# MUNICÍPIO DE TOLEDO
## Estado do Paraná

**MENSAGEM Nº 48**, de 28 de abril de 2016

**SENHOR PRESIDENTE,**
**SENHORA VEREADORA,**
**SENHORES VEREADORES:**

O Município necessita efetuar o deslocamento de redes de distribuição de energia elétrica para viabilizar a execução de obras de urbanização nas Ruas Raimundo Leonardi, Saturno, Laurindo Moterle e Pedro Álvares Cabral e nas Avenidas Maripá e Senador Attilio Fontana, nesta cidade.

Pela necessidade da execução imediata daqueles serviços, a Companhia Paranaense de Energia (COPEL) apresentou as seguintes propostas para a sua realização:

a) Rua Raimundo Leonardi, conforme Protocolo nº 01.20163251394277 e Projeto nº 563634, pelo valor de R$ 47.203,46 (quarenta e sete mil duzentos e três reais e quarenta e seis centavos);

b) Rua Saturno, conforme Protocolo nº 01.20163251399087 e Projeto nº 563648, pelo valor de R$ 5.826,95 (cinco mil oitocentos e vinte e seis reais e noventa e cinco centavos);

c) Rua Laurindo Moterle, conforme Protocolo nº 01.20163251388070 e Projeto nº 563664, pelo valor de R$ 76.270,22 (setenta e seis mil duzentos e setenta reais e vinte e dois centavos);

d) Rua Pedro Álvares Cabral, conforme Protocolo nº 01.20163416496940 e Projeto nº 640382, pelo valor de R$ 237.610,56 (duzentos e trinta e sete mil seiscentos e dez reais e cinquenta e seis centavos);

e) Avenida Maripá, conforme Protocolo nº 01.20163251380001 e Projeto nº 563611, pelo valor de R$ 65.930,43 (sessenta e cinco mil novecentos e trinta reais e quarenta e três centavos);

f) Avenida Senador Attilio Fontana, conforme Protocolo nº 01.20163416488763 e Projeto nº 637015, pelo valor de R$ 83.307,20 (oitenta e três mil trezentos e sete reais e vinte centavos).

Para viabilizar-se a contratação da COPEL, no entanto, faz-se necessária a prévia autorização desse Legislativo, razão pela qual submetemos à análise dessa Casa a inclusa proposição que **"autoriza o Chefe do Executivo municipal a firmar contratos com a Copel Distribuição S.A., visando ao deslocamento de redes de distribuição de energia elétrica, nesta cidade de Toledo"**.

# MUNICÍPIO DE TOLEDO
## Estado do Paraná

Junta-se, também, outros orçamentos apresentados para a execução desses serviços, com o fim de demonstrar-se a viabilidade das propostas apresentadas pela COPEL para a sua execução.

Desde logo, a administração coloca à disposição desse Legislativo os servidores da Secretaria do Planejamento Estratégico, para prestarem eventuais informações adicionais que se fizerem necessárias sobre a matéria.

Respeitosamente.

**LUIS ADALBERTO BETO LUNITTI PAGNUSSATT**
Prefeito do Município de Toledo

Excelentíssimo Senhor
**ADEMAR DORFSCHMIDT**
Presidente da Câmara Municipal de
Toledo – Paraná

# MUNICÍPIO DE TOLEDO
## Estado do Paraná

**PROJETO DE LEI**

Autoriza o Chefe do Executivo municipal a firmar contratos com a Copel Distribuição S.A., visando ao deslocamento de redes de distribuição de energia elétrica, nesta cidade de Toledo.

O POVO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO, por seus representantes na Câmara Municipal, aprovou e o Prefeito Municipal, em seu nome, sanciona a seguinte Lei:

**Art. 1º** – Esta Lei autoriza o Chefe do Executivo municipal a firmar contratos com a Copel Distribuição S.A., visando ao deslocamento de redes de distribuição de energia elétrica, nesta cidade de Toledo.

**Art. 2º** – Fica o Chefe do Executivo municipal autorizado a firmar com a Copel Distribuição S.A., independentemente de processo licitatório, contratos para a execução de serviços de deslocamento de redes de distribuição de energia elétrica, para a realização de obras de urbanização, nas seguintes vias públicas, nesta cidade de Toledo:

I – Rua Raimundo Leonardi, conforme Protocolo nº 01.20163251394277 e Projeto nº 563634, pelo valor de R$ 47.203,46 (quarenta e sete mil duzentos e três reais e quarenta e seis centavos);

II – Rua Saturno, conforme Protocolo nº 01.20163251399087 e Projeto nº 563648, pelo valor de R$ 5.826,95 (cinco mil oitocentos e vinte e seis reais e noventa e cinco centavos);

III – Rua Laurindo Moterle, conforme Protocolo nº 01.20163251388070 e Projeto nº 563664, pelo valor de R$ 76.270,22 (setenta e seis mil duzentos e setenta reais e vinte e dois centavos);

IV – Rua Pedro Álvares Cabral, conforme Protocolo nº 01.20163416496940 e Projeto nº 640382, pelo valor de R$ 237.610,56 (duzentos e trinta e sete mil seiscentos e dez reais e cinquenta e seis centavos);

V – Avenida Maripá, conforme Protocolo nº 01.20163251380001 e Projeto nº 563611, pelo valor de R$ 65.930,43 (sessenta e cinco mil novecentos e trinta reais e quarenta e três centavos);

VI – Avenida Senador Attilio Fontana, conforme Protocolo nº 01.20163416488763 e Projeto nº 637015, pelo valor de R$ 83.307,20 (oitenta e três mil trezentos e sete reais e vinte centavos).

**Art. 3º** – Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

GABINETE DO PREFEITO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO, Estado do Paraná, em 28 de abril de 2016.

**LUIS ADALBERTO BETO LUNITTI PAGNUSSATT**
PREFEITO DO MUNICÍPIO DE TOLEDO

# MUNICÍPIO DE TOLEDO
Estado do Paraná Secretaria do Planejamento Estratégico

**PEDIDO DE PROVIDÊNCIAS Nº 146/2016**

Toledo, 28 de Abril de 2016.

**À**
**ASSESSORIA JURÍDICA**
Ilmo Senhor Afonso Simch

Solicitamos envio de projeto de lei à Câmara Municipal de Toledo para autorizar o Município a contratar a COPEL – Companhia Paranaense de Energia para executar obras na rede de distribuição, para possibilitar as obras nos seguintes locais:

- Rua Laurindo Moterle
- Rua Raimundo Leonardi
- Rua Saturno
- Avenida Maripá
- Rua Pedro Álvares Cabral
- Avenida Senador Atílio Fontana

. Segue em anexo: cópias do projeto e orçamentos.

Atenciosamente,

**LUIZ RENATO ZENI DA ROCHA**
SECRETÁRIO DO PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO
.

COPEL
Companhia Paranaense de Energia

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

Protocolo : 01.20163251394277
Toledo, 30 de março de 2016.

MUNICIPIO DE TOLEDO - LIGAR MARCIO 32782469
RAIMUNDO LEONARDI SECRETARIA DE HABITAÇÃO E URBANISMO
85900-110 Toledo-PR
Ordem em Curso / PEP : S165054501

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Identificação da obra
Endereço : R RAIMUNDO LEONARDI, 1586
Bairro/Cidade : CENTRO-Toledo
Ofício : 021/2016
Finalidade : DESLOCAMENTO DE REDE NA RUA RAIMUNDO LEONARDO TOLEDO

Para atendimento à sua solicitação será necessária a execução de obra na rede de distribuição, mediante acerto da participação financeira de sua responsabilidade, conforme segue:

| Descrição | Materiais (R$) | Mão de obra (R$ ) | Total ( R$ ) |
|---|---|---|---|
| ( + ) Custo referente a obra no sistema de distribuição | 2.880,83 | 44.322,63 | 47.203,46 |
| ( = ) Participação financeira de sua responsabilidade | | | 47.203,46 |
| ( quarenta e sete mil, duzentos e tres reais e quarenta e seis centavos ) | | | |

Os critérios para determinação das condições de atendimento estão consoantes à legislação e regulamentações vigentes, destacadamente o Decreto Federal n.° 41.019/57, alterado pelo Decreto Federal n.° 98.335/89, a Lei Federal n.° 10.438/02 alterada pela Lei Federal n.° 10.762/03, e as Resoluções ANEEL n.° 223/03 e n.° 414/10.

Este orçamento tem validade de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão desta correspondência. Caso permaneça o seu interesse, deverá efetuar o pagamento, sendo necessário entrar em contato com a COPEL pelo fone 0800 51 00 116, com Central de Atendimento.

O prazo previsto para conclusão da obra é de até 180 ( cento e oitenta ) dias , contados a partir da data de pagamento da parcela de sua responsabilidade.

Poderá ainda optar pela contratação particular de empreiteira habilitada no cadastro da COPEL para a elaboração do projeto e execução da obra, cuja relação está disponível no site www.copel.com, através do caminho: "Fornecedores" / "Informações" / "Construção de Redes por Particular - Empreiteiras".

Caso seja de seu interesse, o cálculo detalhado da participação financeira de sua responsabilidade está disponível na área de Projetos e Obras de Toledo, no endereço informado no rodapé desta correspondência.

Atenciosamente,

FERNANDO RODRIGUES SILVA
VPOTDO - Div. Projetos e Obras de Toledo

Recebi a 1° via em ___/___/_____

COPEL
Companhia Paranaense de Energia

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

Protocolo : 01.20163251399087
Toledo, 30 de março de 2016.

MUNICIPIO DE TOLEDO - LIGAR: MARCIO 32782469
RAIMUNDO LEONARDI SECRETARIA DE HABITAÇÃO E URBANISMO
85900-110 Toledo-PR
Ordem em Curso / PEP : S165054301

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Identificação da obra
Endereço : R RAIMUNDO LEONARDI, 1586
Bairro/Cidade : CENTRO-Toledo
Ofício : 021/2016
Finalidade : DESLOCAMENTO DE DOIS POSTES NA RUA SATURNO A PEDIDO DA PREFEITURA MUNICIPAL

Para atendimento à sua solicitação será necessária a execução de obra na rede de distribuição, mediante acerto da participação financeira de sua responsabilidade, conforme segue:

| Descrição | Materiais (R$) | Mão de obra (R$ ) | Total ( R$ ) |
|---|---|---|---|
| ( + ) Custo referente a obra no sistema de distribuição | 1.640,41 | 4.186,54 | 5.826,95 |
| ( = ) Participação financeira de sua responsabilidade | | | 5.826,95 |
| ( cinco mil, oitocentos e vinte e seis reais e noventa e cinco centavos ) | | | |

Os critérios para determinação das condições de atendimento estão consoantes à legislação e regulamentações vigentes, destacadamente o Decreto Federal n.° 41.019/57, alterado pelo Decreto Federal n.° 98.335/89, a Lei Federal n.° 10.438/02 alterada pela Lei Federal n.° 10.762/03, e as Resoluções ANEEL n.° 223/03 e n.° 414/10.

Este orçamento tem validade de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão desta correspondência. Caso permaneça o seu interesse, deverá efetuar o pagamento, sendo necessário entrar em contato com a COPEL pelo fone 0800 51 00 116, com Central de Atendimento.

O prazo previsto para conclusão da obra é de até 180 ( cento e oitenta ) dias , contados a partir da data de pagamento da parcela de sua responsabilidade.

Poderá ainda optar pela contratação particular de empreiteira habilitada no cadastro da COPEL para a elaboração do projeto e execução da obra, cuja relação está disponível no site www.copel.com, através do caminho: "Fornecedores" / "Informações" / "Construção de Redes por Particular - Empreiteiras".

Caso seja de seu interesse, o cálculo detalhado da participação financeira de sua responsabilidade está disponível na área de Projetos e Obras de Toledo, no endereço informado no rodapé desta correspondência.

Atenciosamente,

FERNANDO RODRIGUES SILVA
VPOTDO - Div. Projetos e Obras de Toledo

Recebi a 1° via em ___/___/_____

COPEL
Companhia Paranaense de Energia

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

Protocolo : 01.20163251388070
Toledo, 30 de março de 2016.

MUNICIPIO DE TOLEDO - LIGAR MARCIO 32782469
RAIMUNDO LEONARDI SECRETARIA DE HABITAÇÃO E URBANISMO
85900-110 Toledo-PR
Ordem em Curso / PEP : S165054401

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Identificação da obra
Endereço : R RAIMUNDO LEONARDI, 1586
Bairro/Cidade : CENTRO-Toledo
Ofício : 021/2016
Finalidade : DESLOCAMENTO DE REDE NA RUA LAURINDO MOTERLLE JD COOPAGRO - PREFEITURA MUNICIPAL

Para atendimento à sua solicitação será necessária a execução de obra na rede de distribuição, mediante acerto da participação financeira de sua responsabilidade, conforme segue:

| Descrição | Materiais (R$) | Mão de obra (R$ ) | Total ( R$ ) |
|---|---|---|---|
| ( + ) Custo referente a obra no sistema de distribuição | 6.544,54 | 69.725,68 | 76.270,22 |
| ( = ) Participação financeira de sua responsabilidade | | | 76.270,22 |
| ( setenta e seis mil, duzentos e setenta reais e vinte e dois centavos ) | | | |

Os critérios para determinação das condições de atendimento estão consoantes à legislação e regulamentações vigentes, destacadamente o Decreto Federal n.º 41.019/57, alterado pelo Decreto Federal n.º 98.335/89, a Lei Federal n.º 10.438/02 alterada pela Lei Federal n.º 10.762/03, e as Resoluções ANEEL n.º 223/03 e n.º 414/10.

Este orçamento tem validade de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão desta correspondência. Caso permaneça o seu interesse, deverá efetuar o pagamento, sendo necessário entrar em contato com a COPEL pelo fone 0800 51 00 116, com Central de Atendimento.

O prazo previsto para conclusão da obra é de até 180 ( cento e oitenta ) dias , contados a partir da data de pagamento da parcela de sua responsabilidade.

Poderá ainda optar pela contratação particular de empreiteira habilitada no cadastro da COPEL para a elaboração do projeto e execução da obra, cuja relação está disponível no site www.copel.com, através do caminho: "Fornecedores" / "Informações" / "Construção de Redes por Particular - Empreiteiras".

Caso seja de seu interesse, o cálculo detalhado da participação financeira de sua responsabilidade está disponível na área de Projetos e Obras de Toledo, no endereço informado no rodapé desta correspondência.

Atenciosamente,

FERNANDO RODRIGUES SILVA
VPOTDO - Div. Projetos e Obras de Toledo

Recebi a 1° via em ___/___/_____

COPEL
Companhia Paranaense de Energia

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

Protocolo : 01.20163416496940
Toledo, 27 de abril de 2016.

MUNICIPIO DE TOLEDO
RAIMUNDO LEONARDI PM TDO PACO MUNICIPAL 705 011380

85900-110 Toledo-PR
Ordem em Curso / PEP : I165907201

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Identificação da obra
Endereço : R RAIMUNDO LEONARDI, 1586
Bairro/Cidade : CENTRO-Toledo
Ofício : 32/2016
Finalidade : DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS PARA ATENDER SOLICITAÇÃO DA PREFEITURA.
OFÍCIO 32/2016 - Rua P. A. Cabral

Para atendimento à sua solicitação será necessária a execução de obra na rede de distribuição, mediante acerto da participação financeira de sua responsabilidade, conforme segue:

| Descrição | Materiais (R$) | Mão de obra (R$ ) | Total ( R$ ) |
|---|---|---|---|
| ( + ) Custo referente a obra no sistema de distribuição | 25.968,05 | 211.642,51 | 237.610,56 |
| ( = ) Participação financeira de sua responsabilidade | | | 237.610,56 |
| ( duzentos e trinta e sete mil, seiscentos e dez reais e cinquenta e seis centavos ) | | | |

Os critérios para determinação das condições de atendimento estão consoantes à legislação e regulamentações vigentes, destacadamente o Decreto Federal n.° 41.019/57, alterado pelo Decreto Federal n.° 98.335/89, a Lei Federal n.° 10.438/02 alterada pela Lei Federal n.° 10.762/03, e as Resoluções ANEEL n.° 223/03 e n.° 414/10.

Este orçamento tem validade de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão desta correspondência. Caso permaneça o seu interesse, deverá efetuar o pagamento, sendo necessário entrar em contato com a COPEL pelo fone 0800 51 00 116, com Central de Atendimento.

O prazo previsto para conclusão da obra é de até 180 ( cento e oitenta ) dias , contados a partir da data de pagamento da parcela de sua responsabilidade.

Poderá ainda optar pela contratação particular de empreiteira habilitada no cadastro da COPEL para a elaboração do projeto e execução da obra, cuja relação está disponível no site www.copel.com, através do caminho: "Fornecedores" / "Informações" / "Construção de Redes por Particular - Empreiteiras".

Caso seja de seu interesse, o cálculo detalhado da participação financeira de sua responsabilidade está disponível na área de Projetos e Obras de Toledo, no endereço informado no rodapé desta correspondência.

Atenciosamente,

Fernando Rodrigues Silva
FERNANDO RODRIGUES SILVA
VPOTDO - Div. Projetos e Obras de Toledo

Recebi a 1° via em ___/___/_____

COPEL
Companhia Paranaense de Energia

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

Protocolo : 01.20163251380001
Toledo, 30 de março de 2016.

MUNICIPIO DE TOLEDO LIGAR MARCIO 32782469
RAIMUNDO LEONARDI SECRETARIA DE HABITAÇÃO E URBANISMO
85900-110 Toledo-PR
Ordem em Curso / PEP : I165673101

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Identificação da obra
Endereço : R RAIMUNDO LEONARDI, 1586
Bairro/Cidade : CENTRO-Toledo
Ofício : 021/2016
Finalidade : AMPLIAÇÃO DE REDE PARA INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROLONGAMENTO DA AVENIDA MARIPÁ

Para atendimento à sua solicitação será necessária a execução de obra na rede de distribuição, mediante acerto da participação financeira de sua responsabilidade, conforme segue:

| Descrição | Materiais (R$) | Mão de obra (R$ ) | Total ( R$ ) |
|---|---|---|---|
| ( + ) Custo referente a obra no sistema de distribuição | 35.976,23 | 29.954,20 | 65.930,43 |
| ( = ) Participação financeira de sua responsabilidade | | | 65.930,43 |
| ( sessenta e cinco mil, novecentos e trinta reais e quarenta e tres centavos ) | | | |

Os critérios para determinação das condições de atendimento estão consoantes à legislação e regulamentações vigentes, destacadamente o Decreto Federal n.° 41.019/57, alterado pelo Decreto Federal n.° 98.335/89, a Lei Federal n.° 10.438/02 alterada pela Lei Federal n.° 10.762/03, e as Resoluções ANEEL n.° 223/03 e n.° 414/10.

Este orçamento tem validade de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão desta correspondência. Caso permaneça o seu interesse, deverá efetuar o pagamento, sendo necessário entrar em contato com a COPEL pelo fone 0800 51 00 116, com Central de Atendimento.

O prazo previsto para conclusão da obra é de até 180 ( cento e oitenta ) dias , contados a partir da data de pagamento da parcela de sua responsabilidade.

Poderá ainda optar pela contratação particular de empreiteira habilitada no cadastro da COPEL para a elaboração do projeto e execução da obra, cuja relação está disponível no site www.copel.com, através do caminho: "Fornecedores" / "Informações" / "Construção de Redes por Particular - Empreiteiras".

Caso seja de seu interesse, o cálculo detalhado da participação financeira de sua responsabilidade está disponível na área de Projetos e Obras de Toledo, no endereço informado no rodapé desta correspondência.

Atenciosamente,

FERNANDO RODRIGUES SILVA
VPOTDO - Div. Projetos e Obras de Toledo

Recebi a 1° via em ___/___/_____

COPEL
Companhia Paranaense de Energia

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

Protocolo : 01.20163416488763
Toledo, 27 de abril de 2016.

MUNICIPIO DE TOLEDO
RAIMUNDO LEONARDI PM TDO PACO MUNICIPAL 705 011380

85900-110 Toledo-PR
Ordem em Curso / PEP : I165908001

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Identificação da obra
Endereço : R RAIMUNDO LEONARDI, 1586
Bairro/Cidade : CENTRO-Toledo
Ofício : 32/2016 Av. S.A. Fontana
Finalidade : DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS A PEDIDO DO MUNICIPIO. OFÍCIO 32/2016

Para atendimento à sua solicitação será necessária a execução de obra na rede de distribuição, mediante acerto da participação financeira de sua responsabilidade, conforme segue:

| Descrição | Materiais (R$) | Mão de obra (R$ ) | Total ( R$ ) |
|---|---|---|---|
| ( + ) Custo referente a obra no sistema de distribuição | 4.545,12 | 78.762,08 | 83.307,20 |
| ( = ) Participação financeira de sua responsabilidade | | | 83.307,20 |
| ( oitenta e tres mil, trezentos e sete reais e vinte centavos ) | | | |

Os critérios para determinação das condições de atendimento estão consoantes à legislação e regulamentações vigentes, destacadamente o Decreto Federal n.° 41.019/57, alterado pelo Decreto Federal n.° 98.335/89, a Lei Federal n.° 10.438/02 alterada pela Lei Federal n.° 10.762/03, e as Resoluções ANEEL n.° 223/03 e n.° 414/10.

Este orçamento tem validade de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão desta correspondência. Caso permaneça o seu interesse, deverá efetuar o pagamento, sendo necessário entrar em contato com a COPEL pelo fone 0800 51 00 116, com Central de Atendimento.

O prazo previsto para conclusão da obra é de até 180 ( cento e oitenta ) dias , contados a partir da data de pagamento da parcela de sua responsabilidade.

Poderá ainda optar pela contratação particular de empreiteira habilitada no cadastro da COPEL para a elaboração do projeto e execução da obra, cuja relação está disponível no site www.copel.com, através do caminho: "Fornecedores" / "Informações" / "Construção de Redes por Particular - Empreiteiras".

Caso seja de seu interesse, o cálculo detalhado da participação financeira de sua responsabilidade está disponível na área de Projetos e Obras de Toledo, no endereço informado no rodapé desta correspondência.

Atenciosamente,

FERNANDO RODRIGUES SILVA
VPOTDO - Div. Projetos e Obras de Toledo

Recebi a 1° via em ___/___/_____

Toledo – PR, 19 de Abril de 2016.

**AO MUNICÍPIO DE TOLEDO - PR**
**AOS CUIDADOS DE FERNANDO HACKER**

Segue abaixo orçamento solicitado:

Deslocamento de rede para atender ofício da prefeitura municipal de Toledo na Rua Raimundo Leonardi, conforme projeto Copel N° 563634.

**VALOR DOS MATERIAIS ..... R$ 3.220,00**
**VALOR DA MÃO DE OBRA ..... R$ 46.980,00**

**VALOR TOTAL DA OBRA ..... R$ 50.200,00**
**(Cinquenta Mil e Duzentos Reais)**

Forma de pagamento: A combinar
Prazo de entrega: 60 dias
Validade da proposta: 10 dias

Atenciosamente,
Rodrigo André Soster

**Rua Raimundo Leonardi, 667** | **F:45 3378 2999** Centro - Toledo PR
**www.redealta.com.br** | engenharia@redealta.com.br | tedesco@redealta.com.br
Cep: 85.900-110 | INSC. EST.: 90434218-13 | CNPJ: 09.432.233/0001-38

GRUPO
GLOBAL
Materiais Elétricos e Engenharia
Construtora de Obras
Indústria Metalúrgica

Proponente: CASA DAS LAMPADAS LTDA
Endereço: Av. BRASIL 8023 – CENTRO
CNPJ: 09.041.091/0001-88
Fone/Fax: 45-3223-3969
Cidade: CASCAVEL - PR

# ORÇAMENTO

A
PREFEITURA DE TOLEDO - PR

**Prezados Senhores**

Segue nosso orçamento conforme vossa solicitação dos locais demarcados por esta Prefeitura;

Finalidade: **DESLOCAMENTO NA RUA RAIMUNDO LEONARDI TOLEDO - PR**
Endereço: Rua Raimundo Leonardi - 1586
Bairro: Centro

| item | Descrição | Material | M.O | Total |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Instalação dos serviços e materiais de acordo com a finalidade | R$ 4.250,00 | R$ 49.881,52 | **R$ 54.131,52** |
| | *(Cinquenta e quatro mil, cento e trinta e um reais e cinquenta e dois centavos)* | | | |

***VALIDADE DO ORÇAMENTO:*** *60 (Sessenta) Dias*
***PRAZO DE EXECUÇÃO:*** *180 (Cento e oitenta) Dias*

Nada mais para o momento aguardamos vosso pronunciamento

Cascavel – Pr 28 de Abril de 2016.

Casa das Lâmpadas Ltda
Célio Antonio Zys

09.041.091/0001-88

Nome: Célio Antonio Zys
Cargo: Sócio Gerente
RG / CPF 3.437.252-7 SSP PR / 523.753.319-15

CASA DAS LÂMPADAS LTDA
AVENIDA BRASIL 8023
CENTRO 85810-001
CASCAVEL – PARANA

RedeAlta.

Toledo – PR, 19 de Abril de 2016.

**AO MUNICÍPIO DE TOLEDO - PR**
**AOS CUIDADOS DE FERNANDO HACKER**

Segue abaixo orçamento solicitado:

Deslocamento de dois postes na Rua Saturno para atender a prefeitura municipal de Toledo devido a readequação de alinhamento predial, conforme projeto Copel N° 563648.

**VALOR DOS MATERIAIS ..... R$ 1.900,00**
**VALOR DA MÃO DE OBRA ..... R$ 4.600,00**

**VALOR TOTAL DA OBRA ..... R$ 6.500,00**
**(Seis Mil e Quinhentos Reais)**

Forma de pagamento: A combinar
Prazo de entrega: 60 dias
Validade da proposta: 10 dias

Atenciosamente,
Rodrigo André Soster

**Rua Raimundo Leonardi, 667 | F:45 3378 2999** Centro - Toledo PR
**www.redealta.com.br** | engenharia@redealta.com.br | tedesco@redealta.com.br
Cep: 85.900-110 | INSC. EST.: 90434218-13 | CNPJ: 09.432.233/0001-38

GRUPO GLOBAL
Materiais Elétricos e Engenharia
Construtora de Obras
Indústria Metalúrgica

Proponente: CASA DAS LAMPADAS LTDA
Endereço: Av. BRASIL 8023 – CENTRO
CNPJ: 09.041.091/0001-88
Fone/Fax: 45-3223-3969
Cidade: CASCAVEL - PR

# ORÇAMENTO

A
PREFEITURA DE TOLEDO - PR

**Prezados Senhores**

Segue nosso orçamento conforme vossa solicitação dos locais demarcados por esta Prefeitura;

Finalidade: **DESLOCAMENTO DE DOIS POSTESA NA RUA SATURNO A PEDIDO DA PREFEITURA DE TOLEDO - PR**
Endereço: Rua Raimundo Leonardi - 1586
Bairro: Centro

| item | Descrição | Material | M.O | Total |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Instalação dos serviços e materiais de acordo com a finalidade | R$ 1.852,24 | R$ 7.582,42 | **R$ 9.434,66** |
| | | | | *(Nove mil, quatrocentos e trinta e quatro reais e sessenta e seis centavos)* |

***VALIDADE DO ORÇAMENTO:*** *60 (Sessenta) Dias*
***PRAZO DE EXECUÇÃO:*** *180 (Cento e oitenta) Dias*

Nada mais para o momento aguardamos vosso pronunciamento

Cascavel – Pr 28 de Abril de 2016.

Casa das Lâmpadas Ltda
Célio Antonio Zys

Nome: Célio Antonio Zys
Cargo: Sócio Gerente
RG / CPF 3.437.252-7 SSP PR / 523.753.319-15

09.041.091/0001-88
CASA DAS LÂMPADAS LTDA
AVENIDA BRASIL 8023
CENTRO 85810-001
CASCAVEL – PARANA

RedeAlta.

Toledo – PR, 19 de Abril de 2016.

**AO MUNICÍPIO DE TOLEDO - PR**
**AOS CUIDADOS DE FERNANDO HACKER**

Segue abaixo orçamento solicitado:

Deslocamento de rede para atender ofício 26/14 na Rua Laurindo Moterle (Jardim Coopagro) 2,5m do alinhamento predial, conforme projeto Copel N° 563664.

**VALOR DOS MATERIAIS ..... R$ 7.300,00**
**VALOR DA MÃO DE OBRA ..... R$ 73.200,00**

**VALOR TOTAL DA OBRA ..... R$ 80.500,00**
**(Oitenta Mil e Quinhentos Reais)**

Forma de pagamento: A combinar
Prazo de entrega: 60 dias
Validade da proposta: 10 dias

Atenciosamente,
Rodrigo André Soster

**Rua Raimundo Leonardi, 667** | **F:45 3378 2999** Centro - Toledo PR
**www.redealta.com.br** | engenharia@redealta.com.br | tedesco@redealta.com.br
Cep: 85.900-110 | INSC. EST.: 90434218-13 | CNPJ: 09.432.233/0001-38

GRUPO
GLOBAL
Materiais Elétricos e Engenharia
Construtora de Obras
Indústria Metalúrgica

Proponente: CASA DAS LAMPADAS LTDA
Endereço: Av. BRASIL 8023 – CENTRO
CNPJ: 09.041.091/0001-88
Fone/Fax: 45-3223-3969
Cidade: CASCAVEL - PR

# ORÇAMENTO

A
PREFEITURA DE TOLEDO - PR

**Prezados Senhores**

Segue nosso orçamento conforme vossa solicitação dos locais demarcados por esta Prefeitura;

Finalidade: **DESLOCAMENTO DE REDE NA RUA LAURINDO MOTERLLE JD COOPAGRO A PEDIDO DA PREFEITURA DE TOLEDO - PR**
Endereço: Rua Raimundo Leonardi - 1586
Bairro: Centro

| item | Descrição | Material | M.O | Total |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Instalação dos serviços e materiais de acordo com a finalidade | R$ 8.888,57 | R$ 74.222,49 | **R$ 83.111,06** |
| | | | | *(Oitenta e tres mil, cento e onze reais e seis centavos)* |

***VALIDADE DO ORÇAMENTO:*** *60 (Sessenta) Dias*
***PRAZO DE EXECUÇÃO:*** *180 (Cento e oitenta) Dias*

Nada mais para o momento aguardamos vosso pronunciamento

Cascavel – Pr 28 de Abril de 2016.

Casa das Lâmpadas Ltda
Célio Antonio Zys

09.041.091/0001-88

Nome: Célio Antonio Zys
Cargo: Sócio Gerente
RG / CPF 3.437.252-7 SSP PR / 523.753.319-15

CASA DAS LÂMPADAS LTDA
AVENIDA BRASIL 8023
CENTRO 85810-001
CASCAVEL – PARANA

RedeAlta.

Toledo – PR, 26 de Abril de 2016.

**AO MUNICÍPIO DE TOLEDO - PR**
**AOS CUIDADOS DE FERNANDO HACKER**

Segue abaixo orçamento solicitado:

Deslocamento de redes urbanas na Rua Pedro Alvares Cabral para atender solicitação da prefeitura municipal de Toledo, conforme projeto Copel N° 640382.

**VALOR DOS MATERIAIS ..... R$ 29.800,00**
**VALOR DA MÃO DE OBRA ..... R$ 222.200,00**

**VALOR TOTAL DA OBRA ..... R$ 252.000,00**
**(Duzentos e Cinquenta e Dois Mil Reais)**

Forma de pagamento: A combinar
Prazo de entrega: 70 dias
Validade da proposta: 10 dias

Atenciosamente,
Rodrigo André Soster

**Rua Raimundo Leonardi, 667 | F:45 3378 2999** Centro - Toledo PR
**www.redealta.com.br** | engenharia@redealta.com.br | tedesco@redealta.com.br
Cep: 85.900-110 | INSC. EST.: 90434218-13 | CNPJ: 09.432.233/0001-38

GRUPO GLOBAL
Materiais Elétricos e Engenharia
Construtora de Obras
Indústria Metalúrgica

Proponente: CASA DAS LAMPADAS LTDA
Endereço: Av. BRASIL 8023 – CENTRO
CNPJ: 09.041.091/0001-88
Fone/Fax: 45-3223-3969
Cidade: CASCAVEL - PR

# ORÇAMENTO

A
PREFEITURA DE TOLEDO - PR

**Prezados Senhores**

Segue nosso orçamento conforme vossa solicitação dos locais demarcados por esta Prefeitura;

Finalidade: **DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS PARA ATENDER A SOLICITAÇÃO DA PREFEITURA DE TOLEDO - PR**
Endereço: Rua Pedro Alvares Cabral/Rua Cascavel - Trecho entre as ruas JJ Muraro e Av. Maripá
Bairro: Barrão - TOLEDO-PR

| item | Descrição | Material | M.O | Total |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Instalação dos serviços e materiais de acordo com a finalidade | R$ 33.452,00 | R$ 257.499,31 | **R$ 290.951,31** |
| | *(Duzentos e noventa mil, novecentos e cinquenta e um reais e trinta e um centavos)* | | | |

***VALIDADE DO ORÇAMENTO:*** *60 (Sessenta) Dias*
***PRAZO DE EXECUÇÃO:*** *420 (Quatrocentos e vinte) Dias*

Nada mais para o momento aguardamos vosso pronunciamento

Cascavel – Pr 28 de Abril de 2016.

Casa das Lâmpadas Ltda
Célio Antonio Zys

Nome: Célio Antonio Zys
Cargo: Sócio Gerente
RG / CPF 3.437.252-7 SSP PR / 523.753.319-15

09.041.091/0001-88
CASA DAS LÂMPADAS LTDA
AVENIDA BRASIL 8023
CENTRO 85810-001
CASCAVEL – PARANA

RedeAlta.

Toledo – PR, 19 de Abril de 2016.

**AO MUNICÍPIO DE TOLEDO - PR**
**AOS CUIDADOS DE FERNANDO HACKER**

Segue abaixo orçamento solicitado:

Ampliação de rede para atender iluminação pública na Avenida Maripá, conforme projeto Copel N° 563611.

**VALOR DOS MATERIAIS ..... R$ 39.575,00**
**VALOR DA MÃO DE OBRA ..... R$ 32.350,00**

**VALOR TOTAL DA OBRA ..... R$ 71.925,00**
**(Setenta e Um Mil e Novecentos e Vinte e Cinco Reais)**

Forma de pagamento: A combinar
Prazo de entrega: 60 dias
Validade da proposta: 10 dias

Atenciosamente,
Rodrigo André Soster

**Rua Raimundo Leonardi, 667 | F:45 3378 2999** Centro - Toledo PR
**www.redealta.com.br** | engenharia@redealta.com.br | tedesco@redealta.com.br
Cep: 85.900-110 | INSC. EST.: 90434218-13 | CNPJ: 09.432.233/0001-38

GRUPO
GLOBAL
Materiais Elétricos e Engenharia
Construtora de Obras
Indústria Metalúrgica

Proponente: CASA DAS LAMPADAS LTDA
Endereço: Av. BRASIL 8023 – CENTRO
CNPJ: 09.041.091/0001-88
Fone/Fax: 45-3223-3969
Cidade: CASCAVEL - PR

# ORÇAMENTO

A
PREFEITURA DE TOLEDO - PR

**Prezados Senhores**

Segue nosso orçamento conforme vossa solicitação dos locais demarcados por esta Prefeitura;

Finalidade: **AMPLIAÇÃO DE REDE PARA INSTALAÇÃO DE LUMINARIA PUBLICA - PROLONGAMENTO DA AV. MARIPÁ**
Endereço: Rua Raimundo Leonardi - 1586
Bairro: Centro

| item | Descrição | Material | M.O | Total |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Instalação dos serviços e materiais de acordo com a finalidade | R$ 42.350,00 | R$ 37.257,20 | **R$ 79.607,20** |
| | | | | *(Setenta e nove mil, seiscentos e sete reais e vinte centavos)* |

***VALIDADE DO ORÇAMENTO:*** *60 (Sessenta) Dias*
***PRAZO DE EXECUÇÃO:*** *180 (Cento e oitenta) Dias*

Nada mais para o momento aguardamos vosso pronunciamento

Cascavel – Pr 28 de Abril de 2016.

Casa das Lâmpadas Ltda
Célio Antonio Zys

Nome: Célio Antonio Zys
Cargo: Sócio Gerente
RG / CPF 3.437.252-7 SSP PR / 523.753.319-15

09.041.091/0001-88

CASA DAS LÂMPADAS LTDA
AVENIDA BRASIL 8023
CENTRO 86810-001
CASCAVEL – PARANA

Toledo – PR, 26 de Abril de 2016.

**AO MUNICÍPIO DE TOLEDO - PR**
**AOS CUIDADOS DE FERNANDO HACKER**

Segue abaixo orçamento solicitado:

Deslocamento de redes urbanas na Avenida Senador Atílio Fontana para atender solicitação da prefeitura municipal de Toledo, conforme projeto Copel N° 637015.

**VALOR DOS MATERIAIS ..... R$ 5.100,00**
**VALOR DA MÃO DE OBRA ..... R$ 85.100,00**

**VALOR TOTAL DA OBRA ..... R$ 90.200,00**
**(Noventa Mil e Duzentos Reais)**

Forma de pagamento: A combinar
Prazo de entrega: 70 dias
Validade da proposta: 10 dias

Atenciosamente,
Rodrigo André Soster

**Rua Raimundo Leonardi, 667 | F:45 3378 2999** Centro - Toledo PR
**www.redealta.com.br** | engenharia@redealta.com.br | tedesco@redealta.com.br
Cep: 85.900-110 | INSC. EST.: 90434218-13 | CNPJ: 09.432.233/0001-38

GRUPO GLOBAL
Materiais Elétricos e Engenharia
Construtora de Obras
Indústria Metalúrgica

Proponente: CASA DAS LAMPADAS LTDA
Endereço: Av. BRASIL 8023 – CENTRO
CNPJ: 09.041.091/0001-88
Fone/Fax: 45-3223-3969
Cidade: CASCAVEL - PR

# ORÇAMENTO

A
PREFEITURA DE TOLEDO - PR

**Prezados Senhores**

Segue nosso orçamento conforme vossa solicitação dos locais demarcados por esta Prefeitura;

Finalidade: **DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS PARA ATENDER A SOLICITAÇÃO DA PREFEITURA DE TOLEDO - PR**
Endereço: Av. Senador Atilio Fontana entre a Av. Egidio Munaretto e Carlos Sbaraini
Bairro: Jardim Panorama - TOLEDO-PR

| item | Descrição | Material | M.O | Total |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Instalação dos serviços e materiais de acordo com a finalidade | R$ 6.999,20 | R$ 84.552,10 | R$ 91.551,30 |
| | | | | *(Noventa e um mil, quinhentos e cinquenta e um reais e trinta centavos)* |

***VALIDADE DO ORÇAMENTO:*** *60 (Sessenta) Dias*
***PRAZO DE EXECUÇÃO:*** *420 (Quatrocentos e vinte) Dias*

Nada mais para o momento aguardamos vosso pronunciamento

Cascavel – Pr 28 de Abril de 2016.

Casa das Lâmpadas Ltda
Célio Antonio Zys

09.041.091/0001-88

Nome: Célio Antonio Zys
Cargo: Sócio Gerente
RG / CPF 3.437.252-7 SSP PR / 523.753.319-15

CASA DAS LÂMPADAS LTDA
AVENIDA BRASIL 8023
CENTRO 85810-001
CASCAVEL – PARANA

AV. EGIDIO MUNARETTO

R. O MARIANO

MARIANA

R. GUSTAVO BARROSO

BARROSO

R. WILLY BARTH

RUBENS M

R. LUIZ DALCANALLE FO

R. HONORIO

SEN.

CARLOS

LEMOS

R.

BATISTA

LUZARDO

AV. SEN.

ATTILIO

FONTANA

R. MARIANA ZANETTI

R. SEN.

TR. ITARARE

SBARAINI

RECALCATTI

R. LUIZ MATIELO

ALIM. FIGUEIRA
CHAVE: 8918013842

CHAVE: 8918005257
ALIM. TRENTO

CHAVE: 8918011593
ALIM. FIGUEIRA

* TROCAR POSTES 10,5m. E 11m. PARA 12m.
** DO PS 01 AO PS 12 REDE SERÁ DESLOCADA MAIS DE 1m. SENDO ASSIM OS RAMAIS DO MESMO LADO DA CALÇADA NÃO ALCANÇARÃO MAIS A REDE SENDO NECESSÁRIA A TROCA DO MESMOS

NÃO EXISTE B600-10,5 NO LOCAL REDE DE BT SUSTENTADA APENAS PELO CRUZAMENTO AÉREO

DO PS13 AO PS-20 REDE DEVERÁ SER DESLOCADA POUCOS CENTIMETROS SENDO ASSIM NÃO FOI PREVISTA A TROCA DOS RAMAIS BASTA RETENCIONA-LOS

*REFAZER CALÇADA EM TODOS OS POSTES (01 AO 21)
** SOLICITAR ACOMPANHAMENTO DA PREFEITURA MUNICIPAL P/ LOCAÇÃO DO LOCAL CORRETO DOS POSTES - FERNANDO 3378-8997
*** REFAZER TODOS OS CRUZAMENTOS AÉREOS - SEJA DE BT OU AT
**** COMUNICAR MUNICIPIO DE TOLEDO PARA REMOÇÃO DE ES DE IP DOS POSTES E POSTERIOR REINSTALAÇÃO

Fábio Eduardo Boarett
Reg. 801623

* Fontes dos dados da Rede Elétrica e Cartográfica - COPEL Distribuição S/A

| | | |
|---|---|---|
| | LOCAL: RDU - TOLEDO | OSE: 01.20152910038380 |
| | CLIENTE: MUNICIPIO DE TOLEDO | ODI: |
| | OBRA: DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS A PEDIDO DO MUNICIPIO AV. SENADOR ATÍLIO FONTANA | ODD: |
| PROJETO: 637015 | | ODS: |
| PROJETISTA: Maycon | DATA: 17/01/2016 | RESPONSÁVEL TÉCNICO: ☒ SOLICITAR ALINHAMENTO |
| FISCAL: | DATA: 17/01/2016 | ☒ AVISAR |
| CADASTRO: | ESCALA: 1:1.000 | COPEL FIBRA - GVT - OI BRASIL TEL ECOM - NETCERTTO - THIELKE E CIA LTDA - IP TDO. |
| EMPREITEIRA: MMTEC | REF: | |
| | FOLHA: 1/1 | JOSE CARLOS CAVALARI CREA: 191003-PR |

A1

R. MADRID

R RAIMUNDO LEONARDI LEONARDI

AVENIDA N. SRA DE FÁTIMA

R.

R.

R. MAL. FLORIANO

FLORIANO

R.

BALD

THILKE

PRIMATO
. HAVAN

Rua Rafagnin

Rua Suíça

.R. SUIÇA

SUIÇ

CONFORME SOLICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
LOCAR POSTES INDICADOS
A DISTÂNCIA DE 2,5m DO ALINHAMENTO PREDIAL

Instalação
" REDE ALTA "

obs. Para execução deste trecho a PM/TDO deverá encaminhar novo ofício indicando a medida a deslocar, 2,5m que não consta no ofício of. SEPLAN nº 122/14

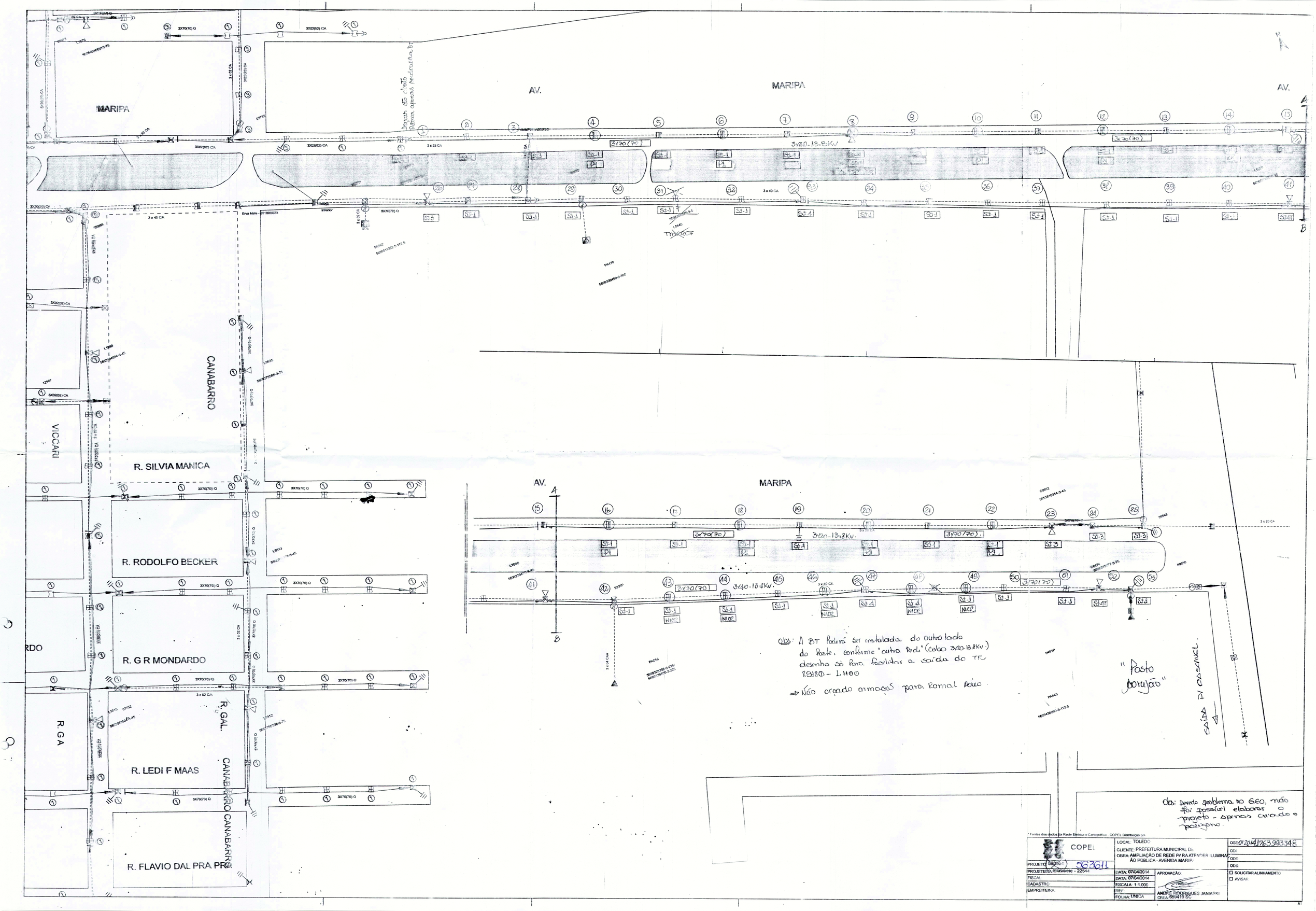
AV. J.J. MURARO

N

Stadium

| | | | |
|---|---|---|---|
| COPEL | LOCAL: TOLEDO | OBS: 01.2014.176 4002534 | |
| | CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TOLEDO | ODL: 5145359/01 | |
| PROJETO: 563634 | OBRA: DESLOCAMENTO DE REDE PARA ATENDER OFÍCIO DA PM DE TOLEDO - RUA RAIMUNDO LEONARDI | DOD: | |
| PROJETISTA: Elizabete - 22544 | DATA: 10/06/2014 | APROVAÇÃO: | ODS: |
| FISCAL: | DATA: 10/06/2014 | | ☒ SOLICITAR ALINHAMENTO |
| CADASTRO: | ESCALA: 1:1.000 | | ☒ AVISAR: |
| EMPREITEIRA: | REF: | | |

*Fontes dos dados da Rede Elétrica e Cartográfica - COPEL Distribuição S/A




| | | |
|---|---|---|
| COPEL | LOCAL: TOLEDO | OSE 012014763993348 |
| PROJETO: 582611 | CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE | ODI: |
| PROJETISTA: Elizabete - 22544 | OBRA: AMPLIAÇÃO DE REDE PARA ATENDER ILUMINAÇÃO PÚBLICA - AVENIDA MARIPÁ | ODM: |
| FISCAL | DATA: 07/04/2014 | APROVAÇÃO | ODS: |
| CADASTRO | DATA: 07/04/2014 | | ☐ SOLICITAR ALINHAMENTO |
| EMPREITEIRA | ESCALA: 1:1.000 | | ☐ AVISAR |
| | REF: | AMERE RODRIGUES JANIASKI CREA: 85941-0 SC | |
| | FOLHA: ÚNICA | | |

A1

BOSCO

R. C. BASSO

EDUARDO G. KELLER

GATO ALVES

LODI

R. NUNES

EDUARDO

R. PE. LINO B

R. AMERICO SCHIO

GATO

N

R. L

R. JOSE

BASSO

R. EUGENIO

MOTERLE MOTERLE

R. RODRIGUES

ALVES

PEDRO

LODI

LAURINDO

JORGE NUNES

LINO BEAL BEAL

MOTERLE MOTERLE

SCHIO SCHIO

R. L.

PEDRO BORDIGNON BORDIGNON

MOTERLE

3X02-13,8KV
ALIM FASUL
3X20(20)

N3ACRETTPRCF
EAST POLIM
1CRCF

N1CRPILAR
S1
RETIRAR ESTAI

N1CRPINO

N1TTPRCF/PINO

N1TTPRCF-CR/PILAR

N1CR/2PLAR/1PINO

N1CRPILARTTPRCF/1CR
deslocar poste
* 0,5cm permitido
indicado

R. DR.

R.

N1CRPILAR
DESLOCAR POSTE
2M PARA ESQUERDA
CERVEJ TOLDO
CONFO L DICADO

DESLOCAR POSTES DISTÂNTES 2,5 DO ALINHAMENTO PREDIAL
CONFORME SOLICITAÇÃO DA PM/TDO
- 15 RECUPER. DE CALÇADA
- 10 PODA DE ÁRVORES
- CABOS TELEFÔNICOS EM TODOS OS POSTES.

R. VICENTE

ROOS

R. JOAO

obs: Atenção para o dia da Execução com relação ao alinhamento definitivo - ligar p/ PM e solicitar acompanhamento:

Eng. Fernando - Secretaria de Obras
tel: 3378 8997 e
Gilberto. Topógrafo
tel: 30558817

"JD coopagro"

SCARIOT

R. L

F

NOGUEIRA

R.

LEO. F.

NOGUEIRA

R.

MANUEL NOGUEIRA

KELLER

R. RODRIGUES ALVES

R. PEDRO LODI

R. DR. JORGE NUNES

R. PE. LINO BEAL

R. AMERICO SCHIO

R. PEDRO BORDIGNON

* Ações dos agentes da Rede Elétrica e Cartográfica - COPEL Distribuição S/A

COPEL

PROJETO 5147740 563004

PROJETISTA: Elizabete - 22544

FISCAL:

CADASTRO:

EMPREITEIRA:

LOCAL: TOLEDO (JD COOPAGRO)

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TOLEDO

OBRA: DESLOCAMENTO DE REDE PARA ATENDER OF. /14 NA RUA LAURINDO MOTERLE JD COOPAGRO 2,5m DO ALINHAM PREDIAL

DATA: 11/03/2014

DATA: 11/03/2014

ESCALA: 1:1.000

REF:

APROVAÇÃO:

ANDRÉ RODRIGUES JANIASKI

OSF 01/2014763.966650

ODI:

ODD:

ODS:

SOLICITAR ALINHAMENTO

AVISAR: OI

N

R. ENGRACIA HEISS

R. PASQUALI

PASQUALI

R. JOS

R. LUIZ GENARI

R. VERILLO MAZZARI MAZZARI

R. A PASSARINI

Rua Saturno

ROSSONI

R. S B DONASSOLO

R. FRANC

R. W

R. PRINCESA

ISABEL

3x35mm XLPE - 13,8kV

3x02CA

3x02(02)

14425

14077

L7614

L7605

L0237

L0235

L0218

T1336

T1337

5606491776-3-45

5605162194-3-45

5605305681-3-45

5607633571-3-75

5609364160-

5101-3-45

DESENHO POSTE 2,5m DISTÂNCIA DO ALINHAMENTO PREDIAL
-C31
-TEL
-1R4 EP

emendar cabos e cordoalha

a 2,5m alinhm pred

obs:
Este projeto substitui o projeto
número: 456432
este, inclui 02 postes

OSE 01.2014/763.3695

COPEL

LOCAL: TOLEDO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TOLEDO

OBRA: DISPLACAMENTO DE 2(DOIS) POSTES NA RUA SATURNO

USO PARA ATENDER PEDIDO DEVIDO READEQUAÇÃO ALINHAMENTO PREDIAL

PROJETO: 07/03/2014

DESENHO: 07/03/2014

APROVADO:

DATA: 07/03/2014

ESCALA 1:1.000

SOLICITAR ALINHAMENTO

AVISAR: 01

de

Fonte: Base da Rede Elétrica e Cartografia - COPEL Distribuição S/A

N

MUDAR RAMAL DO POSTE 10
PARA O POSTE 9 - EVITANDO
CABO BAIXO NA TRAVESSIA

RELANÇAR CABO DO
PS 10 AO PS 11

TRECHOS SECUNDÁRIOS
REMOVIDOS NO LOCAL

VÃOS MUITO LONGOS
READEQUAR

TEM B1000-12m. SUSTENTANDO
CORDOALHA NÃO CADASTRADO

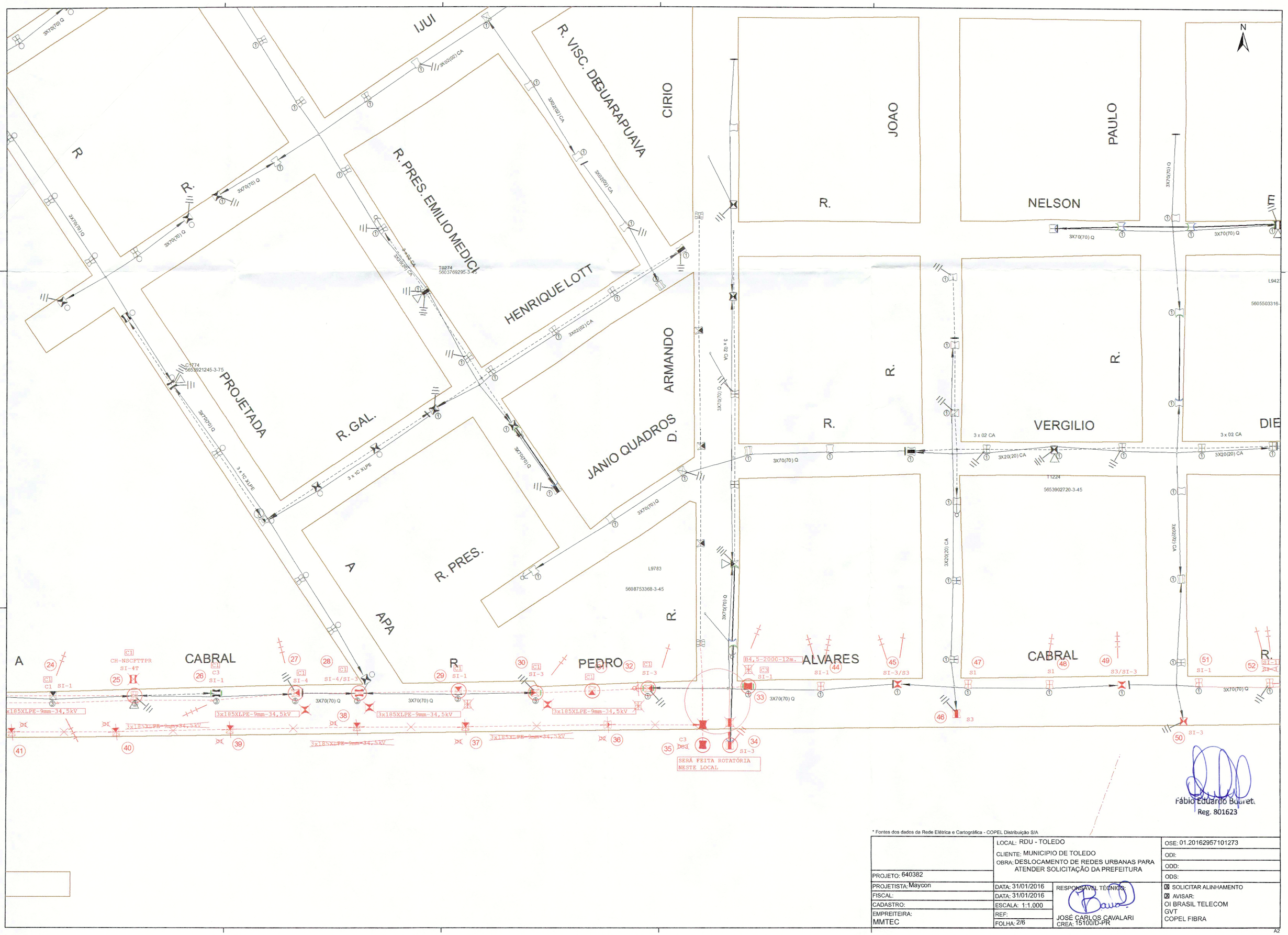
SOLICITAR ALINHAMENTO JUNTO A PREFEITURA MUNICIPAL
QUANDO DA CONSTRUÇÃO SOLICITAR ACOMPANHAMENTO
DA PREFEITURA MUNICIPAL - SR. FERNANDO PELO
FONE 3378-8997

Fábio Eduardo Boaretto
Reg. 801623

Fontes dos dados da Rede Elétrica e Cartográfica - COPEL Distribuição S/A

| | | | |
|---|---|---|---|
| | LOCAL: RDU - TOLEDO | | OSE: 01.20162957101273 |
| | CLIENTE: MUNICIPIO DE TOLEDO | | ODI: |
| | OBRA: DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS PARA ATENDER SOLICITAÇÃO DA PREFEITURA | | ODD: |
| PROJETO: 640382 | | | ODS: |
| PROJETISTA: Maycon | DATA: 31/01/2016 | RESPONSÁVEL TÉCNICO: | ☒ SOLICITAR ALINHAMENTO |
| FISCAL: | DATA: 31/01/2016 | | ☒ AVISAR: OI BRASIL TELECOM GVT COPEL FIBRA |
| CADASTRO: | ESCALA: 1:1.000 | JOSÉ CARLOS CAVALARI CREA: 15100/D-PR | |
| EMPREITEIRA: MMTEC | REF: FOLHA: 01/06 | | |

A2

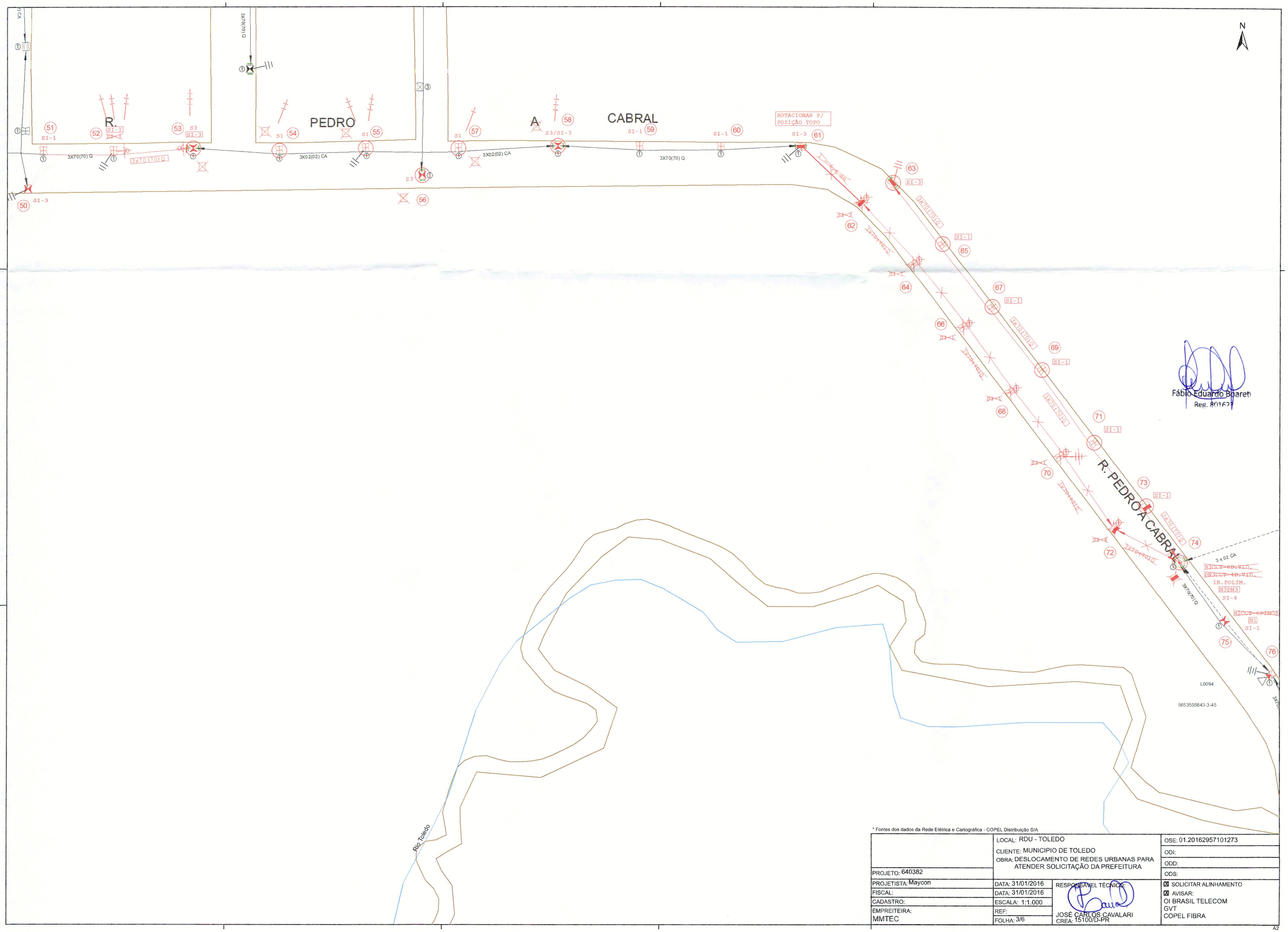



Fábio Eduardo Boaret.
Reg. 801623

* Fontes dos dados da Rede Elétrica e Cartográfica - COPEL Distribuição S/A

| | | | |
|---|---|---|---|
| | LOCAL: RDU - TOLEDO<br>CLIENTE: MUNICIPIO DE TOLEDO<br>OBRA: DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS PARA ATENDER SOLICITAÇÃO DA PREFEITURA | | OSE: 01.20162957101273<br>ODI:<br>ODD:<br>ODS: |
| PROJETO: 640382 | | | |
| PROJETISTA: Maycon | DATA: 31/01/2016 | RESPONSÁVEL TÉCNICO: | ☒ SOLICITAR ALINHAMENTO |
| FISCAL: | DATA: 31/01/2016 | | ☒ AVISAR:<br>OI BRASIL TELECOM<br>GVT<br>COPEL FIBRA |
| CADASTRO: | ESCALA: 1:1.000 | | |
| EMPREITEIRA: MMTEC | REF: | JOSÉ CARLOS CAVALARI<br>CREA: 15100/D-PR | |
| | FOLHA: 2/6 | | |

A2


N
R.
PEDRO
A
CABRAL
R. PEDRO A CABRAL
ROTACIONAR P/ POSIÇÃO TOPO
3X70(70) Q
3X02(02) CA
3X70(70) Q
3X02(02) CA
3X70(70) Q
3X70(70) Q
3X70(70) Q

N

R. ARI

Rio Toledo

N2CCT-6PINOS
N1
SI-1
75

76
N1NSCFPRTT
SI-4T

L0094

5653505843-3-45

3X7(7(0) Q

N2CCT-6PINOS
N4
77
SI-4

3 x 02 CA

N4
SI-4
78

N2CCT-6PINOS
N1
79
SI-1

3X7(7(0) Q

N1
SI-1
80

CABRAL

81

N3
S3

N1
S3/SI-3
82

3 x 02 CA

3X02(02) CA

R. PEDRO A

N3
S1
83

S4
84

G ARRUDA

3X02(02) CA

S1
85

R. ALZIRA

86
S1

3 x 02 CA

L0049

5604318699-3-30

3X20(20) CA

S3
87

3X20(20) CA

S1
88

3X02(02) CA

89
S3/SI-3

3X7(7(0) Q

90

3X7(7(0) Q

3X7(7(0) Q

3X02(02) CA

R. DIETRICHKEIT

5603550626-3-30

3X02(02) CA

3X02(02) CA

R. EMILIO

3X02(02) CA

R. B

BENTO

Fábio Eduardo Boaret
Reg. 801623

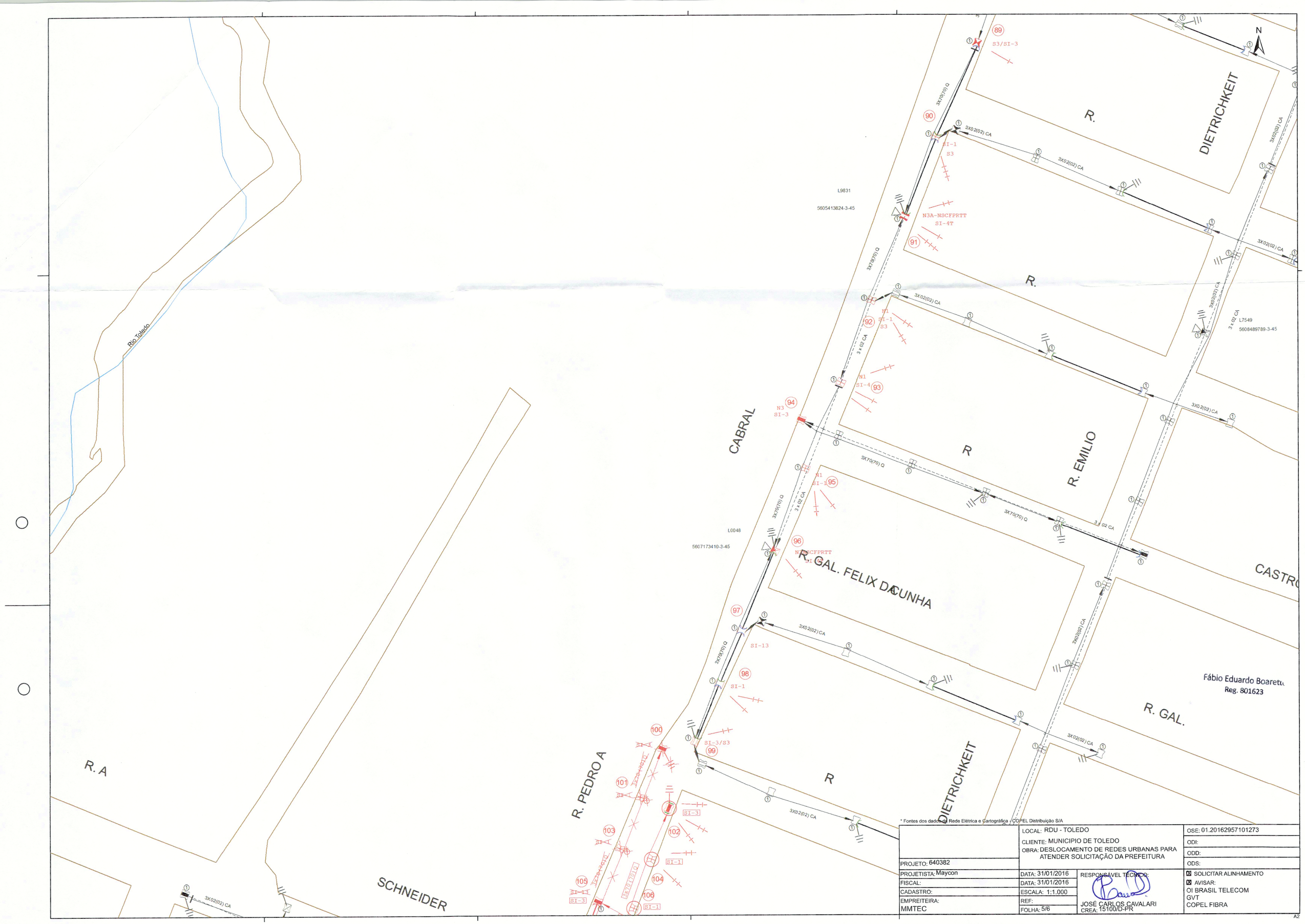
R

R. DIETRICHKEIT

* Fontes dos dados da Rede Elétrica e Cartográfica - COPEL Distribuição S/A

| | | | |
|---|---|---|---|
| | LOCAL: RDU - TOLEDO | | OSE: 01.20162957101273 |
| | CLIENTE: MUNICIPIO DE TOLEDO | | ODI: |
| | OBRA: DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS PARA ATENDER SOLICITAÇÃO DA PREFEITURA | | ODD: |
| PROJETO: 640382 | | | ODS: |
| PROJETISTA: Maycon | DATA: 31/01/2016 | RESPONSÁVEL TÉCNICO: | ☒ SOLICITAR ALINHAMENTO |
| FISCAL: | DATA: 31/01/2016 | | ☒ AVISAR: OI BRASIL TELECOM GVT COPEL FIBRA |
| CADASTRO: | ESCALA: 1:1.000 | JOSÉ CARLOS CAVALARI CREA: 15100/D-PR | |
| EMPREITEIRA: MMTEC | REF: FOLHA: 4/6 | | |

A2




* Fontes dos dados da Rede Elétrica e Cartográfica / COPEL Distribuição S/A

| | | | |
|---|---|---|---|
| | LOCAL: RDU - TOLEDO | | OSE: 01.20162957101273 |
| | CLIENTE: MUNICIPIO DE TOLEDO | | ODI: |
| | OBRA: DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS PARA ATENDER SOLICITAÇÃO DA PREFEITURA | | ODD: |
| PROJETO: 640382 | | | ODS: |
| PROJETISTA: Maycon | DATA: 31/01/2016 | RESPONSAVEL TECNICO: | ☒ SOLICITAR ALINHAMENTO |
| FISCAL: | DATA: 31/01/2016 | | ☒ AVISAR: |
| CADASTRO: | ESCALA: 1:1.000 | | OI BRASIL TELECOM |
| EMPREITEIRA: MMTEC | REF: | JOSÉ CARLOS CAVALARI CREA: 15100/D-PR | GVT |
| | FOLHA: 5/6 | | COPEL FIBRA |

A2

R. RICARDO MACCARI
R. JOAO ZANOLLA
R. B L FELICETTI
SCHNEIDER
R. EMILIO
R. GAL.
CAMARA
CABRAL
DIETRICHKEIT
R. OSVALDO CRUZ
R. PRUDENTE MORAIS
R. QUINTINO
R. PEDRO A
R. ATILIO DE
AV. R. B
MARIPA
Sanga Pinheirinho

T1723
5603066619-3-45
T1724
5603133387-3-45
T1725
5607682594-3-45
T1687
5604117958-3-30
T1339
5653037963-3-45
00306
L7308

3X02(02) CA
3 x 02 CA
3X70(70) Q
3 x 3C XLPE

B3ACCR-3B.PORC.
NSCCPPRCETT
5608102753-3-45 kVA
L9778
B3A-NSCF-TTPR
5608102753-3-45 kVA
N3ACCR-3B.POL.
DN3

Fábio Eduardo Boaretto
Reg. 801623

Fontes dos dados da Rede Elétrica e Cartográfica - COPEL Distribuição S/A

| | | | |
|---|---|---|---|
| | LOCAL: RDU - TOLEDO | | OSE: 01.20162957101273 |
| | CLIENTE: MUNICIPIO DE TOLEDO | | ODI: |
| | OBRA: DESLOCAMENTO DE REDES URBANAS PARA ATENDER SOLICITAÇÃO DA PREFEITURA | | ODD: |
| PROJETO: 640382 | | | ODS: |
| PROJETISTA: Maycon | DATA: 31/01/2016 | RESPONSÁVEL TÉCNICO: | ☒ SOLICITAR ALINHAMENTO |
| FISCAL: | DATA: 31/01/2016 | | ☒ AVISAR: |
| CADASTRO: | ESCALA: 1:1.000 | | OI BRASIL TELECOM |
| EMPREITEIRA: MMTEC | REF: | JOSE CARLOS CAVALARI | GVT |
| | FOLHA: 6/6 | CREA: 15100/D-PR | COPEL FIBRA |

A2