	10,26
00040913	CARPINTEIRO AUXILIAR (MENSALISTA)	MES	CR	1.477,84
00007214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	CR	13,46
00040915	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (MENSALISTA)	MES	CR	2.968,00
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	C	13,65
00040914	CARPINTEIRO DE FORMAS (MENSALISTA)	MES	CR	2.403,18
00009391	CARPINTEIRO DE FORNALS (MENSALISTA)	MES	CR	12,10
00014615	CARPINTEIRO PARA JANELA VENEZIANA DE ABRIR, EM LATAO CROMADO, SIMPLES, PARA APARTAMENTOS NA PAREDE	UN	CR	3.960,61
00002711	CARRINHO COM 2 PNEUS PARA TRANSPORTAR TUBO CONCRETO, ALTURA ATE 1,0 M E DIAMETRO ATE 100MM, COM ESTRUTURA EM FERRO, OU TUBO METALICO	UN	CR	96,82
00002712	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARÁ	UN	C	96,82
00037127	CARRINHO FIM ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL, DE CARGA SECA (DIMENSÕES APROXIMADAS 2,25 X 1,10 X 0,50 M) INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO	UN	AS	8.700,00
00037228	CARRINHO FIM ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL, DE CARGA SECA (DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 1,5 X 0,50 M) INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO	UN	AS	11.902,79

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C – para preço coletado pelo IBGE
 • CR – para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS – para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURTIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00037729	CARROCERIA FIA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 5,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	AS	12.776,22
00037730	CARROCERIA FIA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 6,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	AS	13.749,65
00037731	CARROCERIA FIA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	AS	14.223,07
00037732	CARROCERIA FIA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 7,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	AS	16.791,60
00010980	CARVÃO ANTIATICO PARA FILTRO GRAU VARIAÇÃO DE 0,8 ATE 1,1 MM. COEFICIENTE DE UNIFORMIDADE MENOR QUE 1,7 MM.	M3	CR	1.203,34
00004743	CASCALHO DE EVA	M3	CR	17,61
00004744	CASCALHO DE RIO	M3	CR	23,03
00004745	CASCALHO LAVADO	M3	CR	30,65
00038388	CAVALETE DE APOIO CARGA 2 T	UN	CR	27,40
00038496	CAVALETE PARA TALHA COM ESTRUTURA EM TUBO METALICO AL TUBO MINIMA 3,2 M EQUIPADO COM RODAS DE BORRACHA PARA MOVIMENTO NA TERCEIRA DIMENSÃO E CENTRAL DE FREIO/DADOS COM CAPACIDADE DE CARGA DE 3 T (ONELAS)	UN	CR	9.040,34
00010630	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2 PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 4800 KG. CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO 66000 KG. POTENCIA 310 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	CR	298.551,88
00010609	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2 PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 5600 KG. CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO 80000 KG. POTENCIA 400 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	CR	340.077,44
00037162	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL, 18000 KG. CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO 36000 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M. POTENCIA 296 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	CR	294.049,70
00037163	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL, 18000 KG. CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO 45000 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M. POTENCIA 330 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	CR	299.159,63
00013456	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2 PESO BRUTO TOTAL, 18000 KG. CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO 45000 KG. POTENCIA 360 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	CR	294.612,68
00001283	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2 PESO BRUTO TOTAL, 18000 KG. CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO 80000 KG. POTENCIA 260 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	C	361.268,53
00013215	CAVALO MECANICO TRACAO 6X2 PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 56000 KG. CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO 66000 KG. POTENCIA 360CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI SEMIRREBOQUE)	H	CR	8,39
00004235	CAVOQUEIRO OU OPERADOR DE PERCUSSÃO ROMPEDOR	MES	CR	1.474,38
00040976	CENTRALIZADOR DE BARRA DE ACO (CHUMBADOR TIPO CARAMBOLA PARA ACO ATE 20 MM (COLETA DO CAIXA)	L	CR	4,42
00039647	CERA LIQUIDA	M2	CR	722,34
00001326	CHAPELA ACO GROSSA PRETA 1'25x40(MM) 199,87KG/M2	M2	CR	871,68
00012760	CHAPELA ACO INOX ASSI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM) ACOBAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	CR	581,10
00012759	CHAPELA ACO INOX ASSI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM) ACOBAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	CR	417,0
00011063	CHAPELA CIMENTICA LISA, Prensada, de fibrocimento, E = 6 MM, DE 1,2 X 3,0 M (SEM AMANTO)	M2	CR	43,07
00011062	CHAPELA CIMENTICA LISA, Prensada, de fibrocimento, E = 10 MM, DE 1,2 X 3,0 M (SEM AMANTO)	M2	CR	5,02
00001325	CHAPELA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,80 MM (2,20 KG/M2)	KG	CR	4,50
00001327	CHAPELA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,80 MM (4,80 KG/M2)	KG	CR	4,70
00001328	CHAPELA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 26, E = 0,45 MM (3,60 KG/M2)	KG	CR	5,04
00001321	CHAPELA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 13, E = 2,25 MM (18,00 KG/M2)	KG	CR	

Obs: dimensões entre asfêriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C – para preço coletado pelo IBGE
 • CR – para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS – para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURTIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Horista: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00001318	CHAPELA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)	KG	CR	4,85
00001322	CHAPELA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 16, E = 1,50 MM (12,00 KG/M2)	KG	CR	5,34
00001323	CHAPELA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 18, E = 1,20 MM (8,00 KG/M2)	KG	CR	5,23
00001319	CHAPELA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 3/16" E = 4,75 MM (39,00 KG/M2)	KG	CR	4,62
00011026	CHAPELA DE ACO GALVANIZADA BITOLA MSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	CR	6,19
00011027	CHAPELA DE ACO GALVANIZADA BITOLA MSG 16, E = 1,95 MM (12,40 KG/M2)	KG	CR	6,57
00011046	CHAPELA DE ACO GALVANIZADA BITOLA MSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	KG	CR	6,39
00011049	CHAPELA DE ACO GALVANIZADA BITOLA MSG 22, E = 0,80 MM (6,40 KG/M2)	KG	C	5,95
00011051	CHAPELA DE ACO GALVANIZADA BITOLA MSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	KG	CR	6,39
00040576	CHAPELA DE ACO GROSSA, ASTM A36, BITOLA 3/16" E = 4,75 MM (37,29 KG/M2) (COLETA DO CAIXA)	KG	CR	3,30
00001333	CHAPELA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 89,59 KG/M2	KG	CR	4,65
00001330	CHAPELA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 48,79 KG/M2	KG	CR	4,77
00010857	CHAPELA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/4" (19,05 MM) 149,39 KG/M2	KG	CR	5,95
00001332	CHAPELA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	CR	4,98
00001334	CHAPELA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG	CR	5,49
00001335	CHAPELA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 7/8" (22,23 MM) 174,29 KG/M2	KG	CR	5,56
00001337	CHAPELA DE ACO A36/REZ PARA FIOS, E = 1/4" (6,30 MM) 54,53 KG/M2	KG	CR	5,86
00011122	CHAPELA DE ALUMINIO, E = 3 MM, L = 1000 MM, -8,10 KG/M2 (LIGA 1200 - H14)	KG	CR	20,55
00001123	CHAPELA DE ALUMINIO, E = 4 MM, L = 1000 MM, -10,8 KG/M2 (LIGA 1200 - H14)	KG	CR	20,55
00001125	CHAPELA DE ALUMINIO, E = 5 MM, L = 1060 MM, -13,5 KG/M2 (LIGA 1200 - H14)	KG	CR	20,55
00009416	CHAPELA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1260 X 1800 (L X C)	M2	CR	21,88
00009417	CHAPELA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 (L X C)	M2	CR	22,73
00009414	CHAPELA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE AO FOGO (RF), COR ROSA, E = 12,5 MM, 1200 X 1800 (L X C)	M2	CR	20,36
00009415	CHAPELA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE AO FOGO (RF), COR ROSA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 (L X C)	M2	CR	21,58
00009412	CHAPELA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 1800 (L X C)	M2	CR	15,33
00009413	CHAPELA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 (L X C)	M2	CR	15,18
00001338	CHAPELA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE 1,25 X 3,08" M, E = 0,8 MM	M2	C	17,40
00001340	CHAPELA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08" M, E = 0,8 MM	M2	CR	20,11
00001341	CHAPELA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE 1,25 X 3,08" M, E = 0,8 MM	M2	CR	18,37
00001344	CHAPELA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,2 X 1,6" M, E = 10 MM	M2	CR	16,76
00001361	CHAPELA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,2 X 1,6" M, E = 12 MM	UN	CR	70,00
00001362	CHAPELA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,2 X 1,6" M, E = 15 MM	M2	CR	23,37
00001131	CHAPELA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,2 X 1,6" M, E = 20 MM	M2	CR	29,90
00001132	CHAPELA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,2 X 1,6" M, E = 25 MM	M2	CR	35,36
00001363	CHAPELA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,2 X 1,6" M, E = 6 MM	M2	C	11,89
00011130	CHAPELA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL, (COM COLA FENOLICA), E = 10 MM, DE 1,60 X 2,20" M	M2	CR	15,06
00011134	CHAPELA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL, (COM COLA FENOLICA), E = 12 MM, DE 1,60 X 2,20" M	M2	C	22,11
00011135	CHAPELA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL, (COM COLA FENOLICA), E = 12 MM, DE 1,60 X 2,20" M	M2	CR	26,95

Obs: dimensões entre asfêriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURTIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00011136	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 15 MM, DE 1,60 X 2,20"	M2	CR	28,15
00034743	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 18 MM, DE 1,60 X 2,20"	M2	CR	37,11
00011137	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 20 MM, DE 1,60 X 2,20"	M2	CR	41,38
00034745	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 25 MM, DE 1,60 X 2,20"	M2	CR	47,16
00034746	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 4 MM, DE 1,60 X 2,20"	M2	CR	12,14
00001360	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE 1,60 X 2,20"	M2	CR	15,00
00001342	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 14 MM	UN	CR	47,04
00001346	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 10 MM	M2	CR	15,27
00001345	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 18 MM	M2	CR	24,74
00001344	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 6 MM	M2	CR	26,61
00001347	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 12 MM	M2	C	18,25
00001349	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 20 MM	UN	CR	67,09
00001350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1 M, E = 10 MM	UN	C	28,95
00001355	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1 M, E = 14 MM	UN	CR	38,15
00001357	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1 M, E = 12 MM	UN	CR	38,15
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1 M, E = 17 MM	M2	CR	20,34
00001359	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1 M, E = 20 MM	UN	CR	58,94
00001351	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1 M, E = 6 MM	UN	CR	18,99
00034659	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1FACE, E = 12 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	21,07
00034514	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1FACE, E = 15 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	C	23,34
00034660	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1FACE, E = 18 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	29,62
00034661	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1FACE, E = 25 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	42,54
00034667	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1FACE, E = 6 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	15,40
00034668	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1FACE, E = 9 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	20,13
00034711	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 12 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	22,15
00034664	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 15 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	24,17
00034665	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	30,00
00034666	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	45,32
00034669	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 6 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	16,62
00034670	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 9 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	20,32
00034671	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 12 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	26,96
00034672	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 15 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	31,69
00034673	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	37,43
00034674	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 20 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	39,02
00034675	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	35,39

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURTIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00034676	CHAPA DE MDF CRU, E = 6 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	10,18
00034677	CHAPA DE MDF CRU, E = 9 MM, DE 2,75 X 1,85" M	M2	CR	13,69
00011047	CHAPA GALVPLANA 19GSC 1,158MM 0,307KG/M2	KG	CR	5,95
00011061	CHAPA GALV PLANA 30GSC 0,398MM 0,204KG/M2	KG	CR	7,18
00040631	CHAPA PARA ENXEDA DE VIGA EM AÇO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3"1/8, E=4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM (COLETA DO CAIXA)	PAR	CR	45,44
00011594	CHAPA RÍGIDA DE FIBRAS DE MADEIRA PRENSADA A QUENTE, USA, DE 1,22 X 2,44" M, E = 2,5 MM	UN	CR	44,78
00011112	CHAPARBOBINA ALUMINIO, E = 0,5 MM, L = 300 MM, 0,41 KG/M (LIGA 1200 - H14)	KG	C	20,55
00011115	CHAPARBOBINA ALUMINIO, E = 0,8 MM, L = 1000 MM, 2,16 KG/M (LIGA 1200 - H14)	M	CR	9,51
00011113	CHAPARBOBINA ALUMINIO, E = 0,8 MM, L = 500 MM, 1,08 KG/M (LIGA 1200 - H14)	KG	CR	20,55
00011114	CHAPARBOBINA ALUMINIO, E = 0,8 MM, L = 600 MM, 1,30 KG/M (LIGA 1200 - H14)	M	CR	15,80
00020971	CHAVE DURA PARA CONEXÕES TIPO STORZ, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALAÇÃO PREVIDA, COMBATE A INCENDIO	UN	CR	18,43
00012081	CHAVE ELÉTRICA TRIPOLAR BLINDADA DE 30 A / 250 V	UN	C	109,80
00013708	CHAVE ESTRELA TRIANGULO TRIFÁSICA PI MOTOR 15CV (380V) PI FUSIVEL, DIAZED 35A	UN	CR	386,21
00012083	CHAVE FACA TRIPOLAR BLINDADA 100A/250V, TIPO F-323 SRF DA MAR-GIRIUS COMPLEMENTAL OU EQUIV	UN	CR	411,75
00012082	CHAVE FACA TRIPOLAR BLINDADA 60A/250V, TIPO F-322 SRF DA MAR-GIRIUS COMPLEMENTAL OU EQUIV	UN	CR	179,11
0005047	CHAVE FUSIVEL DE DISTRIBUICAO 150R/VI00A	UN	CR	168,31
00050548	CHAVE FUSIVEL DE DISTRIBUICAO 3A,30V/100A	UN	CR	226,76
00039472	CHAVE INGLESA/CHAVE JAUSTAVEL 15"	UN	CR	70,79
00013354	CHAVE PARTIDA DIRETA PIMOTOR TRIFÁSICO 7,50CV/980V, C/FUSIVEL DIAZED E BORTAO LEADERSLUG TIPO GFS SIEMENS OU EQUIV	UN	CR	333,97
00014056	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PI MOTOR 10CV-220V, C/FUSIVEL DIAZED 63A	UN	CR	423,39
00014057	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PI MOTOR 30CV-220V, C/FUSIVEL DIAZED 35A	UN	CR	2.804,31
00013708	CHAVE SECCIONADORA FUSIVEL, TRIPOLAR, MANOBRA C/ CARGA, 169A/300V PI FUSIVEL DIAZED 20A	UN	CR	486,29
00013368	CHAVE SECCIONADORA FUSIVEL, TRIPOLAR, MANOBRA C/ CARGA, 169A/300V PI FUSIVEL NH	UN	CR	480,99
00013370	TAMBORE 90 CORRENTE NOMINAL ATE 100A, TIPO 3 NP 4980 DA SIEMENS OU EQUIV	UN	CR	155,29
00022399	CHAVE SECCIONADORA FUSIVEL, TRIPOLAR, MANOBRA C/ CARGA, 250A/300V PI FUSIVEL NH	UN	CR	180,75
00014281	TAMBORE 100 CORRENTE NOMINAL ATE 250A, TIPO 3 NN 2200 DA SIEMENS OU EQUIV	UN	CR	1.176,23
00014282	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 250A, 600V C/ FUSIVEL NH-200A EM CAIXA BLINDADA EM AÇO	UN	CR	642,78
00014283	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 400A, 600V C/ FUSIVEL NH-400A EM CAIXA BLINDADA EM AÇO	UN	CR	823,50
00014284	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 600A, 600V C/ FUSIVEL NH-600A EM CAIXA BLINDADA EM AÇO	UN	CR	1.107,14
00014386	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA EM CARGA 150V, 400A, C/ PIMHO INTERNO	UN	CR	1.279,85
00014385	CHAVE SECCIONADORA UNIPOLAR, ABERTURA EM CARGA C/ VARA, 150V, 400A USO INTERNO	UN	CR	365,99
00013279	CHUMBADOR DE AÇO 5/8" X 200MM C/ ROSCA E PORCA	KG	CR	7,84
00011977	CHUMBADOR DE AÇO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	CR	6,74
00011975	CHUMBADOR DE AÇO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6" COM PORCA	UN	CR	14,77
00039746	CHUMBADOR DE AÇO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	CR	164,35
00011976	CHUMBADOR ÔMEGA C/ PARAFUSO, 0M1404 14"	UN	CR	4,96
00001366	CHUVERO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO 3" TEMPERA TURBAS 5500 W (110/220 V)	UN	C	46,75
00001367	CHUVERO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO 4" TEMPERA TURBAS (110/220 V)	UN	CR	151,22

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00007608	CHUVERO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 - PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2" - AGUA FRIA	UN	CR	3,82
00011109	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRAVEL (CAP) 30/45 (COM IONS)	KG	AS	2,05
00000497	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRAVEL (CAP) 50/70 (COM IONS)	T	C	2.082,20
00001380	CIMENTO BRANCO	KG	CR	2,59
00001375	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE RESA ULTRARAPIDA PARA TAMPOAMENTOS	KG	CR	3,04
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	CR	0,50
00010511	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG)	50KG	C	25,00
00013294	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AFT) CP III-32	KG	CR	0,42
00029714	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CRB-32	KG	CR	1,67
00001382	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	50KG	CR	24,09
00004750	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	CR	0,48
00000420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MECANICA	UN	CR	17,88
00012327	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 210 MM DE DIAMETRO PARA INSTALACAO DE TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO	UN	CR	21,06
00006148	CHUVERO DE SEGURANCA TIPO PARACUDETISTA FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURAO E PERNAS	UN	CR	66,72
00012228	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	KG	CR	47,87
00001339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	KG	CR	17,44
00011849	COLA BRANCA BASE PVA	L	CR	13,77
00037418	COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PP, COM PARAFUSOS, PARA PEAO, 63 X 1/2"	UN	CR	10,11
00037419	COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PP, COM PARAFUSOS, PARA PEAO, 63 X 3/4"	UN	CR	10,38
00001436	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	16,66
00001427	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	16,66
00001428	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 32 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	8,79
00001423	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 32 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	8,79
00001421	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 40 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	9,13
00001420	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 40 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	9,13
00001419	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 50 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	9,89
00001418	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 50 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	9,89
00001415	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	11,10
00001414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	11,10
00001413	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 75 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	13,43
00001412	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 75 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	13,43
00001411	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 85 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	13,93
00001410	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 85 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	13,93
00001409	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 95 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	15,83
00001408	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 95 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	15,83
00002099	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA ROSCAVEL, COM BUCHA DE LATAO, DE 110 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	25,32

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C - para preço coletado pelo IBGE
- CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00001435	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA ROSCAVEL, COM BUCHA DE LATAO, DE 80 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	16,83
00001406	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA ROSCAVEL, COM BUCHA DE LATAO, DE 80 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	16,83
00001407	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA ROSCAVEL, COM BUCHA DE LATAO, DE 75 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	20,97
00001418	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA ROSCAVEL, COM BUCHA DE LATAO, DE 75 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	20,97
00001404	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA ROSCAVEL, COM BUCHA DE LATAO, DE 65 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	22,23
00001410	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA ROSCAVEL, COM BUCHA DE LATAO, DE 65 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	22,23
00008375	COLHER DE FERREIRO FORNADA 8" - CANTO REDONDO, CABO DE MADEIRA	UN	CR	14,15
00001442	COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA DE 4 TEMPOS, PESO ENTRE 125 E 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA ENTRE 2500 E 2800 KGf, LARGURA DE TRABALHO ENTRE 400 E 450 MM, FREQUENCIA DE VI	UN	CR	9.991,36
00001443	COMPACTADOR DE SOLOS COM PLACA VIBRATORIA, DE 135 A 156 KG, COM MOTOR A DIESEL, OU GASOLINA DE 4 A 6 HP, NAO REVERSIVEL (LOCALAO)	H	C	3,49
00011281	COMPACTADOR DE SOLOS DE FERROUSAO (SOULETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 3HP (3 CV)	UN	C	11.901,67
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE FERROUSAO (SOULETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4HP (4 CV)	UN	CR	14.747,72
00001449	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATORIA MOTOR DIESEL GASOLINA * 5HP - NAO REVERSIVEL, TIPO CLARIDOM CS-15 OU EQUIV.	H	CR	3,14
00001453	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATORIA MOTOR DIESEL GASOLINA 7 A 10HP 400KG NAO REVERSIVEL, TIPO DYNAPAC CM-20 OU EQUIV.	H	CR	4,18
00001444	COMPACTADOR SOLOS COM PLACA VIBRATORIA MOTOR DIESEL GASOLINA MENOR OU IGUAL A 10CV, NAO REVERSIVEL, TIPO CARRION CS-30 OU EQUIVALENTE	H	CR	3,73
00001448	COMPACTADOR SOLOS PNEUMATICO TIPO SAPO C/ MOTOR DIESEL GASOLINA 3HP, NAO REVERSIVEL	H	CR	4,18
00001445	COMPACTADOR DE SOLOS TIPO SAPO C/ MOTOR DIESEL GASOLINA 3HP, NAO REVERSIVEL	H	CR	4,18
00006524	COMPRESSOR DE AR ESTACIONARIO, VAZAO 620 PCL, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 109 PSI, MOTOR ELTRICO, POTENCIA 127 CV	UN	CR	67.483,76
00006526	COMPRESSOR DE AR REBOCATEL, VAZAO 400 PCL, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 110 CV	UN	CR	54.381,16
00039523	COMPRESSOR DE AR REBOCATEL, VAZAO 748 PCL, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 210 CV	UN	CR	116.422,74
00039527	COMPRESSOR DE AR REBOCATEL, VAZAO 880 PCL, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 280 CV	UN	CR	128.459,07
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCATEL, VAZAO 88P PCL, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102" PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 29P CV	UN	C	45.726,50
00039542	COMPRESSOR DE AR REBOCATEL, VAZAO 152 PCL, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 31,5 KW	UN	CR	29.442,91
00039522	COMPRESSOR DE AR REBOCATEL, VAZAO 188 PCL, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	UN	CR	34.291,76
00039525	COMPRESSOR DE AR REBOCATEL, VAZAO 290 PCL, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 81 CV	UN	CR	45.657,71
00034348	CONCRETO AUTODENSAVEL (CAAM) CLASSE DE RESISTENCIA, COM ESPALM. DE 300 MM X 2,76 MM	M	CR	24,77
00034347	CONCRETO AUTODENSAVEL (CAAM) CLASSE DE RESISTENCIA, COM ESPALM. DE 300 MM X 2,76 MM	M	CR	12,80
00011146	CONCRETO AUTODENSAVEL (CAAM) CLASSE DE RESISTENCIA C15, ESPALHAMENTO SF2, INCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 15823)	M3	CR	229,73
00039850	CONCRETO AUTODENSAVEL (CAAM) CLASSE DE RESISTENCIA C20, ESPALHAMENTO SF2, EXCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 15823)	M3	CR	278,26
00011147	CONCRETO AUTODENSAVEL (CAAM) CLASSE DE RESISTENCIA C20, ESPALHAMENTO SF2, INCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 15823)	M3	CR	238,24
00034872	CONCRETO AUTODENSAVEL (CAAM) CLASSE DE RESISTENCIA C25, ESPALHAMENTO SF2, INCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 15823)	M3	CR	246,75

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 - C - para preço coletado pelo IGBE
 - CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 - AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE Mensalista: 50,67

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%): Horista: 88,33

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00034491	CONCRETO AUTOPRANSANTE, (CA) CLASSE DE RESISTENCIA C30, ESPALHAMENTO SFZ, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	251,74
00034470	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 3045 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	M3	CR	486,87
00034479	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 3045 - DNIT = 10 MM	T	C	210,00
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 5070 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	M3	CR	523,32
00001520	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 5070 - DNIT = 10 MM	M3	CR	208,46
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	C	242,50
00001524	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	255,95
00034404	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	281,54
00034407	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	255,40
00034949	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	309,19
00034944	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0, SLUMP = 220 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	216,54
00034493	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	252,71
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	271,31
00034405	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	282,12
00034408	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	226,16
00034494	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	261,21
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	285,05
00034406	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	304,10
00034409	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 180 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	235,82
00034485	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	270,57
00011145	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	246,32
00034486	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	280,76
00034479	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	315,67
00034481	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C45, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	374,38
00034483	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C50, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	485,00
00034481	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C60, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	480,74
00034485	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C60, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	663,68
00034487	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C80, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	638,15
00034487	CONCRETO USINADO BOMBEVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C80, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	CR	780,00

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 - C - para preço coletado pelo IGBE
 - CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 - AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE Mensalista: 50,67

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%): Horista: 88,33

Código	Descrição do Insumo	Und	Origem de Preço	Preço Médio (R\$)
00001523	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953)	M3	CR	209,99
00014052	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO B, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1/2", COM TAMPA	UN	CR	8,48
00014054	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO B, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	CR	11,03
00014053	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO B, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	8,61
00002558	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	6,48
00002560	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	CR	11,41
00002559	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	C	9,13
00002566	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	15,23
00002592	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	151,35
00002589	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	20,24
00002591	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	7,38
00002590	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	CR	12,42
00002591	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	29,89
00002565	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	7,39
00002568	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 3", COM TAMPA CEGA	UN	CR	82,46
00002594	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	137,37
00002594	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	23,41
00002568	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	18,59
00002569	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	7,16
00002570	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	CR	12,01
00002571	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	35,66
00002593	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	7,64
00002572	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 3", COM TAMPA CEGA	UN	CR	105,45
00002585	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	164,53
00002576	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	28,05
00002575	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	21,08
00002573	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	8,75
00002586	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	CR	14,19
00002577	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	38,00
00002574	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	8,81
00002578	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 3", COM TAMPA CEGA	UN	CR	118,65
00002585	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	162,82
00012008	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO TB, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 3", COM TAMPA CEGA	UN	CR	87,36
00002582	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	26,01
00002597	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	CR	22,29
00002579	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELECTRODUTO ROSCAVEL, DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	CR	10,61

Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem	Preço
			de Preço	Mediano (R\$)
0002581	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELTROTUDO ROSCAVEL DE 1". COM TAMPA CEGA	UN	CR	13,88
0002586	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELTROTUDO ROSCAVEL DE 2". COM TAMPA CEGA	UN	CR	40,17
0002580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELTROTUDO ROSCAVEL DE 3/4". COM TAMPA CEGA	UN	CR	11,63
0002583	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELTROTUDO ROSCAVEL DE 3". COM TAMPA CEGA	UN	CR	97,71
0002584	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELTROTUDO ROSCAVEL DE 4". COM TAMPA CEGA	UN	CR	162,66
00012010	CONDULETE PVC TIPO 3/4" D = 3/4" STRAMPÁ	UN	CR	8,04
00012011	CONDULETE PVC TIPO 1/2" D = 1/2" STRAMPÁ	UN	CR	7,97
00012016	CONDULETE PVC TIPO 1/8" D = 1/8" STRAMPÁ	UN	CR	5,32
00012015	CONDULETE PVC TIPO 1/8" D = 1/8" STRAMPÁ	UN	CR	17,63
00012017	CONDULETE PVC TIPO 1/8" D = 3/4" STRAMPÁ	UN	CR	5,39
00012020	CONDULETE PVC TIPO 1/2" D = 1/2" STRAMPÁ	UN	CR	5,60
00012019	CONDULETE PVC TIPO 1/2" D = 1" STRAMPÁ	UN	CR	15,56
00012021	CONDULETE PVC TIPO 1/2" D = 3/4" STRAMPÁ	UN	CR	5,43
00012025	CONDULETE PVC TIPO 1/8" D = 1/2" STRAMPÁ	UN	CR	12,99
00012026	CONDULETE PVC TIPO 1/8" D = 3/4" STRAMPÁ	UN	CR	13,16
00012823	CONDULETE PVC TIPO 1/2" D = 1/2" STRAMPÁ	M	CR	9,44
00044486	CONDULETE PVC TIPO 1/2" D = 1/2" STRAMPÁ	UN	CR	129,85
00013244	CONDULETE PVC TIPO 1/2" D = 1/2" STRAMPÁ	UN	CR	54,70
00039862	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 15 MM X 1/2"	UN	AS	5,66
00039863	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 22 MM X 1/2"	UN	AS	5,73
00039864	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 22 MM X 3/4"	UN	AS	7,12
00039865	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	AS	10,03
00002517	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	16,20
00002522	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	10,47
00002548	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	6,44
00002549	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	8,41
00002548	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	8,41
00002518	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	77,14
00002521	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	32,83
00002515	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	7,80
00002519	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	93,01
00002520	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	171,20
00001602	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	18,73
00001601	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	16,69
00001600	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	4,94
00001603	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	7,29
00001599	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	28,28
00001598	CONECTOR BRONZEIADO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X ROSCA F. 28 MM X 1/2"	UN	CR	5,73

Obs: dimensões entre aspas (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:
 • C - para preço coletado pelo IBGE
 • CR - para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
 • AS - para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 06/2016 Pesquisa: IBGE

Localidade: CURITIBA Encargos Sociais Desonerados(%) Hora: 88,33 Mensalista: 50,67

Código	Descrição do Insumo	Unid	Origem	Preço
			de Preço	Mediano (R\$)
00001597	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/4". PARA CABOS DE DIAMETRO DE 6 A 10 MM	UN	CR	4,64
00011621	BIMETAlicos PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	CR	3,81
00001542	BIMETAlicos PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	CR	6,25
00001563	BIMETAlicos PARA CABOS ATE 70 MM2	UN	CR	8,36
00011656	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 10 MM2	UN	C	2,50
00011657	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 150 MM2	UN	CR	13,15
00011658	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	CR	16,33
00001539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	CR	2,93
00011659	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 185 MM2	UN	CR	22,21
00001550	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	CR	3,10
00011654	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 35 MM2	UN	CR	3,87
00011662	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	CR	5,43
00011663	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 6 MM2	UN	CR	2,19
00011655	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 70 MM2	UN	CR	8,11
00011664	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 95 MM2	UN	CR	12,26
00002547	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	5,80
00002526	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 114"	UN	CR	3,71
00002481	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	1,26
00002483	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	2,64
00002528	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	14,59
00002488	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	6,43
00002489	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	1,48
00002484	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	21,20
00002485	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	33,23
00002486	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	11,11
00002487	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	13,64
00002488	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	12,76
00002489	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	20,88
00002490	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	84,10
00002491	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	102,79
00002492	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPRIT BOL TI), PARA CABOS ATE 112"	UN	CR	0,10
00011467	CONJUNTO DE FECHADURA DE SEGURANÇA EM FERRO PRETADO, SEM MACANETA, COM CHAVE GRANDE (SEM CHAVES) TIPO CAIXÃO, COMPLETA	UN	CR	46,72
000018169	CONJUNTO DE FERRAGENS PIVÔ PARA PORTA PIVOTANTE DE ATE 100 KG, REGULAVEL COM ESFERA, CROMADO - SUPERIOR E INTERIOR - COMPLETO	CJ	CR	49,00
00012612	CONJUNTO DE LIGACAO (TUBO + CANO) PARA PVC RIGIDO C/ TUBO 1,1/2" X 20CM P/ BACIA SANITARIA*	UN	CR	4,53
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANO E ESFUDE	UN	CR	5,10

Obs: dimensões entre aspas (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.