

# CÂMARA MUNICIPAL DE COLATINA

Ano de 1990

## PROCESSO

N. 380/90

INTERESSADO:

*Poder Executivo*  
*Projeto de Lei Nº 189/90*

ASSUNTO:

*Autoriza o ressarcir o SAAE por danos causados às redes hidro-sanitárias e ramais domiciliares.*

### AUTUAÇÃO

Aos *05* (cinco) dias do mês de *dezembro* do ano de mil novecentos e oitenta e *noventa* autuo nos termos da lei, os documentos que se seguem.

*[Signature]*  
DIRETOR



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
**Prefeitura Municipal de Colatina**  
GABINETE DO PREFEITO  
DILO BINDA  
Rua Melvin Jones, 90 - Tel. 722 5000 Ramais 127 e 132 - Colatina - ES

FOLHA N.º 002  
DATA 05/12/1990  
RUBRICA *P*

Colatina, 04 de dezembro de 1990.

MENSAGEM Nº 159/90

Excelentíssimo Senhor Presidente,

Retornamos a essa Conceituada Casa remetendo o incluso projeto de lei que tem objetivo obter a autorização legislativa para que a Municipalidade possa pagar ao SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto as despesas decorrentes dos danos causados às suas redes, especificamente do material, quando da execução de obras nos logradouros públicos realizados pela Prefeitura por administração indireta, isto é, por empreiteiras.

Embora o valor não seja tão significativo aquela Autarquia não tem como deixar de cobrar os danos causados às suas redes hidrosanitárias e as ligações domiciliares, porque depende exclusivamente de sua receita para manter suas atividades, uma vez que não recebe recursos de outras origens.

Pelo exposto e considerando que o assunto já foi objeto de análise dessa Conceituada Casa em oportunidades anteriores, solicitamos a V.Ex<sup>a</sup>. que proceda a remessa da matéria a apreciação do plenário e reivindicamos o apoio de todos os edis na sua aprovação.

Cordiais saudações,

ARGEMIRO BALARINI  
PREFEITO MUNICIPAL  
EM EXERCÍCIO

Exm<sup>o</sup>. Sr.  
Dinarti Dal'Col  
DD. Presidente da Câmara Municipal  
de Colatina  
Nesta.

SBS/Adília.

P R O T O C O L O	CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
	N.º 380 Fls 135 Livro 02
	Colatina, 05 de 12 de 1990
	FUNÇÃOÁRIO



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
**Prefeitura Municipal de Colatina**  
GABINETE DO PREFEITO  
DILO BINDA  
Rua Melvin Jones, 80 - Tel. 722.5000 Ramais 127 e 132 - Colatina - ES

FÓLHA N.º 003  
DATA 05/12/90  
RUBRICA *f.*

*hw 3867*  
*cf. 376*

PROJETO-DE-LEI Nº *189/90*

Autoriza ressarcir o SAAE por danos causa  
dos às redes hidrosanitárias e ramais domi  
ciliares:

A Câmara Municipal de Colatina, do Estado ' do Espírito Santo, no uso de suas atribuições legais, aprova:

Artigo 1º - Fica o Chefe do Poder Executivo Municipal autorizado a efetuar o pagamento ao SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto, como forma de ressarcimento, os gastos decorrentes da recuperação por danos causados nos sistemas de Rede Hidrosanitárias e nos ramais domiciliares quando da realização de obras nas vias públicas.

Parágrafo Único - O valor a ser efetuado ao SAAE, decorrente da autorização contida neste artigo, é de Cr\$ 440.931,22 (quatrocentos e quarenta mil novecentos e trinta e um cruzeiros e vinte e dois centavos) e o processo de pagamento será instruído com o orçamento discriminativo dos custos apresentados pelo órgão credor.

Artigo 2º - Esta Lei entrará em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se e Cumpra-se.

Sala das Sessões da Câmara Municipal de Colatina, etc., etc., etc.,.....

*gimmi sha*



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO**

Órgão administrado pela Fundação SESP  
Diretoria Regional do Espírito Santo

FÓLHA N.º 004

DATA 05/12/1990

RUBRICA

*Cópia*  
*Daunor*

Nº SAAE-487/90

Assunto:

Colatina, Espírito Santo  
Em, 21 de Novembro de 1990

Senhor Prefeito:

Conforme entendimentos referentes aos materiais e mão-de-obra empregados nos consertos de redes danificadas pelas Construtoras Santamaria Construções Incorporações e Empreendimentos Ltda e Ultramarino Ltda, conforme orçamentos encaminhados através dos Ofícios nºs SAAE-471 e 478/90 (cópias anexas), protocolados sob os nºs PMC-14.598 e 14.665/90 respectivamente, vimos solicitar a V.Exª. a possibilidade dessa Prefeitura nos reembolsar apenas o valor dos materiais no total de Cr\$ 155.712,13 (cento e cinquenta e cinco mil, setecentos e doze cruzeiros e treze centavos).

Certos do costumeiro apoio de V.Exª, subscrevemo-nos,

Atenciosamente,

Zuleica Bolzani  
Chefe do Setor de Administração

Exmo. Sr.  
Dr. Dilo Binda  
DD. Prefeito Municipal de colatina  
N E S T A

ORÇAMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA COM COMPOSIÇÃO DE CUSTOS ENTREGADOS NOS CONSERTOS DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIOS, INCLUSIVE RAMAIS DOMICILIARES HIDROSANITÁRIOS. AS REFERIDAS REDES FORAM DANIFICADAS PELA EMPREITEIRA CONSTRUTORA SANTAMARIA CONSTRUÇÕES INCORPORAÇÕES E ENTRETIENDIMENTOS LTDA, NOS DIAS 18.10.90 E 08.11.90, QUANDO A MESMA EXECUTAVA SERVIÇOS DE TERRAPLANAGENS NO BAIRRO SÃO SILVANO NA RUA COSME E DAMIÃO;

MATERIAL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
01	Tubo PVC, tipo esgoto de $\phi$ 100 mm.	Metro	37	360,50	13.338,50
02	Joelho PVC, tipo esgoto 90° x 100 mm.	Peça	12	241,50	2.898,00
03	Curva PVC, tipo esgoto de 45° x 100 mm.	Peça	01	469,20	469,20
04	Manilha cerâmica Vitrificada de $\phi$ 100 mm.	Peça	06	389,40	2.336,40
05	Tê cerâmico vitrificado de $\phi$ 100 mm.	Peça	05	542,80	2.714,00
06	Curva cerâmica vitrificada de 90° x 100 mm.	Peça	01	377,60	377,60
07	Cimento cecuro tipo portland, ref. AF-320	Quilo	40	11,00	440,00
08	Joelho PVC, roscável de $\phi$ 1/2"	Peça	16	30,55	488,80
09	Lava de união PVC, roscável de 1/2"	Peça	09	129,15	1.162,35
10	Lava mista PVC, $\phi$ 20 mm.	Peça	16	21,00	336,00
11	Colar de tomada PVC, $\phi$ 60 mm.	Peça	05	378,00	1.890,00
12	Tubo PVC, roscável de 1/2" com 6 metros.	Metro	75	102,02	7.651,50
13	Tubo PVC, ponta e bolsa junta elástica com anéis de borracha de $\phi$ 60 mm.	Metro	18	386,22	6.951,96
TOTAL:					CR\$ 41.054,31

MÃO DE OBRA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
01	Artífice Especializado	Hora	24	181,65	4.359,60
02	Bombeiro Hidráulico	Hora	11	184,21	2.026,31
03	Trabalhor Braçal	Hora	46	94,06	4.326,76
04	Operador de Retroescavadeira	Hora	08	126,54	1.012,32
05	Retroescavadeira	Hora	08	2.030,00	16.240,00
Sub-Total:					CR\$ 27.964,99
Leis Sociais 130% sobre CR\$ 11.724,99					CR\$ 15.242,49
TOTAL:					CR\$ 43.207,48

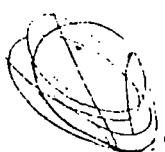
FOLHA N.º 006  
DATA 05/12/90  
RUBRICA §

MÃO DE OBRA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
01	Bombeiro Hidráulico	Hora	46	184,21	8.473,66
02	Artífice Especializado	Hora	56	181,65	10.172,40
03	Trabalhador Braçal	Hora	98	94,06	9.217,88
Sub-Total: .....				CR\$	27.863,94
Leis Sociais 130% sobre CR\$ 27.863,94				CR\$	36.223,12
TOTAL: .....				CR\$	64.087,06

R E S U M O                      G E R A L

MATERIAL: .....	CR\$	114.657,82
MÃO DE OBRA: .....	CR\$	64.087,06
SUB-TOTAL: .....		CR\$ 178.744,88
TRANSPORTE 10% :	CR\$	17.874,49
FERRAMENTA 10% :	CR\$	17.874,49
ADMINISTRAÇÃO 10% :	CR\$	17.874,49
TOTAL GERAL: .....	CR\$	232.368,35



Colatina, ES, 09 de novembro de 1990

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE COLATINA - ES.

ORÇAMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA COM COMPOSIÇÃO DE CUSTOS EMERGEDADOS NOS CONSENTOS DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIOS, INCLUSIVE RAMAIS DOMICILIARES HIDROSANITÁRIOS. AS REFERIDAS REDES FORAM DANIFICADAS PELA EMPREITEIRA CONSTRUTORA UTRAMARINO LTDA, NOS DIAS 02.08.90, 14.08.90, 20.08.90, 12.09.90, 19.09.90, 20.09.90, 25.09.90, 02.10.90, 09.10.90, 10.10.90, 15.10.90, 26.10.90, 30.10.90, 06.11.90, E 08.11.90, QUANDO A MESMA EXECUTAVA A CONSTRUÇÃO DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS NO BAIRO HONÓRICO FRAGA, REGIÃO DENOMINADA DE LAGOA.

MATERIAL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
01	Luva de correr PVC, junta elástica com anéis de borracha de $\phi$ 60 mm.	Peça	11	552,00	6.072,00
02	Tubo PVC, ponta e bolsa junta elástica com anéis de borracha de $\phi$ 60 mm.	Metro	34	386,22	13.131,48
03	Cap PVC, junta elástica de $\phi$ 60 mm.	Peça	02	370,00	740,00
04	Adaptador PVC, solda e rosca de $\phi$ 60 mm.	Peça	02	190,05	380,10
05	Colar de tomada PVC, $\phi$ 60 mm.	Peça	02	378,00	756,00
06	Tubo PVC, ponta e bolsa junta soldável de $\phi$ 20 mm.	Metro	30	58,10	1.743,00
07	Tubo PVC, ponta e bolsa junta elástica com anéis de borracha de $\phi$ 110 mm.	Metro	06	680,00	4.080,00
08	Redução PVC, junta elástica de $\phi$ 110 x 60 mm, com anéis de borracha	Peça	01	1.380,00	1.380,00
09	Tê PVC, ponta e bolsa junta elástica de $\phi$ 110 mm com anéis de borracha.	Peça	01	2.600,00	2.600,00
10	Tê PVC, ponta e bolsa junta elástica de $\phi$ 110 x 60 mm, com anéis de borracha.	Peça	01	2.300,00	2.300,00
11	Joelho PVC, roscável de $\phi$ 1/2"	Peça	07	32,55	227,85
12	Luva mista PVC, $\phi$ 20 mm.	Peça	04	21,00	84,00
13	Luva simples PVC, roscável de $\phi$ 1/2"	Peça	04	18,90	75,60
14	Luva de união PVC, roscável de $\phi$ 1/2"	Peça	03	129,15	387,45
15	Tubo PVC, roscável de $\phi$ 1/2"	Metro	12	102,02	1.224,24
16	Tubo de ferro fundido com ponta e bolsa junta elástica de $\phi$ 150 mm.	Metro	03	4.150,00	12.480,00
17	Joelho PVC, junta soldável de $\phi$ 60 mm.	Peça	01	386,40	386,40
18	Tubo PVC, tipo esgoto de $\phi$ 100 mm.	Metro	09	360,50	3.244,50
19	Manilha cerâmica vitrificada de $\phi$ 150 mm com 1,50 metros	Peça	74	834,60	61.760,40
20	Tê ceramico vitrificado de $\phi$ 150 x 100 mm.	Peça	02	802,40	1.604,80
TOTAL:				CR\$	114.657,82



FÓLHA N.º 008  
DATA 05 / 12 / 90  
RUBRICA P.

RESUMO                      GERAL

MATERIAL: .....	CR\$	41.054,31
MÃO DE OBR: .....	CR\$	43.207,48
SUB-TOTAL: .....	CR\$	<u>84.261,79</u>
TRANSFOTE 10% : .....	CR\$	8.426,18
FERRAMENTA 10% : .....	CR\$	8.426,18
ADMINISTRAÇÃO 10% : .....	CR\$	<u>8.426,18</u>
TOTAL GERAL: .....	CR\$	109.540,33

Colatina, ES, 12 de novembro de 1990

*[Handwritten signature]*

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE COLATINA - ES.





**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO**

Órgão administrado pela Fundação SESP  
Diretoria Regional do Espírito Santo

FÓLHA N.º 009

DATA 05 / 12 / 1990

RUBRICA

Nº SAAE-504/90

Assunto:

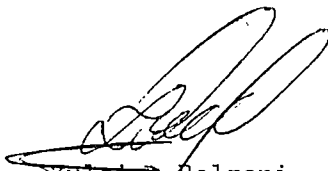
Colatina, Espírito Santo

Em, 03 de Dezembro de 1990

Senhor Prefeito:

Vimos solicitar a v.Exª. a fineza de autorizar o reembolso no valor de Cr\$ 285.219,09 (duzentos e oitenta e cinco mil, duzentos e dezenove cruzeiros e nove centavos), referente aos materiais empregados nos consertos de ligações domiciliares de água e esgoto sanitário nos endereços discriminados no orçamento anexo, danificados por empreiteiras na execução de serviços de terraplanagem nas vias públicas para execução de pavimentação contratada por essa Municipalidade.  
Certos da atenção de V.Exª, subscrevemo-nos,

Atenciosamente



Zuleica Bolzani  
Chefe do Setor de Administração

Exmo. Sr.  
Dr. Dilo Binda  
DD. Prefeito Municipal de Colatina  
N E S T A

GABINETE DO PREFEITO

PROTÓCOLO

N.º 4825 FLS. 59 LVR. 01

COLATINA, 12 / 11 / 90



## Serviço Autônomo de Água e Esgoto

Data: 27 de novembro de 1990 Nº SAAE-231

A: Setor de Administração

Atenção: Seção de C. E. C. Contas

De: Chefe do Setor

## Memorando

Em virtude dos consertos das redes de distribuições de água e redes coletoras esgoto sanitário, inclusive poços de visita, assim como ligações hidrosanitárias danificadas por Empreiteira na execução de serviços de terraplanagem nas Vias Públicas para execução de pavimentação contratada pela Prefeitura Municipal de Colatina-ES, estamos anexando uma relação dos endereços com discriminações de materiais e valores para que V.Sª junto ao Chefe da Seção de Cadastro, Emissão e Controle de Contas, determine o envio de notas de débitos a Prefeitura Municipal de Colatina, ES, objetivando o pagamento em prol do Serviço Autônomo de Água e Esgoto-SAAE.

VISTO  
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
Dinarti Dal'Col  
Chefe do Setor Técnico

DATA 05/12/90

ORÇAMENTO DE MATERIAIS EMPREGADOS NAS LIGAÇÕES DOMICILIARES DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO NAS RUA, ESCADARIAS, PRAÇAS, AVENIDAS, RODOVIAS E TRAVESSAS DENOMINADAS: JOSÉ DE ANCHIETA, ALOISIO SIMÕES, SERGIO BERNARDINA, FERRUCIO FORRECHI, RAUL GIUBERTI, HERMAN BELO, CAROLINA PRETTI COSTA, PÁTIO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL, SEBASTIÃO S. DA SILVA, GALDINO M. DOS SANTOS, XV, MESTRE EUGÊNIO, XVI, FLORISVALDO CAETANO, BRUNO CEOTTO, MIGUEL MARIANELLI, PARANÁ, COSME E DAMIÃO, SÃO MATEUS, LUIZ IGLESIAS, CASTELO BRANCO, FIORAVANTE ROSSI, PEDRO DE LAZARO, DAS ROSEIRAS, COLATINA A ITAPINA, ANTONIO CASTRO, JOSÉ TRANSPADINI, JOÃO DA MATA, LUIZ BARBIERI, ANTENOR SANTOS COSTA, JACINTO BASSETTI, DIDELIS CASTELO, JOÃO VITALI, ARISTIDES C. LIMA, ORMANDO CHRISTO, AGRIMESSOR CASTRO, VITÓRIA SPALENZA, CRISTOVÃO COLOMBO, ANTONIO FOLHAGEM, LUIZ PREST, OTACILIO BANDEIRA E TEODORO VAGO.

RUA JOSÉ DE ANCHIETA -4 ROTA-18.352 - FLORÊNCIO CORREIA LÍRIO	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
01 ( uma ) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	168,00
02 (dois) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	739,20
70 (setenta) Centímetros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	71,41
01 ( um ) Metros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	144,72
01 ( um ) Niple PVC, 1/2"	14,70	14,70
TOTAL: .....	CR\$	1.189,48 ✓
RUA ALOISIO SIMÕES 05 - ROTA-18.383 - MARINA VIEIRA DOS SANTOS		
1,30 ( um e trinta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	132,62
1 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	168,00
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	144,72
01 ( um ) Niple PVC, 1/2"	14,70	14,70
01 ( uma ) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
02 (dois) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	739,20
TOTAL: .....	CR\$	1.283,24 ✓
RUA SERGIO BERNARDINA -93 -ROTA-44.508 - RESSIERI GATTI		
04 (quatro) Luvas mista PVC, 20 mm	21,00	84,00
01 ( uma ) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
01 ( uma ) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (dois) Metros de tubo PVC, soldável de 20 mm.	58,10	116,20
TOTAL: .....	CR\$	325,15 ✓
RUA SERGIO BERNARDINA		
06 (seis) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	612,12
1 ( uma ) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
2 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 ( um ) Plug PVC, roscável de 1/2"	12,60	12,60
TOTAL: .....	CR\$	795,87 ✓
RUA FERRUCIO FORRECHI		
01 ( uma ) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
01 ( uma ) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	204,04
TOTAL: .....	CR\$	352,09 ✓
RUA HERMAN BELO		
06 (seis) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm	360,50	2.163,00
03 (três) Joelhos PVC, tipo esgoto de 100 mm.	241,50	724,50
TOTAL: .....	CR\$	2.887,50 ✓

RUA RAUL GIUBERTI	RUBRICA	UNITÁRIO	TOTAL
04 (quatro) Tubo PVC, junta soldável de $\phi$ 60 mm x 6 m.		2.317,32	9.269,28 ✓
24 (vinte e quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	2.448,48 ✓
01 ( um ) Tubo PVC, roscável de 3/4" x 6 m.		868,32	868,32 ✓
12 (doze) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		42,00	504,00
12 (doze) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	226,80
12 (doze) Niplés PVC, 1/2"		14,70	176,40
08 (oito) Luvas mista PVC, 20 mm.		21,00	168,00
06 (seis) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	2.217,60
05 (cinco) Colares de tomada PVC, 60 mm.		378,00	1.890,00
20 (vinte) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	651,00
TOTAL: .....		CR\$	18.419,88 ✓

## RUA HERMAN BELO

01 ( um ) Tubo PVC, junta elástica de $\phi$ 60 mm x 6 metros:		2.317,32	2.317,32
12 (doze) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	1.224,24
03 (três) Luvas de união PVC, roscável de 1/2"		129,15	387,45
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	130,20
02 (dois) Colares de tomada PVC, 60 mm.		378,00	756,00
TOTAL: .....		CR\$	4.815,21 ✓

## RUA CAROLINA PRETTI COSTA

09 (nove) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm.		360,50	3.244,50
(três) Joelhos PVC, tipo esgoto de 100 mm.		241,50	724,50
TOTAL: .....		CR\$	3.969,00 ✓

## PÁTIO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL DA PMC

01 ( uma ) Caixa metálica para proteção de hidrômetro		2.192,40	2.192,40
01 ( uma ) Luva simples PVC, roscável de 3/4"		34,65	34,65
02 (dois) Tubetes de metal de 3/4"		357,00	714,00
TOTAL: .....		CR\$	2.941,05 ✓

## RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -173 -ROTA-53.12 - DULCE FELIX

01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
02 (dois) Niplés PVC, 1/2"		14,70	29,40
01 ( uma ) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	18,90
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		42,00	168,00
1,20 (um e vinte) Metros de tubo PVC, roscável de 3/4"		144,72	173,66
TOTAL: .....		CR\$	759,56 ✓

## RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -179 - ROTA 53.13 - DORNÉLIO GAITOLINI

01 ( uma ) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	18,90
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	130,20
01 ( um ) Niplés PVC, 1/2"		14,70	14,70
TOTAL: .....		CR\$	533,40 ✓

## RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 187 - ROTA-53.14 - JOÃO BATISTA DO NASCIMENTO

01 ( um ) Kit cavalete		1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		17,85	53,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	65,10
01 (uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	18,90
TOTAL: .....		CR\$	1.938,31 ✓

## RUA SERGIO BERNARDINA

05 (cinco) Metros de tubo PVC, soldável de 20 mm.		58,10	290,50
01 ( uma ) Luva mista PVC, 20 mm.		21,00	21,00
01 ( um ) Niple PVC, 1/2"		14,70	14,70
TOTAL: .....		CR\$	326,20 ✓

RUBRICA

P.

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -209 - ROTA-53.18 BENEDITO LUDIVINO FRAGA	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
02 (dois) Niples PVC, 1/2"	14,70	29,40
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	84,00
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
80 (oitenta) Centímetros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	115,77
TOTAL: .....	CR\$	994,08 ✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 192 - ROTA -53.81 - SERAPIÃO CAMPOS</u>		
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	168,00
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
02 (dois) Niples PVC, 1/2"	14,70	29,40
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	289,44
TOTAL: .....	CR\$	1.315,29 ✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -172 - ROTA-53.82 - NILDES SOARES PAIVA</u>		
01 ( um ) Kit cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 20 mm.	481,95	481,95
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 ( um ) Niples PVC, 1/2"	14,70	14,70
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
TOTAL: .....	CR\$	2.425,51 ✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -146 - ROTA-53.161 - ALMIR GOMES</u>		
01 ( um ) Kit cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (tres) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
01 ( uma) Luva mista PVC, 20 mm.	21,00	21,00
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
TOTAL: .....	CR\$	2.514,76 ✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 132 - ROTA-53.162 - MARIA HELENA ROSA</u>		
01 ( um ) Kit cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 1/2"	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
1,50 (um e cinquenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	153,03
TOTAL: .....	CR\$	2.258,29 ✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -114 - ROTA-59.166 - ROGELINO MARCELINO VAZ</u>		
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrometro	2.192,40	2.192,40
01 ( uma) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
04 (quatro) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	75,60
06 (seis) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	195,30
02 (dois) Niples PVC, 1/2"	14,70	29,40
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
TOTAL: .....	CR\$	3.344,25 ✓

<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 106 - ROTA-53.167 - ANITA SESSA PORTO</u>	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( um ) Kit cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 ( dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista de PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	2.105,26 ✓

<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA 92 - ROTA-53.168 - LEONARDO SANTOS</u>	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
09 (nove) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	292,95
04 (quatro) Luvas simples PVC, 1/2"	18,90	75,60
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 1/2"	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
10 (dez) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	1.020,20
TOTAL: .....	CR\$	4.610,15 ✓

<u>ESCADARIA GALDINO SANTOS - 53 - ROTA- 53.176 - JADIR GOMES</u>	UNITÁRIO	TOTAL
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	84,00
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 3/4"	50,40	100,80
60 (sessenta) Centímetros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	86,83
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	750,43 ✓

<u>RUA XV - HONÓRIO FRAGA</u>	UNITÁRIO	TOTAL
02 (dois) Metros de tubo PVC soldável de 60 mm.	386,22	772,44
01 ( uma) Luva de correr PVC, 60 mm.	552,00	552,00
03 (três) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	63,00
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
10 (dez) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	1.020,20
TOTAL: .....	CR\$	2.513,69 ✓

<u>RUA MESTRE EUGÊNIO</u>	UNITÁRIO	TOTAL
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	204,04
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
02 (duas) Luvas mista PVC, roscável de 1/2"	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	505,39 ✓

<u>RUA XVI - BAIRRO HONÓRIO FRAGA</u>	UNITÁRIO	TOTAL
03 (três) Colar de tomada PVC, 60 mm.	378,00	1.134,00
12 (doze) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	1.224,24
03 (três) Metros de tubo PVC, soldável de 20 mm.	58,10	174,30
03 (três) Luva de união PVC, soldável 20 mm.	106,05	318,15
04 (quatro) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	84,00
06 (seis) Metros de tubo PVC, soldável de 60 mm.	386,22	2.317,32
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	5.326,56 ✓

DATA 05/12/90

	UNITÁRIO	TOTAL
<u>RUA FLORISVALDO CAETANO</u>		
06 (seis) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	612,12
01 ( uma) Bucha de redução de ferro galvanizado de 3/4" x 1/2"	95,55	95,55
01 ( um ) Niple de ferro galvanizado de 1/2"	88,20	88,20
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
01 ( um ) Tê PVC, roscável de 1/2"	49,35	49,35
02 (duas) Luvas de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	258,30
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 ( um ) Flug PVC, roscável de 1/2"	12,60	12,60
TOTAL: .....	CR\$	1.186,47 ✓
<u>RUA BRUNO GEOTTO</u>		
01 ( um ) Colar de tomada PVC, 60 mm.	378,00	378,00
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	526,05 ✓
<u>RUA MIGUEL MARIANELLI - BECO</u>		
06 (seis) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm	360,50	2.163,00
02 (dois) Joelhos PVC, tipo esgoto de 100 mm.	241,50	483,00
TOTAL: .....	CR\$	2.646,00 ✓
<u>RUA PARANÁ</u>		
09 (nove) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm.	360,50	3.244,50
02 (dois) Joelhos PVC, tipo esgoto de 100 mm.	241,50	483,00
01 ( uma) Curva PVC, tipo esgoto de 100 mm.	469,20	469,20
TOTAL: .....	CR\$	4.196,70 ✓
<u>RUA COSME E DAMIÃO</u>		
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	148,05 ✓
<u>RUA SÃO MATEUS</u>		
18 (dezoito) Metros de tubo PVC, soldável de 20 mm.	81,90	1.474,20
03 (três) Joelhos PVC, soldável de 20 mm.	16,20	48,60
01 ( um ) Nipples PVC, 1/2"	14,70	14,70
TOTAL: .....	CR\$	1.537,50 ✓
<u>PRAÇA LUIZ IGLESIAS</u>		
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
01 ( um ) Adaptador PVC, 20 mm.	14,70	14,70
TOTAL: .....	CR\$	195,30 ✓
<u>RUA CASTELO BRANCO -77 - TOTA-21.318 - FRANCISCO GOMES DOS SANTOS</u>		
05 (cinco) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm.	360,50	1.802,50
01 ( uma) Curva PVC, tipo esgoto de 100 mm.	469,20	469,20
TOTAL: .....	CR\$	2.271,70 ✓
<u>RUA CASTELO BRANCO 32 - ROTA-21.164 - VALDO SILVESTRE</u>		
03 (três) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm.	360,50	1.081,50
02 (dois) Joelhos PVC, tipo esgoto de 100 mm.	241,50	483,00
TOTAL: .....	CR\$	1.564,50 ✓

	UNITÁRIO	TOTAL
<u>RUA FIORAVANTE ROSSI-BECOD-44 ROTA-24.40 - JOSÉ SOARES DA SILVA</u>		
2,50 (dois e cinquenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	255,05
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
01 (uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
01 (um) Joelho PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	381,05 ✓
<u>RUA PEDRO DELAZARO -238 - ROTA-20.335 - DANIEL PEREIRA</u>		
1,30 (um e trinta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	132,62
01 (uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
TOTAL: .....	CR\$	261,77 ✓
<u>RUA PEDRO DELAZARO - 250 - ROTA-20.336 - JAIR PERTÉTUO</u>		
1,10 (um e dez) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	112,22
01 (uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
TOTAL: .....	CR\$	241,37 ✓
<u>RUA PEDRO DE LAZARO - 249 - ROTA-20.343 - ATAÍDE CABRAL</u>		
2,50 (dois e cinquenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	255,05
01 (uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
TOTAL: .....	CR\$	384,20 ✓
<u>RUA PEDRO DE LAZARO - 202 - 20.333 - BRONIL PASCOAL RAMOS</u>		
80 (oitenta) Centímetros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	81,61
01 (uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
01 (um) Colar de tomada PVC, 60 mm.	378,00	378,00
TOTAL: .....	CR\$	588,76 ✓
<u>RUA PEDRO DELAZARO -228 - ROTA-20.334 - ARLINDO BENEZOLI</u>		
1,45 (um e quarenta e cinco) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	147,92
01 (uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
01 (um) Colar de tomada PVC, 60 mm.	378,00	378,00
TOTAL: .....	CR\$	655,07 ✓
<u>RUA PEDRO DELAZARO -270 - ROTA-20.338 - AGENOR BARBOSA DE ARAUJO</u>		
85 (oitenta e cinco) Centímetros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	86,71
01 (uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
01 (uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
TOTAL: .....	CR\$	234,76 ✓
<u>AVENIDA DAS ROSEIRAS -910 - ROTA-71.39 - AILSON ALVES DE OLIVEIRA</u>		
02 (dois) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm.	360,50	721,00
02 (dois) Joelhos PVC, tipo esgoto de 100 mm.	241,50	483,00
TOTAL: .....	CR\$	1.204,00 ✓
<u>PRAÇA LUIZ IGLESIAS 18 - ROTA-39.250 - FRANCISCO COLOMBECCHI NETTO</u>		
01 (uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
03 (três) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	97,65
1,50 (um e cinquenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	153,03
TOTAL: .....	CR\$	398,73 ✓
<u>RODOVIA COLATINA A ITAPINA - 449 - ROTA-39.168 - ELIZIO ANGELI</u>		
01 (uma) Luva mista PVC, 20 mm	21,00	21,00
01 (um) Joelho PVC, roscável de 1/2" (digo soldável de 20 mm)	16,80	16,80
01 (um) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
01 (um) Metro de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	102,02
TOTAL: .....	CR\$	172,37 ✓

*[Handwritten signature]*



FOLHA N.º 017  
 DATA 05/12/90

ENFERMEIRA  
 RENEALDO DE ALMEIDA

	UNITÁRIO	TOTAL
<u>RUA ANTONIO CASTRO -42 - ROTA-64.136 - RENEALDO DE ALMEIDA</u>		
04 (quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	408,08
01 (uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
TOTAL: .....	CR\$	426,98 ✓
<u>RUA ANTONIO CASTRO 28 - ROTA-64.138 - CARLOS BENTO ARAUJO</u>		
04 (quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	408,08
01 (uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
TOTAL: .....	CR\$	426,98 ✓
<u>RUA ANTONIO CASTRO-16 - ROTA- 64.139 - TAPY CAETANO VALADÃO</u>		
05 (cinco) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	510,10
01 (uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	658,15 ✓
<u>ESCADARIA JOSÉ TRANSPADINI -29 - ROTA-58.32 - JOSÉ GERALDO REALI</u>		
01 (um) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
01 (uma) Luva mista PVC, 20 mm.	21,00	21,00
01 (um) Joelho PVC, soldável de 20 mm	16,80	16,80
TOTAL: .....	CR\$	70,35 ✓
<u>RUA MIGUEL MARIANELLI 12 - ROTA-43.396 - GABRIEL CALIARI</u>		
05 (cinco) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	162,75
2 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 (um) Nipples PVC, 1/2"	14,70	14,70
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
01 (um) Adaptador PVC, 20 mm.	14,70	14,70
02 (dois) Tubetes PVC, 1/2"	240,03	480,06
TOTAL: .....	CR\$	1.016,07 ✓
<u>RUA QUERUBINA NEGRELLI - ROTA-23.146 - IDORVAL SMIDLER</u>		
01 (uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
TOTAL: .....	CR\$	106,05 ✓
<u>RUA THEODORO VAGO - 152 - ROTA-29.36 = FRANCISCO CARLINI</u>		
01 (uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	171,15 ✓
<u>RUA JOÃO DA MATA - 177 - ROTA-45.546 - JUDITH SILVA DO CARMO</u>		
01 (uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
TOTAL: .....	CR\$	18,90 ✓
<u>UA LUIZ BARBIERI -72 A - ROTA-44.60 ANGELINA MOSCHEM TAMANINI</u>		
01 (um) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
01 (uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
TOTAL: .....	CR\$	51,45 ✓
<u>RUA LUIZ BARBIERI - 140 - ROTA-44.66 - DILSON PRETTI</u>		
1,80 (um e oitenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	183,63
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
TOTAL: .....	CR\$	313,83 ✓
<u>PRAÇA ANTENOR SANTOS COSTA-40 -ROTA-54.175-OBRA SOCIAL SÃO VICENTE DE PAULA</u>		
01 (uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 (um) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
TOTAL: .....	CR\$	2.629,20 ✓

	UNIT.	TOTAL
<u>RUA JACINTO BASSETTI -1.041 - ROTA-22.500 ALONSO CORNELIO DALMONECHI</u>		
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	204,04
01 ( uma) Luva mista PVC, 20 mm.	21,00	21,00
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
TOTAL: .....	CR\$	243,94 ✓
<u>RUA FIDELES CASTELO 32 - ROTA-23.181 CALIXTO FERREIRA DA SILVA</u>		
02 (dois) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm.	360,50	721,00
02 (dois) Joelhos PVC, tipo esgoto de 100 mm.	241,50	483,00
TOTAL: .....	CR\$	1.204,00 ✓
<u>RUA FIDELES CASTELO -92 - ROTA-23.193 - ADEMAR OLIVEIRA SANTOS</u>		
06 (seis) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm.	360,50	2.163,00
TOTAL: .....	CR\$	2.163,00 ✓
<u>RUA FIDELES CASTELO -104 -ROTA-23.194- JACINTO RONQUETE</u>		
03 (três) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm.	360,50	1.081,50
01 ( um ) Joelho PVC, tipo esgoto de 100 mm.	241,50	241,50
TOTAL: .....	CR\$	1.323,00 ✓
<u>RUA JOÃO VITALI -59 -ROTA-40.101 - ADMA RITA MENEGUELLI</u>		
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
01 ( um ) Adaptador PVC, 20 mm.	14,70	14,70
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
01 ( uma) Luva mista PVC, Ø 20 mm.	21,00	21,00
TOTAL: .....	CR\$	174,30 ✓
<u>RUA CAROLINA PRETTI COSTA - 80 - ROTA - 9.137 - WILSON SARTORI</u>		
03 (Três) Metros de tubo PVC, tipo esgoto de 100 mm.	360,50	1.081,50
TOTAL: .....	CR\$	1.081,50 ✓
<u>ESCADARIA GALDINO M. DOS SANTOS- 112 - ROTA-53.193 - AFONSO DA SILVA</u>		
01 ( um ) Kit cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 1/2"	17,85	53,55
03 (três) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	97,65
04 (quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	408,08
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	2.508,09 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA -29 -ROTA-53.197 - ANTÔNIO CAMPOS</u>		
01 ( um ) Kit cavalete	1.800,76	1.800,76
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	481,95	481,95
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mistas PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 ( uma) Luva de redução PVC, 3/4" x 1/2"	30,45	30,45
TOTAL: .....	CR\$	2.461,21 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA 29A- ROTA-53.198 - ANA DROSDOKI</u>		
01 ( um ) Kit cavalete	1.800,76	1.800,76
02 (duas) Buchas de reduções PVC, roscável de 1/2"	17,85	35,70
01 ( um ) Tê PVC, soldável de 3/4"	65,10	65,10
01 ( uma) Redução PVC, soldável de 25 x 20 mm	9,45	9,45
06 (seis) Metros de tubo PVC, soldável de 25 mm.	81,90	491,40
TOTAL: .....	CR\$	2.402,41 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA 88 - ROTA-53.304 - LUIZ CARLOS MARIA C. EDNA M. COSTA</u>		
01 ( um ) Kit cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
TOTAL: .....	CR\$	1.886,86 ✓

RUA ARISTIDES C. LIMA -41 - ROTA 53.199 - PEDRO BERNARDONE	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( um ) Kit cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
01 ( um ) Adaptador PVC, 25 mm.	21,00	21,00
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
TOTAL: .....	CR\$	1.907,86✓
RUA ARISTIDES C. LIMA - 43 - ROTA-53.201 - LUIZ ROSA		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
TOTAL: .....	CR\$	2.707,42✓
RUA ARISTIDES C. LIMA - 55 - ROTA-53.202 - JORAIS ESCOBAR FURTADO		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
2 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	2.855,47✓
RUA ARISTIDES C. LIMA -77 - ROTA-53.204 - JOSÉ GONÇALVES		
01 ( um ) Kite Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 1/2"	106,05	106,05
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	2.373,52✓
RUA ARISTIDES C. LIMA - 95 - ROTA-53.206 - ANTONIA LOURDES DA SILVA		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 1/2"	106,05	106,05
2 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
ROTA: .....	CR\$	2.373,52
RUA ORMANDO CRHISTO -109 - ROTA-53.216 - DIOMARINO GIL DE FIGUEREDO		
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	289,44
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	84,00
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
04 (quatro) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	75,60
02 (dois) Niples PVC, 1/2"	14,70	29,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
TOTAL: .....	CR\$	1.362,54✓
RUA ORMANDO CRHISTO - 113 - ROTA-53.218 - GERALDO FERREIRA GOMES		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
05 (cinco) Luvas simples PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	18,90	94,50
TOTAL: .....	CR\$	1.948,81✓

DATA 05/12/90

RUA ORMANDO CRHISTO - 81 - ROTA-53.212 - MOVIMENTO COMUNITÁRIO	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
02 (duas) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	35,70
03 (três) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	97,65
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
TOTAL: .....	CR\$	2.240,17 ✓
<u>RUA ORMANDO CRHISTO - 54 - ROTA -53.294 - ADÃO RAMOS</u>		
01 (um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
02 (duas) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	35,70
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável /2"	129,15	129,15
01 ( um ) Registro PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm	21,00	42,00
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
01 ( um ) Tê PVC, soldável de 25 x 20 .	43,05	43,05
TOTAL: .....	CR\$	2.968,87 ✓
<u>RUA ORMANDO CRISTO -</u>		
24 (vinte e quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	3.473,28
TOTAL: .....	CR\$	3.473,28 ✓
<u>RUA ORMANDO CRHISTO -54A ROTA-53.295 - ARTEME CÂNDIDO DA SILVA</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
02 (duas) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	35,70
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	42,00
01 ( um ) Registro de PVC, pressão de 1/2"	481,95	481,95
TOTAL: .....	CR\$	2.573,56 ✓
<u>RUA ORMANDO CRHISTO = 36 - ROTA-53.296 - IGREJA BATISTA MONTE SINAI</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
05 (cinco) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	162,75
02 (duas) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	35,70
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
01 ( um ) Registro PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
TOTAL: .....	CR\$	2.787,22 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA 136 -- ROTA-53.297 - LUZIMAR DA SILVA CORRÊA</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	204,04
TOTAL: .....	CR\$	2.123,45 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA -126 - ROTA-53.298 - CLARINDO NUNES DURÃES</u>		
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	32,55	65,10
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
60 (sessenta) Centímetros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	86,83
TOTAL: .....	CR\$	1.089,58 ✓

DATA 05/12/90

RUBRICA

RUA ARISTIDIS C. LIMA - 114 - ANEDINO ROMUALDO DA SILVA	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
02 (duas) Buchas de redução PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	35,70
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	204,04
TOTAL: .....	CR\$	2.170,70 ✓
<u>RUA ORMANDO CRHISTO -118 - ROTA-53.258 - JAIR FERREIRA DO SANTOS</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1"	17,85	53,55
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 1/2"	106,05	106,05
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	21,00	42,00
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
TOTAL: .....	CR\$	2.977,27 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA - 76 - ROTA -53.312 - JANDIRA RAIMUNDA DA SILVA</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
TOTAL: .....	CR\$	1.919,41 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA - 66 - ROTA - 53.313 - IZOLINA MONTEIRO DE JESUS</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	2.484,31 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA - 58 - ROTA-53.314 - JOÃO JOSÉ DA SILVA</u>		
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
06 (seis) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	195,30
02 (dois) Niples PVC, 1/2"	14,70	29,40
04 (quatro) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	75,60
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 1/2"	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
TOTAL: .....	CR\$	3.492,30 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA - 52 - ROTA-53.320 - ANGELINA DE OLIVEIRA</u>		
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
02 (dois) Niples PVC, 1/2"	14,70	29,40
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
TOTAL: .....	CR\$	3.084,36 ✓
<u>TRAVESSA VITÓRIA SPALENZA</u>		
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 1/2"	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mistas PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	213,15 ✓

RUBRICA

	UNITÁRIO	TOTAL
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA 46 -ROTA-53.321 - JOSÉ ANTONIO DOS SANTOS</u>		
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
10 (des ) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	325,50
04 (quatro) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	75,60
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
08 (oito) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	816,16
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
TOTAL: .....	...CR\$	4.290,61 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA -104 - ROTA-53.302 - NEUZA DE FATIMA S. FREITAS;</u>		
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
01 ( um ) Registro de metal(Digo de PVC, de 1/2" )	481,95	481,95
06 (seis) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	195,30
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 ( um ) Nipples PVC, 1/2"	14,70	14,70
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
TOTAL: .....	...CR\$	1.405,41 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA -94 - ROTA-53.303 - FIRMINA MARIA DA SILVA ROCHA</u>		
01 ( um ) Niple PVC, 1/2"	14,70	14,70
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
TOTAL: .....	...CR\$	33,60 ✓
<u>RUA AGRIMESSOR CASTRO -279 -ROTA-54.82 - JOAQUIM FELICIO</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
02 (duas) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	35,70
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	204,04
TOTAL: .....	...CR\$	2.587,55 ✓
<u>RUA AGRIMESSOR CASTRO -283 - ROTA-54.83 - DANIEL MENDES DE FREITAS</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
02 (duas) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	35,70
01 (uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
TOTAL: .....	...CR\$	2.378,77 ✓
<u>RUA AGRIMESSOR CASTRO -286 - ROTA-54.85 - BEIMIRA RAMOS</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
02 (duas) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	35,70
01 ( um ) Registro de pressão de PVC, 1/2"	481,95	481,95
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
04 (quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	408,08
TOTAL: .....	...CR\$	2.856,69 ✓
<u>RUA PARANÁ 48 - ROTA-21.293 - JORGE MARTINS DA CONCEIÇÃO</u>		
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
01 ( um ) Lacre plastico	113,68	113,68
TOTAL: .....	...CR\$	549,94 ✓

DATA 05/12/90

RUA ALOISIO SIMÕES 4 - ROTA -18.171 - NICOLAU NUNES DA PENHA	RUBRICA	UNITARIO	TOTAL
05 (cinco) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	510,10
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 3/4"		144,72	144,72
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.		106,05	106,05
01 ( uma) Luva mista PVC, 20 mm.		21,00	21,00
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	18,90
01 ( um ) Nipel PVC, roscável de 1/2"		14,70	14,70
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	130,20
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		42,00	168,00
02 ( dois) Registro PVC, de pressão de 1/2"		481,95	963,90
TOTAL:			2.077,57

RUA ALOISIO SIMÕES - 18 - ROTA-18.172 - VALTEMIR LOPES NICOLA			
01 ( uma) Luva mista PVC, 1/2"		21,00	21,00
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	18,90
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"		32,55	32,55
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	102,02
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 3/4"		144,72	144,72
01 ( um ) Niple PVC, 1/2"		14,70	14,70
02 (dois) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	739,20
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		42,00	168,00
TOTAL:			1.241,09

RUA ALOISIO SIMÕES 26 - ROTA -18.173 - JOSÉ SOARES DE MELLO			
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	102,02
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		42,00	168,00
01 ( uma) Luva mista PVC, 1/2"		21,00	21,00
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	18,90
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"		129,15	129,15
01 ( um ) Niple PVC, 1/2"		14,70	14,70
02 (dois) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	739,20
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 3/4"		144,72	144,72
TOTAL:			1.337,69

RUA ALOISIO SIMÕES - 36 - ROTA-18.174 - OSWALDO MARTINS DE OLIVEIRA			
03 (três) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	97,65
04 (quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	408,08
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 3/4"		144,72	144,72
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	18,90
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
TOTAL:			1.038,95

RUA ALOISIO SIMÕES 48 - ROTA-18.175 JOSEFA FERREIRA PEDREIRA			
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		42,00	168,00
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"		32,55	32,55
60 (sessenta) Centímetros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	61,21
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 3/4"		144,72	144,72
01 ( um ) Niple PVC, 1/2"		14,70	14,70
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	18,90
02 (dois) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	739,20
TOTAL:			1.179,28

RUA ALOISIO SIMÕES 66 - ROTA-18.177 - BENEDITO SIPRIANO	RUBRICA	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( um ) Tê PVC, roscável de 1/2"		49,35	49,35
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	37,80
07 (sete) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	227,85
2,30 (dois e trinta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	234,64
02 (dois) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	739,20
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"		14,70	29,40
TOTAL: .....		CR\$	1.318,24 ✓
<u>RUA ALOISIO SIMÕES 76 - ROTA-18.178 - CARLITO CARDOSO DOS SANTOS</u>			
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	37,80
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"		14,70	29,40
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		42,00	168,00
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 3/4"		495,60	495,60
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 3/4"		144,72	144,72
1,50 (um e cinquenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	153,03
TOTAL: .....		CR\$	1.398,15 ✓
<u>RUA ALOISIO SIMÕES -88 - ROTA-18.179 - ORLANDINA GOMES MATTOS</u>			
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	37,80
08 (oito) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	260,40
4 (quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	408,08
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"		14,70	29,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"		481,95	481,95
TOTAL: .....		CR\$	1.587,23 ✓
<u>RUA CRISTOVÃO COLOMBO - 15 - ROTA-18.348 - ARLINDO ANTONIO PESSI</u>			
01 ( um ) Colar de tomada de PVC, 60 mm.		378,00	378,00
02 (duas) Luva mista PVC, 20 mm.		21,00	42,00
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.		106,05	106,05
TOTAL: .....		CR\$	526,05 ✓
<u>RUA ANTONIO FOLHAGEM -TRAVESSA 3 - 13 - ROTA-60.69 - FLORENCIO DOS PASSOS LIRIO</u>			
4,80 (quatro e oitenta) Metros de tubos PVC, roscável de 1/2"		102,02	489,69
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"		129,15	129,15
01 ( um) Colar de tomada de ferro fundido de 50 mm.		1.800,00	1.800,00
01 ( uma) Curva de ferro galvanizado de 1/2"		258,30	258,30
01 ( um ) Joelho de ferro galvanizado de 1/2"		122,85	122,85
01 ( uma) Bucha de redução de ferro galvanizado de 3/4" x 1/2"		95,55	95,55
TOTAL: .....		CR\$	2.895,54 ✓
<u>RUA ANTONIO FOLHAGEM 213 - ROTA-60.262 - ANTONIO DE CASTRO SOBRINHO</u>			
4,20 (quatro e vinte) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	428,48
01 ( uma) Luva de redução PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		30,45	30,45
TOTAL: .....		CR\$	458,93 ✓
<u>RUA ANTONIO FOLHAGEM 201 - ROTA-60.261 - ALMIR LOPES VENTURA</u>			
1,60 (um e sessenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	163,23
01 ( uma) Luva de união de PVC, roscável de 1/2"		129,15	129,15
TOTAL: .....		CR\$	292,38 ✓
<u>RUA ANTONIO FOLHAGEM TRAVESSA I-57 - ROTA-60.43 - ABIGAIL DE AMORIM</u>			
01 ( um ) Metro de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	102,02
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"		129,15	129,15
TOTAL: .....		CR\$	231,17 ✓



	UNITÁRIO	TOTAL
<u>RUA ANTONIO FOLHAGEM - 147 - ROTA-60.256 - GERSON DE JESUS</u>		
1,15 (um e quinze) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	117,32
01 (uma) Luva mista PVC, 20 mm.	21,00	21,00
TOTAL: .....	CR\$	138,32 ✓
<u>RUA ANTONIO FOLHAGEM 159 - ROTA-60.257 - JOÃO DE MEDEIROS SILVA</u>		
01 (um) Metro de tubo PVC, soldável de 20 mm.	58,10	58,10
TOTAL: .....	CR\$	58,10 ✓
<u>RUA LUIZ PREST -79 - ROTA-56.269 - WANTUIL DUARTE TAVARES</u>		
02 (duas) Luvas de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	258,30
TOTAL: .....	CR\$	258,30 ✓
<u>ESCADARIA GALDINO SANTOS - 60 - ROTA-53.330 - BENEDITA PAULINA ROGERIA</u>		
01 (um) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
TOTAL: .....	CR\$	1.854,31 ✓
<u>ESCADARIA GALDINO SANTOS - 40 - ROTA-53.335 - WILSON CORREIA LIMA</u>		
01 (um) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
60 (sessenta) Centímetros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	86,83
01 (um) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
TOTAL: .....	CR\$	488,98 ✓
<u>ESCADARIA GALDINO SANTOS 86 - ROTA-53.327 - FRANCISCA FERREIRA DOS SANTOS</u>		
01 (um) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
TOTAL: .....	CR\$	1.854,31 ✓
<u>ESCADARIA GALDINO SANTOS - 70 - ROTA-53.329 - ANTONIO CARVALHO</u>		
01 (um) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
01 (uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm	106,05	106,05
02 (duas) Luva mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 (um) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
TOTAL: .....	CR\$	2.034,91 ✓
<u>RUA ARISTIDES C. LIMA 6 - ROTA-53.194 - ANTONIO CASTORINO RIBEIRO</u>		
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
03 (três) Joelhos PVC, soldável de 20 mm.	16,20	48,60
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
01 (uma) Luva de união PVC, soldável de 1/2"	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
01 (um) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
01 (uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
TOTAL: .....	CR\$	3.281,01 ✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -122 - ROTA -53.164 - ZULMIRA ABREU DA SILVA</u>		
01 (um) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
01 (uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
01 (uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luva mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 (um) Registro de pressão de metal de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	2.390,86 ✓

DATA 05 / 12 / 90

=XVI=

RUA ARISTIDES G. LIMA -110 ROTA -53.300 - JOSÉ PEDRO DA SILVA	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (dois) Joelhos PVC, roscável 1/2"	32,55	65,10
2,50 (dois e cinquenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	255,05
TOTAL: .....	CR\$	2.174,46✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 212 - ROTA-53.78 - JOSÉ CORREIA LÍRIO</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
50 (cinquenta) Centímetros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	51,01
TOTAL: .....	CR\$	1.994,57✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -202 - ROTA-53.79 - DEUZILIO PASSOS LÍRIO</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	2.040,16✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -238 - ROTA-53.75 - JOSÉ BRIGIDO DE MOURA</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
03 (três) Luvas simples PVC, roscável	18,90	56,70
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
02 (dois) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	739,20
TOTAL: .....	CR\$	2.682,76✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 228 - ROTA-53.76 - JOSÉ TEODORO AQUINO</u>		
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
07 (sete) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	227,85
01 ( um ) Tê PVC, roscável de 1/2"	49,35	49,35
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
1,50 (um e cinquenta) metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	153,03
TOTAL: .....	CR\$	3.011,13✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 59 - ROTA-53.43 - ANTONIO DE SOUZA LEITE</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	2.428,66✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -246 - ROTA-53.74 - JOVELINO HARA</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 3/4"	34,65	69,30
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	2.437,06✓

RUBRICA	UNITÁRIO	TOTAL
<u>RUA OTACILIO BANDEIRA 10 -ROTA-53.34 - ABNES RODRIGUES DA CUNHA</u>		
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 ( um) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
03 (três) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	97,65
01 (uma) Luva de união PVC, soldável de 1/2"	106,05	106,05
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	204,04
TOTAL: .....	CR\$	3.041,14 ✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -265 - ROTA- 53.35 - JORGE GERÔNIMO DOS REIS</u>		
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 ( um) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
04 (quatro) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	75,60
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
03 (três) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	97,65
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luva mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
TOTAL: .....	CR\$	3.394,65 ✓
<u>RUA OTACILIO BANDEIRA - 20 BBAUDUINA DA CONCEIÇÃO RAMOS CUNHA = ROTA-53.32</u>		
1 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (duas) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 ( uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luva mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 (um ) Joelho PVC, roscável de 1/2"	32,55	32,55
60 (sessenta) Centímetros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	61,21
01 (um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	2.503,52 ✓
<u>RUA OTACILIO BANDEIRA -16 -ROTA-53.33 - SEBASTIÃO AUGUSTO AQUINO</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	2.261,71 ✓
<u>RUA OTACILIO BANDEIRA -27 - ROTA-53.20 - MANOEL CHAVES LIMA</u>		
1 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
02 (duas) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
04 (quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	408,08
TOTAL: .....	CR\$	3.167,48 ✓
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -28 - ROTA-53.58 - JOÃO LOPES DA SILVA</u>		
01 (um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	2.353,06 ✓

RUA OTACILIO BANDEIRA 32 - ROTA-53.31 - HUMBERTO BUZATO	UNITÁRIO	TOTAL
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76 ✓
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (duas) Luvras simples PVC, roscável de de 1/2"	18,90	37,80
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
01 (uma) Luva de união PVC, soldável de 20 mm.	106,05	106,05
02 (duas) Luvras mista PVC, 20 mm.	21,00	42,00
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	2.474,86
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 195 -ROTA-53.16 - ESMAR SERRA FORTUGAL</u>		
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	84,00
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
02 (duas) Luvras simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	204,04
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	789,94
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -45 -ROTA-53.41 - DARIO PELISSARI</u>		
24(vinte e quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	2.448,48
07 (sete) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	227,85
03 (três) Luvras simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
01 ( um ) Colar de tomada PVC, 60 mm.	378,00	378,00
TOTAL: .....	CR\$	6.184,38
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -54.ROTA-53.53 - DERVAL SOUZA DIAS</u>		
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	306,06
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	130,20
02 (duas) Luvras simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
TOTAL: .....	CR\$	3.065,46
<u>RUA SEBASTIÃO S; DA SILVA -76 -ROTA-53.51 - JOSÉ LIBERATO RODRIGUES</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
TOTAL: .....	CR\$	1.854,31
<u>RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -87 - ROTA-53.46 - ANTONIO NASCIMENTO</u>		
01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	204,04
TOTAL: .....	CR\$	2.058,35
<u>RUA OTACILIO BANDEIRA -61 - ROTA-53.22 - VITOR RODRIGUES</u>		
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40
02 (duas) Luvras simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
02 (dois) Nipples PVC, de 1/2"	14,70	29,40
05 (cinco) PVC, roscável de 1/2"	32,55	162,75
2,40 (dois e quarenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	244,84
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
TOTAL: .....	CR\$	3.036,79

RUBRICA

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 370 - ROTA-53.66 - JOAQUIM ROSSI	UNITÁRIO	TOTAL
1,20 (um e vinte) Metros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	173,66
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	168,00
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
01 ( um ) Nipples PVC, 1/2"	14,70	14,70
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
01 ( um ) Registro de PVC, de pressão de 1/2"	481,95	481,95

TOTAL: .....CR\$ 1.374,86 ✓

RUA SEBASTIÃO DA SILVA 06 - ROTA -53.61 - WILSON LIMA

01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	17,85	53,55

TOTAL: .....CR\$ 1.854,31 ✓

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 42-ROTA-53.54 - JOSÉ CARLOS MENEZES

01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 1/2"	17,85	53,55

TOTAL: .....CR\$ 1.854,31 ✓

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -86 - ROTA-53.49 - MARIA JOSÉ SILVA

01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 1/2"	17,85	53,55

TOTAL: .....CR\$ 1.854,31 ✓

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -35 - ROTA-53.39 - BENTO B. GUIMARÃES E OUTROS

01 ( um ) Kit Cavalete	1.800,76	1.800,76
03 (três) Buchas de reduções PVC, roscável de 1/2"	17,85	53,55
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável	129,15	129,15
2,50 (dois e cinquenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	255,05
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90

TOTAL: .....CR\$ 2.322,51 ✓

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 16 - ROTA-53.59 - JOÃO ALVES PEREIRA

1,20 (um e vinte) Metros de tubo PVC, roscável de 3/4"	144,72	173,66
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	168,00
01 ( uma) Luva de união PVC, roscável de 1/2"	129,15	129,15
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	37,80
02 (ois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60

TOTAL: .....CR\$ 907,61 ✓

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -275 - ROTA-53.36 - JOSÉ CARLOS MENEZES

05 (cinco) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	510,10
05 (cinco) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	162,75
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	56,70
02 (dois) Nipples PVC, 1/2"	14,70	29,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"	369,60	369,60
01 (uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.	2.192,40	2.192,40

TOTAL: .....CR\$ 3.320,95 ✓

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA -264 - ROTA-53.71 - GERALDO SIERRA PORTUGAL

1,20 (um e vinte) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	122,42
--	--------	--------

TOTAL: .....CR\$ 122,42 ✓

RUA ANTONIO FOLHAGEM -50 - ROTA-60.99 - FLORISBELA LEOTINA DE ASSIS

04 (quatro) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"	102,02	408,08
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"	18,90	18,90
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"	32,55	65,10
01 ( um ) Joelho PVC, roscável de 3/4" x 1/2"	42,00	42,00

TOTAL: .....CR\$ 534,08 ✓

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA - 276 - ROTA-53.70 - JULIO BARRETO	RUBRICA	UNITÁRIO	TOTAL
02 (duas) Luvas mista PVC, 20 mm.		21,00	42,00
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 3/4"		144,72	289,44
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 3/4" x 1/2"		42,00	168,00
02 (dois) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	65,10
01 ( uma) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	18,90
02 (dois) Niples PVC, 1/2"		14,70	29,40
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
TOTAL: .....		CR\$	982,44 ✓

RUA SEBASTIÃO S. DA SILVA 254 - ROTA-53.72 - SEBASTIÃO PEREIRA MAIAFAIA			
04 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	130,20
03 (três) Niples PVC, 1/2"		14,70	44,10
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	56,70
03 (três) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	306,06
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro		2.192,40	2.192,40
TOTAL: .....		CR\$	3.099,06 ✓

RUA OTACILIO BANDEIRA - 71 - ROTA-53.24 - OBEDIS TAVARES MAIA L. SILVA			
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.		2.192,40	2.192,40
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	37,80
02 (dois) Niples PVC, 1/2"		14,70	29,40
4 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	130,20
3,30 (três e trinta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	336,66
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
TOTAL: .....		CR\$	3.096,06 ✓

RUA OTACILIO BANDEIRA - 72 - ROTA-53.27 - EDIGAR FRANCISCO NASCIMENTO			
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.		2.192,40	2.192,40
02 (duas) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	37,80
02 (dois) Niples PVC, 1/2"		14,70	29,40
04 (quatro) Joelho PVC, roscável de 1/2"		32,55	130,20
02 (dois) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	204,04
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
TOTAL: .....		CR\$	2.963,44 ✓

RUA OTACILIO BANDEIRA - 62 - ROTA-53.28 - JOSÉ NEVES			
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro		2.192,40	2.192,40
02 (duas) Luva simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	37,80
2 (dois) Niples PVC, 1/2"		14,70	29,40
4 (quatro) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	130,20
2,20 (dois e vinte) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	224,44
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
TOTAL: .....		CR\$	2,983,84 ✓

RUA OTACILIO BANDEIRA - 50 - ROTA-53.29 - JOSÉ CARLOS MENEZES			
01 ( uma) Caixa metálica para proteção de hidrômetro.		2.192,40	2.192,40
03 (três) Luvas simples PVC, roscável de 1/2"		18,90	56,70
02 (dois) Niples PVC, 1/2"		14,70	29,40
05 (cinco) Joelhos PVC, roscável de 1/2"		32,55	162,75
3,50 (três e cinquenta) Metros de tubo PVC, roscável de 1/2"		102,02	357,07
01 ( um ) Registro de metal de pressão de 1/2"		369,60	369,60
TOTAL: .....		CR\$	3.167,92 ✓

RUA TEODORO VAGO - BAIRRO HONÓRIO FRAGA			
02 (dois) Metros de tubo PVC, junta elástica de $\phi$ 60 mm.		386,22	772,44
01 ( uma) Luva de correr de $\phi$ 60 mm junta elástica.		552,00	552,00
TOTAL: .....		CR\$	1.324,44 ✓



REQUERIMENTO DE URGÊNCIA Nº 113/90

Exmo. Sr. Presidente;

Os Vereadores que este subscrevem REQUEREM a V. Exa. após ouvida a Douta decisão do Plenário desta Augusta Casa de Leis, de conformidade com o artigo 131, Parágrafo 2º (Segundo), da Resolução nº 01/84, de ...../05/12/84 (Regimento Interno), a dispensa dos interstícios regimentais para única discussão, do Projeto de

Lei Nº 189/90  
 oriundo do Poder Executivo  
 em que Autarquia ressarcir p BAAE por danos causados nas redes Hidroenergéticas e ramais domiciliários

Colatina, 10 de dezembro de 1990

*[Handwritten signatures and a large 'X' mark on the signature lines]*

*Assinaturas de 10 (dez) Vereadores*

*[Handwritten signature]*



P A R E C E R

A Comissão de Justiça e Redação reunida para apreciar o Projeto-de-Lei nº 189/90, em que Autoriza ressarcir o SAAE por danos causados às redes hidrosanitárias e ramais domiciliares, é pela aprovação tendo em vista a necessidade de indenizar o proprietário de imóvel, a fim de evitar uma calamidade no desabastecimento de água à população, conforme preceitua o artigo 11, Item IX, da Lei Organica do Município.

Sala das Sessões,

Em, 10 de dezembro de 1990

MEMBROS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*Ossimerson O2 (dôn)*

*Member da Comiss*

*[Handwritten signature]*



Aprovado em \_\_\_\_\_

Discussão por: \_\_\_\_\_

Gala das Sessões, 19

  
PRESIDENTE

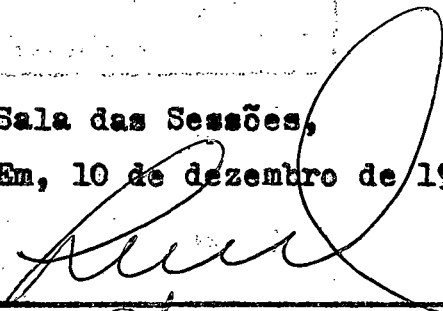
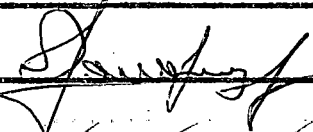


P A R E C E R

A Comissão de Finanças e Orçamento reunida para apreciar o Projeto-de-Lei nº189/90, em que Autoriza ressarcir o SAAE por danos causados às redes hidrosanitárias e ramais domiciliares,, é pela aprovação e endossa, de inteiro teor, o parecer da Douta Comissão de Justiça e Redação.

Sala das Sessões,  
Em, 10 de dezembro de 1990

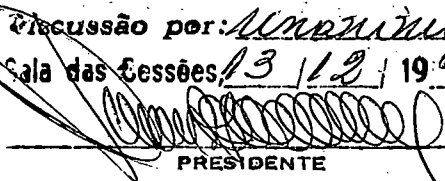
MEMBROS

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*Assinaram 02 (dois)*

*Membros da Comissão*



Aprovado em União  
Discussão por: unanimidade  
Sala das Sessões 13/12/1996  
  
PRESIDENTE

LEI Nº 3 867

Autoriza ressarcir o SAAE por danos cau-  
sados às redes hidrosanitárias e ramais  
domiciliares:

A Câmara Municipal de Colatina, do Esta-  
do do Espírito Santo, no uso de suas atribuições legais,

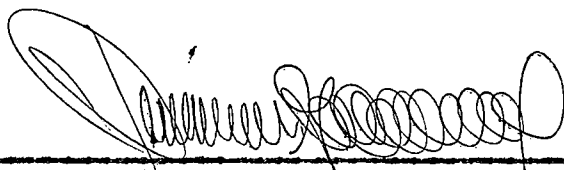
APROVA:

Artigo 1º - Fica o Chefe do Poder Executivo Municipal autori-  
zado a efetuar o pagamento ao SAAE - Serviço Autô-  
nomo de Água e Esgoto, como forma de ressarcimen-  
to, os gastos decorrentes da recuperação por da-  
nos causados nos sistemas de Rede Hidrosanitárias  
e nos ramais domiciliares quando da realização de  
obras nas vias públicas.

Parágrafo Único - O valor a ser efetuado ao SAAE, decorrente  
da autorização contida neste artigo é de.....Cr\$  
440.931,22 (quatrocentos e quarenta mil novecen-  
tos e trinta e um cruzeiros e vinte e dois centa-  
vos) e o processo de pagamento será instruído com  
o orçamento discriminativo dos custos apresentados  
pelo órgão credor.

Artigo 2º - Esta Lei entrará em vigor na data de sua publica-  
ção, ficando revogadas as disposições em contrário.  
Registre-se e Publique-se

Câmara Municipal de Colatina, 13 de dezembro de 1.990



PRESIDENTE

Registrado e Publicado nesta Secretaria nesta data

ZM.