



Prefeitura Municipal de  
**Cruz Machado**

Igualdade e respeito por você!  
Administração 2013-2016



**Estado do Paraná**  
**Prefeitura Municipal de Cruz Machado**  
**Secretaria Municipal de Obras e Serviços**

000001

Rua Edmundo Otto, s/nº Bairro: Vila Boin Cidade: Cruz Machado  
Telefone (42) 3554-1418 - E-Mail: obras@pmcm.pr.gov.br

REQ.010/2016

Cruz Machado, 11 de Fevereiro de 2016

Solicitação nº: <u>04 1201 6</u>	
Data	Rubrica

\*Para uso Setor de Licitações

**PEDIDO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL E/DU SERVIÇO**

Unidade Solicitante	Secretaria de Obras	
Departamento Solicitante	Depto de Serviços e Manutenção	
Responsável pela solicitação	José de Oliveira	
E-mail	obras@pmcm.pr.gov.br	
Telefone	(42) 3554 1418	
Data	21/01/2016	
<b>MATERIAL</b> * Assinale com "X"	<input checked="" type="checkbox"/>	CONSUMO
	<input type="checkbox"/>	PERMANENTE
<b>SERVIÇO</b> * Assinale com "X"	<input type="checkbox"/>	TEMPORÁRIO
	<input type="checkbox"/>	CONTÍNUO

**1. OBJETO: Fornecimento de Tubos de Concreto**

Item	Descrições dos itens com especificações	Quant.	Unid.	Valor estimado Unidade	Valor estimado Total
1	Tubo de concreto 0,20 x 1,0m PA-1	2000	Pç	R\$	R\$
2	Tubo de concreto 0,30 x 1,0m PA-1	5000	Pç	R\$	R\$
3	Tubo de concreto 0,40 x 1,0m PA-1	6000	Pç	R\$	R\$
4	Tubo de concreto 0,60 x 1,0m PA-1	2000	Pç	R\$	R\$
5	Tubo de concreto 0,80 x 1,0m PA-1	1500	Pç	R\$	R\$
6	Tubo de concreto 1,00 x 1,0m PA-1	1500	Pç	R\$	R\$
7	Tubo de concreto 1,50 x 1,0m PA-1	1000	Pç	R\$	R\$
8	Tubo de concreto 1,80 x 1,0m PA-1	500	Pç	R\$	R\$
9	Tubo de concreto 2,00 x 1,0m PA-1	500	Pç	R\$	R\$

**2. JUSTIFICATIVA DA COMPRA/CONTRATAÇÃO**

- Material utilizado nas diversas canalizações de águas pluviais e na construção de bueiros, tanto em áreas públicas como em propriedades particulares devidamente cadastradas e autorizadas.

**3. LOCAL E HORÁRIOS DE UTILIZAÇÃO DO BEM/SERVIÇO (local de entrega)**

Secretaria Municipal de Obras:  
Rua Edmundo Otto, S/N - Vila Boin - Cruz Machado - PR



Prefeitura Municipal de  
**Cruz Machado**

Igualdade e respeito por você!  
Administração 2015-2016



Horário de entrega: das 08:00h às 16:30h  
Descarregamento por conta do fornecedor.

**4. PERÍODO OU OATA DE UTILIZAÇÃO (prazos de entrega integral ou parceladas)**

000002

Entregas serão parciais, conforme necessidades da Secretaria de Obras.

**5. NECESSIDADE DE AMOSTRAS? SIM ( ) NÃO (X)**

Quais Itens: \_\_\_\_\_

**6. QUEM RESPONDE PELOS ESCLARECIMENTOS QUE POSSAM SURTIR APÓS OU DURANTE O CERTAME?**

Nome: Ernani Barczak  
Telefone: (42) 3554 1418  
E-mail: obras@pmcm.pr.gov.br

**7. DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA A SER UTILIZADA E A FORMA DE PAGAMENTO**

Informação da Contabilidade.

**8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA.**

Conforme contrato a ser assinado com o fornecedor.

**9. DOCUMENTOS QUE JULGA IMPORTANTE PARA COMPROVAÇÃO DE COMPETENCIA TANTO NA AQUISIÇÃO DE BENS QUANTO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS**

Nenhum.

**10. RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTOS E CONFERENCIA DOS MATERIAIS?**

Nome: José de Oliveira  
Telefone: (42) 3554 1418  
E-mail: obras@pmcm.pr.gov.br

**Responsável pela Solicitação**

Nome: José de Oliveira  
Cargo: Auxiliar Administrativo  
CPF: 028.756.098-82

**Responsável pela Secretaria**

Nome: Ernani Barczak  
Cargo: Secretário Municipal de Obras  
CPF: 640.206.769-04

*Ernani Barczak*

**ESTADO DO PARANÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO**

CNPJ: 76.339.688/0001-09 Telefone/Fax: 554 1222 / 554 1222  
Av. Vitoria, 167  
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR

Solicitação Nr.: 76/2016

Data: 01/02/2016

Nr. por Centro de Custo: 7

Folha: 1/2

53-2016

- Execução de Serviço  
 Execução de Obra  
 Compra

**SOLICITAÇÃO DE MATERIAIS E/OU EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS**

000003

**SOLICITANTE:**

Centro de Custo: 276 - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE OBRAS  
Órgão: 3 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS  
Unidade: 1 - DEPARTAMENTO DE SERVIÇO RODOVIARIO MUNICIPAL  
Nome do Solicitante: Ernani Barczak  
Local de Entrega: DEPARTAMENTO MUN. DE OBRAS E VIAÇÃO -  
Destinação: - Solicitação para a aquisição de tubos de concreto, para manutenção, construção e substituição de escoadouros, canalizações, pontes e demais, nas estradas e vias desta municipalidade.

533 (16)  
mil

**Observações:**

**ITENS SOLICITADOS:**

Item	Quantidade	Unid.	Especificação	Preço Unit. Previsto	Preço Total Previsto
1	700	UN	TUBO DE CONCRETO 0,20x1,00 PS1 (10-11-1012)	0,0000	0,00
2	300	UN	TUBO DE CONCRETO 0,80x1,00 PA1 (10-11-1015)	0,0000	0,00
3	200	UN	TUBO DE CONCRETO 1,50x1,00 PA1 (10-11-1009)	0,0000	0,00
4	1000	UN	TUBO DE CONCRETO COM 030x1,00 S/ARMAÇÃO (10-11-0041)	0,0000	0,00
5	500	PC	GUIA/MEIO FIO DE CONCRETO 10x30x80CM (10-03-1051)	0,0000	0,00
6	100	UN	TUBO DE CONCRETO 1,00 x 1,00 C/ PAREDE ARMADO PA1 TIPO MACHO E FEMEA, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO NOMINAL DN 1000 MM COM PRIMEIRO UTIL MÍNIMO 1000 MM ESPESSURA MÍNIMA DE PAREDE 100 MM DENTRO DO PADRÃO DE DEINFRA E DA ABNT NBR 8890 - TUBOS DE CONCRETO; NBR 7481E 7480 - ARMADURA PARA TUBOS; NBR 9795 CONTROLE TECNOLÓGICO; NBR 9794 - VALORES MÍNIMOS ESPECIFICADOS; NBR 7211- AGREGADOS LIVRES DE IMPUREZAS. (10-11-0058)	0,0000	0,00
7	3000	UN	Tubo de Concreto Simples PS1 - 0,40x1,00m (10-02-9216)	0,0000	0,00
8	2000	UN	Tubo de Concreto Armado PA1 - 0,40x1,00m (10-02-9217)	0,0000	0,00
9	50	UN	TUBO DE CONCRETO 1,00x1,00 C/PAREDE ARMADO PA1 TIPO MACHO E FEMEA, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO	0,0000	0,00

Solicitante: Ernani Barczak:.....

Cruz Machado, 1 de Fevereiro de 2016.

01-02-16  
SANTA ROSA - VITÓRIA  
TUBOS - ARMADOS

Assinatura do Responsável

ESTADO DO PARANÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

CNPJ: 76.339.688/0001-09      Telefone/Fax: 554 1222 / 554 1222  
Av. Vitoria, 167  
C.E.P.: 84620-000      - Cruz Machado - PR

Solicitação Nr.: 76/2016

Data: 01/02/2016

Nr. por Centro de Custo: 7

Folha: 2/2

- Execução de Serviço  
 Execução de Obra  
 Compra

**SDLICITAÇÃO DE MATERIAIS E/OU EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS**

Item	Quantidade	Unid.	Especificação	Preço Unit. Previsto	Preço Total Previsto
			NOMINAL DN 1000 MM COMPRIMENTO UTIL MINIMO 1000 MM ESPESSURA MINIMA DE PAREDE 100 MM DENTRO DO PADRÃO DE DEINFRA E DA ABNT NBR 8890 - TUBDS DE CONCRETO; NBR 7481E 7480 - ARMADURA PARA TUBDS; NBR 9795 CONTROLE TECNOLÓGICO; NBR 9794 - VALORES MINIMDS ESPECIFICADOS; NBR 7211 - AGREGADDS LIVRES DE IMPUREZAS. (10-11-1008)		
10	50	UN	TUBO DE CONCRETO 2,00 x 1,00 PA1 (10-11-0046)	0,0000	0,00
				<b>Preço Total:</b>	<b>0,00</b>

000004

Solicitante: Ernani Barczak:.....

Cruz Machado, 1 de Fevereiro de 2016.

-----  
Assinatura do Responsável

15000000

ESTADO DO PARANÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

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

PREGÃO PRESENCIAL  
Nr.: 60/2015 - PR

Processo Administrativo: 1-148/2015  
Data do Processo Adm.: 10/06/2015  
Processo Licitação: 135/2015  
Data do Processo: 10/06/2015

Folha: 1/1

(As propostas serão abertas para julgamento às 09:30 horas do dia 23/06/2015).

Fornecedor: .....  
Endereço: .....  
Cidade: .....  
CNPJ / CPF: .....  
Validade da Proposta: .....  
Estado: .....  
Inscrição Estadual: .....  
Prazo Entrega/Exec.: .....  
Telefone: .....  
Fax: .....  
Condições de Pagamento: .....

Item	Código	Unid	Especificação	Quantidade	Marca Oferecida	Preço Unitário	Preço Total
------	--------	------	---------------	------------	-----------------	----------------	-------------

1	10111012	UN	TUBO DE CONCRETO 0,20X1,00 PS1 (10-11-1012)	700,000			
3	10111014	UN	<del>TUBO DE CONCRETO 0,80X1,00 PS1 (10-11-1014)</del>	2.600,000			
4	10111015	UN	TUBO DE CONCRETO 0,80X1,00 PA1 (10-11-1015)	300,000			
5	10111009	UN	TUBO DE CONCRETO 1,50X1,00 PA1 (10-11-1009)	200,000			
6	10110041	UN	TUBO DE CONCRETO COM 030x1,00 SARMALÇÃO (10-11-0041)	1,000,000			
7	10031041	PC	PAVIMENTO PARA CALÇADA TIPO PAVER DE 06 CM ESPESSURA RESISTENCIA PR-35, PAVIMENTO DE 16 FACES, FACE SUPERIOR LISA, VATOR POR METRO QUADRADO. (10-03-1041)	10,000,000			
8	10031050	PC	PAVIMENTO PEDRA SEXTAVADA 25x25x5cm (10-03-1050)	15,000,000			
9	10031051	PC	GUAMIEIRO FIO DE CONCRETO 10x30x60CM (10-03-1051)	500,000			

101110058  
10111008  
10110056

Local e Data: .....  
Carimbo e Assinatura do Fornecedor: .....  
Assinatura: BMMT

9000000

**ESTADO DO PARANÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO**

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

**PREGÃO PRESENCIAL**  
Nr.: 15/2015 - PR

Processo Administrativo: 1-30/2015  
Data do Processo Adm.: 09/02/2015  
Processo Licitatório: 27/2015  
Data do Processo: 09/02/2015

Folha: 1/1

(As propostas serão abertas para julgamento às 09:30 horas do dia 03/03/2015).

Fornecedor: .....

Endereço: .....

Cidade: .....

CNPJ / CPF: .....

Validade da Proposta: .....

Estado: .....

Inscrição Estadual: .....

Prazo Entrega/Exec.: .....

Telefone: .....

Fax: .....

Condições de Pagamento: .....

Item	Código	Unid	Especificação	Quantidade	Marca Oferecida	Preço Unitário	Preço Total
1	10029216	UN	Tubo de Concreto Simples PS1 - 0,40x1,00m (10-02-9216)	3,000		2.000,000	
2	10029217	UN	Tubo de Concreto Armado PA1 - 0,40x1,00m (10-02-9217)	2,000		2.000,000	

Local e Data: .....

Carimbo e Assinatura do Fornecedor

ESTADO DO PARANÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Folha: 1/2

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

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO

000007

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 e fornecimento de TUBOS DE CONCRETO, pelo período de 10 (dez) meses, em seus itens conforme especificações constantes do Anexo I deste edital.

Processo Adm. nº: 36/2016 Modalidade: PREGÃO PRESENCIAL  
Forma de Julgamento: MENOR PREÇO UNITÁRIO  
Forma de Pagto. / Reajuste:  
Prazo Entrega/Exec.: CONFORME EDITAL  
Local de Entrega: DEPARTAMENTO MUN. DE OBRAS E VIAÇÃO -  
Urgência:  
Vigência: 10 MESES  
Observações: - Coleta de preços 53/2016

Convidados:

**DOTAÇÕES QUE SERÃO UTILIZADAS:**

1-PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Despesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
65	03.01.2.010.3.3.90.30.00.00.00	CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTRADAS	3.3.90.30.54.00.00.00	413.000,00
Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr				
<b>Total previsto:</b>				<b>413.000,00</b>

**ITENS:**

Item	Quantidade	Unid.	Descrição	Preço Unit. Máximo	Total Previsto
1	300,000	UN	TUBO DE CONCRETO 0,20X1,00 PS1 (10-11-1012)	21,5000	6.450,00
2	150,000	UN	TUBO DE CONCRETO 0,20X1,00 PA1 (10-11-1015)	195,0000	29.250,00
3	100,000	UN	TUBO DE CONCRETO 1,50X1,00 PA1 (10-11-1009)	655,0000	65.500,00
4	700,000	UN	TUBO DE CONCRETO COM 030x1,00 S/ARMAÇÃO (10-11-0041)	26,5000	18.550,00
5	500,000	PÇ	GUIA/MEIO FIO DE CONCRETO 10x30x80CM (10-03-1051)	14,5000	7.250,00
6	100,000	UN	TUBO DE CONCRETO 1,00 X 1,00 C/ PAREDE ARMADO PA1 TIPO MACHO E FEMEA, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO NOMINAL DN 1000 MM COMPRIMENTO UTIL MÍNIMO 1000 MM ESPESSURA MÍNIMA DE PAREDE 100 MM DENTRO DO PADRÃO DE DEINFRA E DA ABNT NBR 8890 - TUBOS DE CONCRETO; NBR 7481E 7480 - ARMADURA PARA TUBOS; NBR 9795 CONTRDLE TECNOLÓGICO; NBR 9794 - VALORES MÍNIMOS ESPECIFICADOS; NBR 7211- AGREGADOS LIVRES DE IMPUREZAS. (10-11-0058)	295,0000	29.500,00

Cruz Machado, 15 de Fevereiro de 2016.

  
ELTON RICK HOLLEN  
Pregoeiro(a)

ESTADO DO PARANÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO

Folha: 2/2


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

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO

000008

Item	Quantidade	Unid.	Descrição	Preço Unit. Máximo	Total Previsto
7	2000,000	UN	Tubo de Concreto Simples PS1 - 0,40x1,00m (10-02-9216)	39,5000	79.000,00
8	1500,000	UN	Tubo de Concreto Armado PA1 - 0,40x1,00m (10-02-9217)	65,0000	97.500,00
10	50,000	UN	TUBO DE CONCRETO 2,00 x 1,00 PA1 (10-11-0046)	1.600,0000	80.000,00
Total Geral ----->				2.912,0000	413.000,00

Cruz Machado, 15 de Fevereiro de 2016.

  
ELTON RICK HOLLEN  
Pregoeiro(a)



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

000009

**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.:** 36/2016  
**B - Modalidade:** PREGÃO PRESENCIAL  
**C - Forma de Julgamento:** MENOR PREÇO UNITÁRIO  
**D - Forma Pgto./ Reajuste:**  
**E - Prazo Entrega/Exec.:** CONFORME EDITAL  
**F - Local de Entrega:** DEPARTAMENTO MUN. DE OBRAS E VIAÇÃO  
**- Urgência:**  
**H - Vigência:** 10 MESES  
**I - Objeto da Licitação:** É objeto desta licitação a seleção de sociedade empresária especializada para o Registro de Preço objetivando aquisição e fornecimento de TUBOS DE CONCRETO, pelo período de 10 (dez) meses, em seus itens conforme especificações constantes do Anexo I deste edital.  
**J - Observações:** - Coleta de preços 53/2016  
**K - Convidados:**

02 - Indicação de Recursos - Dotação Orçamentária:

**1-PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO**

Oespesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
	03.01.2.010.3.3.90.30.00.00.00.00	CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTRAOAS	3.3.90.30.54.00.00.00	413.000,00
	Fonte de Recurso : 1504 - Outros Royalties e Compensações Financeiras e Patr			
<b>Total Previsto :</b>				<b>413.000,00</b>

Cruz Machado, 15 de Fevereiro de 2016.

PREFEITO MUNICIPAL

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



Solicitação de Parecer Contábil

000010

Solicitação 036/2016

Venho através do presente solicitar **PARECER CONTÁBIL**, em atendimento a Requisição nº 004/2016 da SECRETARIA DE OBRAS E DEMAIS.

**OBJETO:** É objeto desta licitação a seleção de sociedade empresária especializada para o Registro de Preço objetivando **aquisição e fornecimento de TUBOS DE CONCRETO, pelo período de 10 (dez) meses**, em seus itens conforme especificações constantes do Anexo I deste edital.

**MODALIDADE:** PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS.

**PERÍODO DE ATA:** 10 MESES.

**PREVISÕES DE VALORES:** R\$ 413.000,00

Cruz Machado, 15 de Fevereiro de 2016.

Presidente da CLP



**Prefeitura Municipal de Cruz Machado**  
Administração 2013-2016 | Igualdade e Respeito por você!  
Av. Vitória, 167 | Centro | 84620-000  
(42) 3554-1222  
www.pmcem.pr.gov.br

Cruz Machado, 15 de Fevereiro de 2016.

**Parecer Contábil nº 029/2016**

**000011**

**Referente à Solicitação nº 004/2016 – Secretaria Municipal de Obras**

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
65	03.01	2.010	3.3.90.30.00.00.00	1.504	R\$1.441.829,10	R\$413.000,00
<b>Total</b>						<b>R\$413.000,00</b>

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

**ESTADO DO PARANÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO**

CNPJ: 76.339.688/0001-09  
Av. Vitória, 167  
C.E.P.: 84620-000 - Cruz Machado - PR  
Telefone: 554 1222

**COLETA Nr.:** 53/2016  
**Data:** 01/02/2016

**DOCUMENTO PARA COTAÇÃO DE PREÇOS**

Folha: 1/2

**DOCUMENTO DE COTAÇÃO DE PREÇO DE MATERIAIS E/OU SERVIÇOS**

**Fornecedor:** *Pere Machados de Bemate Santa Rosa Ltda*  
**Endereço:** *Vila Exp. Fernandes Duas 138 Santa Rosa*  
**Cidade:** *Peito Anico - SC*

**Banco:** *Itau*  
**Agência:** *3864*  
**Conta Corrente:** *04300-5*  
**Código:** 0  
**Telefone:** *40.3522.3048*  
**Fax:**

**Condições de Pagamento:** CONFORME EDITAL  
**Validade da Proposta:** CONFORME EDITAL  
**Local de Entrega:** DEPARTAMENTO MUN. DE OBRAS E VIAÇÃO -  
**Objeto da Coleta de Preço:** - Aquisição de tubos de concreto, para a manutenção de estradas e vias públicas desta municipalidade.

**Observações:** - Coleta de preços 53/2016

Item	Especificação	Unid	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	TUBO DE CONCRETO 0,20X1,00 PS1 (10-11-1012)	UN		700,00	<i>27,70</i>	
2	TUBO DE CONCRETO 0,40X1,00 PA1 (10-11-1015)	UN		300,00	<i>219,50</i>	
3	TUBO DE CONCRETO 1,50X1,00 PA1 (10-11-1009)	UN		200,00	X	
4	TUBO DE CONCRETO COM 030X1,00 S/ARMAÇÃO (10-11-0041)	UN		1.000,00	<i>26,70</i>	
5	GUIA/MEIO FIO DE CONCRETO 10x30x80CM (10-03-1051)	PÇ		500,00	X	

Cruz Machado, 1 de Fevereiro de 2016.

000012

**ESTADO DO PARANÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO**

CNPJ: 76.339.688/0001-09      Telefone: 554 1222  
 Av. Vitorie, 167  
 C.E.P.: 84620-000      - Cruz Machado - PR

**COLETA N.º:** 53/2016

**Data:** 01/02/2016

**DOCUMENTO PARA COTAÇÃO DE PREÇOS**

Folha: 2/2

**DOCUMENTO DE COTAÇÃO DE PREÇO DE MATERIAIS E/OU SERVIÇOS**

Item	Especificação	Unid	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
6	TUBO DE CONCRETO 1,00 X 1,00 C/ PAREDE ARMADO PA1 TIPO MACHO E FEMEA, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO NOMINAL DN 1000 MM COMPRIMENTO UTIL MÍNIMO 1000 MM ESPESURA MÍNIMA DE PAREDE 100 MM DENTRO DO PADRÃO DE DEINFRA E DA ABNT NBR 8890 - TUBOS DE CONCRETO; NBR 7481E 7480 - ARMADURA PARA TUBOS; NBR 9795 CONTROLE TECNOLÓGICO; NBR 9794 - VALORES MÍNIMOS ESPECIFICADOS; NBR 7211 - AGREGADOS LIVRES DE IMPUREZAS. (10-11-0058)	UN		100,00	298,00	
7	Tubo de Concreto Simples PS1 - 0,40x1,00m (10-02-9216)	UN		3.000,00	39,80	
8	Tubo de Concreto Armado PA1 - 0,40x1,00m (10-02-9217)	UN		2.000,00	69,80	
9	TUBO DE CONCRETO 1,00X1,00 C/PAREDE ARMADO PA1 TIPO MACHO E FEMEA, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO NOMINAL DN 1000 MM COMPRIMENTO UTIL MÍNIMO 1000 MM ESPESURA MÍNIMA DE PAREDE 100 MM DENTRO DO PADRÃO DE DEINFRA E DA ABNT NBR 8890 - TUBOS DE CONCRETO; NBR 7481E 7480 - ARMADURA PARA TUBOS; NBR 9795 CONTROLE TECNOLÓGICO; NBR 9794 - VALORES MÍNIMOS ESPECIFICADOS; NBR 7211 - AGREGADOS LIVRES DE IMPUREZAS. (10-11-1008)	UN		50,00	298,00	
10	TUBO DE CONCRETO 2,00 x 1,00 PA1 (10-11-0046)	UN		50,00	X	

	<b>Total Geral.....:</b>
--	--------------------------

Cruz Machado, 1 de Fevereiro de 2016.

000013