ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSTARDAS

MENSAGEM

Excelentíssima Senhora
ANELISE LIZ DOS SANTOS
Presidente da Câmara Municipal de Mostardas
Assunto: Projeto de Lei nº 131/2021

Senhora Presidente:

O presente projeto de lei tem por objetivo solicitar autorização legislativa para abertura de crédito suplementar para aquisição de materiais para o enfrentamento ao Coronavírus.

Diante do exposto, submetemos o presente projeto de lei para apreciação, análise e posterior votação dessa Casa Legislativa.

Mostardas, 28 de outubro de 2021.

MOISÉS BATISTA PEDONE DE SOUZA
Prefeito Municipal

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSTARDAS

PROJETO DE LEI Nº 131/2021

de 28 de outubro de 2021

ABRE CRÉDITO SUPLEMENTAR PARA COBERTURA DE DESPESA DOS PROGRAMAS ABAIXO RELACIONADOS

Faço saber que a Câmara Municipal aprovou, nos termos da Lei Orgânica do Município, e eu, MOISÉS BATISTA PEDONE DE SOUZA, Prefeito Municipal, sanciono e promulgo a seguinte:

L E I :

Art. 1º. Fica o Poder Executivo Municipal autorizado a abrir **Crédito Suplementar** no valor de **R$ 33.677,96 (trinta e três mil seiscentos e setenta e sete reais e noventa e seis centavos)**, destinados à cobertura de despesas com as seguintes classificações:

CRÉDITO SUPLEMENTAR
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Recurso: 4511-Recurso Custeio Outros Programas

09021030503202.255000 - ENFRENTAMENTO DA EMERGÊNCIA DE SAÚDE NACIONAL-CORONAVÍRUS		
09021030503202.255000-3.3.90.30.00.00.00 (5959) - Material de Consumo	R$	13.573,27
09021030503202.264000 - ENFRENTAMENTO DA EMERGÊNCIA DE SAÚDE NACIONAL-CORONAVÍRUS-COVID 19-SAPS		
09021030503202.264000-3.3.90.30.00.00.00 (6408) - Material de Consumo	R$	20.094,69
TOTAL	**R$**	**33.677,96**

Art. 2º. Os créditos a que se referem o artigo anterior serão cobertos pela redução das dotações orçamentárias abaixo especificadas:

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Recurso: 4511-Recurso Custeio Outros Programas

09021030503202.255000 - ENFRENTAMENTO DA EMERGÊNCIA DE SAÚDE NACIONAL-CORONAVÍRUS		
09021030503202.255000-3.3.90.14.00.00.00 (5872) - Diárias-Civil	R$	510,00
09021030503202.255000-3.3.90.32.00.00.00 (5960) - Material, Bem ou Serviço para Distribuição	R$	3,27
09021030503202.255000-3.3.90.33.00.00.00 (5970) - Passagens e Despesas com Locomoção	R$	3.060,00
09021030503202.255000-3.3.90.39.00.00.00 (5961) - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica	R$	10.010,00
09021030503202.264000 - ENFRENTAMENTO DA EMERGÊNCIA DE SAÚDE NACIONAL-CORONAVÍRUS-COVID 19-SAPS		
09021030503202.264000-3.3.90.39.00.00.00 (6409) - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica	R$	20.094,69
TOTAL	**R$**	**33.677,96**

Art. 3º. Esta lei entrará em vigor na data de sua publicação.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE MOSTARDAS,

MOISÉS BATISTA PEDONE DE SOUZA
Prefeito Municipal

REGISTRE-SE E PUBLIQUE-SE

LAÍS SOUZA TEIXEIRA
Secretária Geral de Governo

SIDNEI JESUS ARAUJO DO AMARAL
Secretário Municipal de Finanças

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSTARDAS

LEI MUNICIPAL 4317

de 26 de outubro de 2021

AUTORIZA A PERMISSÃO DE USO DA FAIXA DE DOMÍNIO COM ÁREA DE JURISDIÇÃO MUNICIPAL E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS

Faço saber que a Câmara Municipal aprovou, nos termos da Lei Orgânica do Município, e eu, MOISÉS BATISTA PEDONE DE SOUZA, Prefeito Municipal, sanciono e promulgo a seguinte:

L E I:

Art. 1º. Fica o Poder Executivo Municipal autorizado a conceder para a NETPAL TELECOM LTDA. permissão de uso da faixa de domínio com área de jurisdição municipal, nos seguintes trechos:

- Rua Juvenal Leite da Mota - Sede: km 0 até km 0+172;
- Travessa Solidão - Localidade da Solidão: km 0 até km 1+0,32,20;
- Estrada das Garças - Localidade de Bacupari: km 0 até km 4+907,30.

Art. 2º. A finalidade da presente permissão de uso é a modernização da infraestrutura da rede de fibra ótica da Netpal Telecom.

Art. 3º. As despesas decorrentes da permissão de uso serão de responsabilidade do permissionário, atendendo as conformidades do projeto e memorial descritivo, que fazem parte desta lei.

Art. 4º. Esta lei entra em vigor na data de sua publicação.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE MOSTARDAS, 26 de outubro de 2021.

MOISÉS BATISTA PEDONE DE SOUZA
Prefeito Municipal

REGISTRE-SE E PUBLIQUE-SE

LAÍS SOUZA TEIXEIRA
Secretária Geral de Governo

PUBLICADA NO PERÍODO DE 26/10/2021 A 09/11/2021
NO MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSTARDAS

Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA

A Prefeitura Municipal de Mostardas

Departamento de Engenharia e Projetos

OFÍCIO

SOLICITAÇÃO DE USO DA FAIXA DE DOMÍNIO DAS VIAS SEGUINTES:

ESTRADA DAS GARÇAS

KM 0+000 (RSC-101, LE) ATÉ O KM 4+907,30 (LAGOA DO BACUPARI)

TRAVESSA SOLIDÃO

KM 0+000 (RSC-101, LE) ATÉ O KM 1+032,20 (TRAVESSA SOLIDÃO)

RUA JUVENAL LEITE DA MOTA

KM 0+000 (ENTR. RSC-101, LE) ATÉ O KM 0+172,00 (NETPAL)

Através deste, a NETPAL TELECOM LTDA vem solicitar autorização para uso de Faixa de Domínio para instalação de rede de cabo óptico com localização conforme indicado em plantas e memorial descritivo.

Anexo a este seguem:

-Projetos

-Memorial descritivo

-Anotação de Responsabilidade Técnica ART

Palmares do Sul, 24 de junho de 2021.

NETPAL TELECOM LTDA

Fábio Santos dos Santos

Eng. Civil CREA-RS208.269

RUA BEATRIZ GIL, 1458 - PALMARES DO SUL / RS
(51) 9694-0792 / FSANTOS.ENGENHARIA@GMAIL.COM

Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA

MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO

Netpal telecom

PROJETO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES COM CABO ÓPTICO

OCUPAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO ESTRADA DAS GARÇAS

ÁREA DE JURISDIÇÃO MUNICIPAL

RUA BEATRIZ GIL, 1458 - PALMARES DO SUL / RS
(51) 9694-0792 / FSANTOS.ENGENHARIA@GMAIL.COM

MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO

SOLICITANTE: NETPAL TELECOM LTDA – CNPJ 01.499.812/0001-96
ENDEREÇO: Rodovia RSC-101, km 170, n 1800, Bacupari, Palmares do Sul - RS.
RESPONSÁVEL PELA EMPRESA: Régis Bauermann – CPF 557.049.640-87
TELEFONE: (51) 99973-1010
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Santos dos Santos – Eng. Civil CREA-RS 208.269
TELEFONE: (51) 99694-0792

1. OBJETIVO

O projeto visa modernizar a infraestrutura da rede de fibra ótica da NETPAL TELECOM, estendendo o atendimento dos serviços de entrega de dados de alta velocidade, ampliando a capacidade de transmissão e oferta dos serviços de banda larga e telefonia móvel e fixa para a região costeira do estado.

2. ELABORAÇÃO DO PROJETO

O projeto fora elaborado de acordo com as normas e praticas descritas pelo DAER, visando concordância com diretrizes da Telebrás e ANTT, propondo sempre uma solução prática e segura para a rede a ser instalada e principalmente, não interferindo na saúde das rodovias.

3. LOCALIZAÇÃO

O projeto será implantado na rodovia ESTRADA DAS GARÇAS no segmento entre o km 0+000 (RSC-101) até o km 4+907,30 (Lagoa do Bacupari).

4. MATERIAIS UTILIZADOS

O cabo óptico utilizado será o CFOA-SM-AS80-S 12F G-652D TS NR (ABNT CL), monomodo (SM G.652), autossustentado para vãos de até 80m, totalmente dielétrico, com 12 fibras, constituído por tubos encordoados ("tubo loose") seco, livre de geleia, protegido por elementos hidroexpansíveis para evitar a penetração de umidade, elemento central, elemento tração dielétrico, núcleo protegido contra penetração de umidade e revestimento externo de material termoplástico. As especificações do cabo atendem as exigências da ABNT NBR 14160- 'Cabo óptico dielétrico aéreo auto-sustentado', sendo homologado na ANATEL.

5. DETALHES CONSTRUITIVOS

O cabo óptico será lançado longitudinalmente por meio de posteamento de madeira tratada com altura nominal de 8m, com altura livre de flecha de 6m, sendo que nas travessias a via, os postes serão de madeira tratado com 9m, com altura livre de flecha de 7m. A distância máxima entre postes será de 80m.

A execução dos trabalhos de lançamento do cabo na faixa de domínio da rodovia deverá ser feita por equipe treinada para trabalho de rede em ambiente rodoviário, obedecendo os critérios de segurança e sinalização estabelecidos pela Telebrás STD 565-001-800 / Sinalização de obras e pelas instruções para sinalização rodoviária ESP 11/13 do DAER, para garantir a segurança dos usuários e trafegabilidade da pista de rolamento.

6. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A partir da implantação, fica tão somente responsável pelos deveres de manutenção e conservação da rede a empresa solicitante, antes qualificada, salientando que desta forma não gerará qualquer tipo de ônus ou responsabilidades ao Município.

Todos materiais a serem empregados serão de comprovada qualidade, adquiridos de firmas cadastradas pela ABNT.

Os trabalhos deverão ser executados de acordo com as normas e padrões do DAER / ABNT.

7. DOCUMENTOS DO PROJETO

Serão entregues os seguintes documentos de forma física:

- Conjunto de plantas
- Memorial descritivo
- ART

Palmares do Sul, 24 de junho de 2021.

NETPAL TELECOM LTDA

Fábio Santos dos Santos
Eng. Civil CREA-RS208.269

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

CREA-RS

ART Número
11345728

Tipo: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO
Participação Técnica: INDIVIDUAL PRINCIPAL
Convênio: NÃO É CONVÊNIO
Motivo: NORMAL

Contratado

Carteira: RS208269 **Profissional:** FÁBIO SANTOS DOS SANTOS
E-mail: fsantos.engenharia@gmail.com
RNP: 22139440911 **Título:** Engenheiro Civil
Nr.Reg.: 234215
Empresa: FABIO SANTOS DOS SANTOS - ME

Contratante

Nome: NETPAL TELECOM LTDA EPP
E-mail:
Endereço: RODOVIA RSC-101 1800 KM 170
Telefone:
CPF/CNPJ: 01499812000196
Bairro.: BACUPARI
CEP: 95540000 **UF:** RS
Cidade: PALMARES DO SUL

Identificação da Obra/Serviço

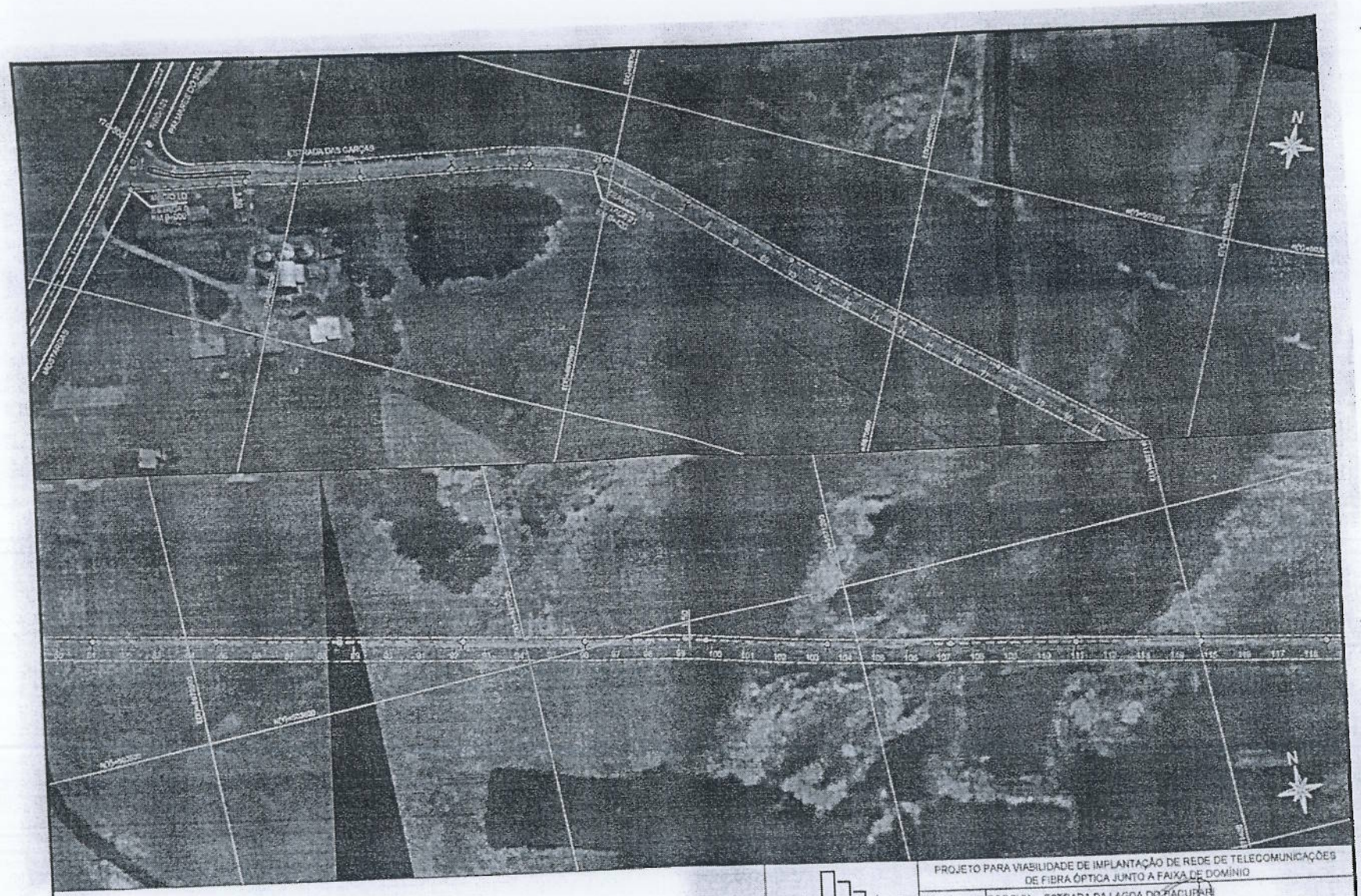
Proprietário: NETPAL TELECOM LTDA EPP
CPF/CNPJ: 01499812000196
Endereço da Obra/Serviço: Estrada DAS GARÇAS; TRAVES SOLIDÃO E JUVENAL LEITE DA MOTA
CEP: **UF:** RS
Cidade: MOSTARDAS
Bairro: BACUPARI, CENTRO, SOLIDÃO
Vlr Contrato(R$): 3.000,00
Honorários(R$): 3.000,00
Finalidade: OUTRAS FINALIDADES
Ent.Classe:
Data Início: 28/06/2021 **Prev.Fim:** 27/06/2022

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quantidade	Unid.
Projeto	IMPLANTAÇÃO DE REDE DE FIBRA ÓPTICA	4.907,30	M
Projeto	IMPLANTAÇÃO DE REDE DE FIBRA ÓPTICA	1.032,20	M
Projeto	IMPLANTAÇÃO DE REDE DE FIBRA ÓPTICA	172,00	M
Elaboração de Relatório	IMPLANTAÇÃO DE REDE DE FIBRA ÓPTICA	3,00	UN
Levantamento	Topografia	3,00	UN

ART registrada (paga) no CREA-RS em 28/06/2021

Local e Data	Declaro serem verdadeiras as informações acima	De Acordo
Palmares do Sul 28/06/21	FÁBIO SANTOS DOS SANTOS	NETPAL TELECOM LTDA EPP
	Profissional	Contratante

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODE SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK SOCIEDADE - ART CONSULTA.



LEGENDA:

- EIXO RODOVIA
- LIMITE DA FAIXA DE DOMÍNIO
- FIBRA ÓPTICA AÉREA
- POSTE DE MADEIRA PROJETADO

Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA
Netpal telecom
PENÍNSULA DIGITAL

PROJETO PARA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA JUNTO A FAIXA DE DOMÍNIO

ESCALA: HORIZ. 1:2.000 VERT. 1:2.000	RODOVIA: ESTRADA DA LAGOA DO BACUPARI TRECHO: RSC-101 /LAGOA DO BACUPARI
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÁBIO SANTOS DOS SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA/RO 208.289	CONTRATANTE: NETPAL TELECOM LTDA EPP CNPJ: 01.499.812/0001-96
DATA: JUN/2021	ESQUEMA PLANIMÉTRICO
FOLHA/TOTAL	01/04



LEGENDA:

- EIXO RODOVIA
- LIMITE DA FAIXA DE DOMÍNIO
- FIBRA ÓPTICA AÉREA
- POSTE DE MADEIRA PROJETADO

Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA

Netpal telecom
PENÍNSULA DIGITAL

PROJETO PARA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA JUNTO A FAIXA DE DOMÍNIO

ESCALA: HORIZ. 1:2.000 VERT. 1:2.000	RODOVIA: ESTRADA DA LAGOA DO BACUPARI	
	TRECHO: RSC-101 /LAGOA DO BACUPARI	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÁBIO SANTOS DOS SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS 208.269	CONTRATADA: [illegible] TELECOM LTDA EPP CNPJ: 01.480.812/0001-08	
DATA: JUN/2021	ESQUEMA PLANIMÉTRICO	FOLHA/TOTAL: 02/04



LEGENDA:

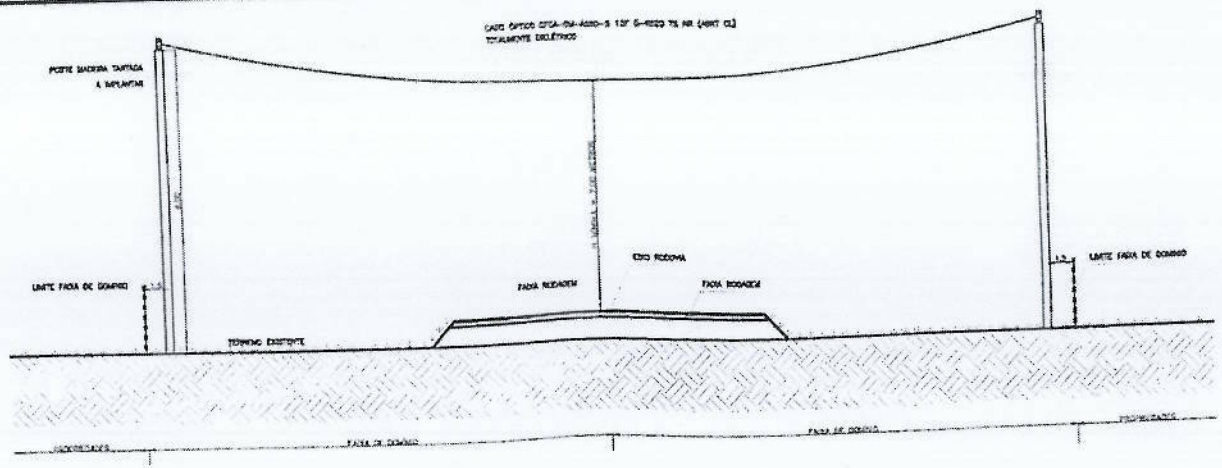
- EIXO RODOVIA
- LIMITE DA FAIXA DE DOMÍNIO
- FIBRA ÓPTICA AÉREA
- POSTE DE MADEIRA PROJETADO

Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA

Netpal telecom
PENÍNSULA DIGITAL

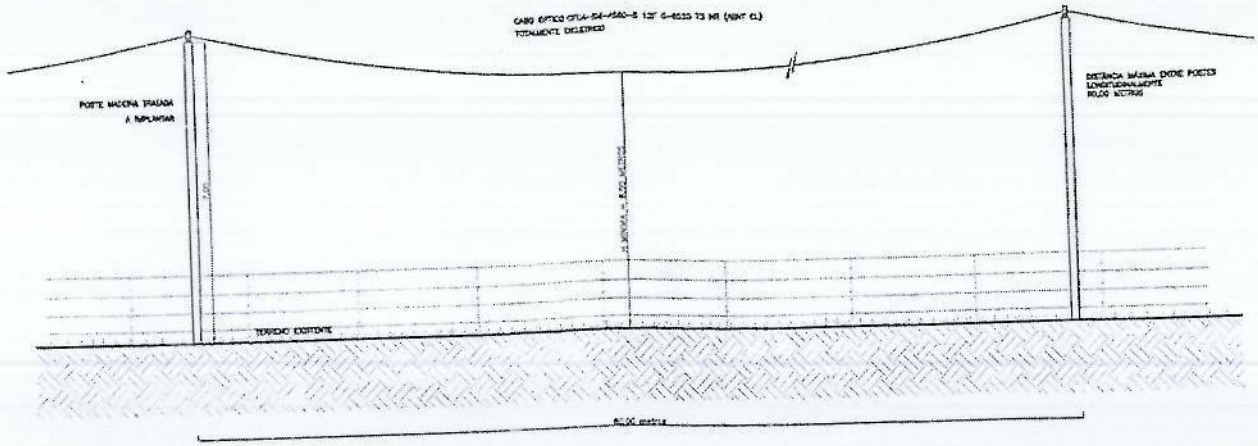
PROJETO PARA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA JUNTO A FAIXA DE DOMÍNIO

ESCALA: HORIZ. 1:2.000 VERT. 1:2.000	RODOVIA: ESTRADA DA LAGOA DO BACUPARI	
	TRECHO: RSC-101 /LAGOA DO BACUPARI	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FÁBIO SANTOS DOS SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS 208.289	CONTRATANTE: NETPAL TELECOM LTDA EPP CNPJ: 01.404.812/0001-09
DATA: JUN/2021	ESQUEMA PLANIMÉTRICO	FOLHA/TOTAL 03/04



DETALHAMENTO TRAVESSIA REDE ÓPTICA

ESCALA 1:100



DETALHAMENTO LONGITUDINAL REDE ÓPTICA

ESCALA 1:100

LEGENDA

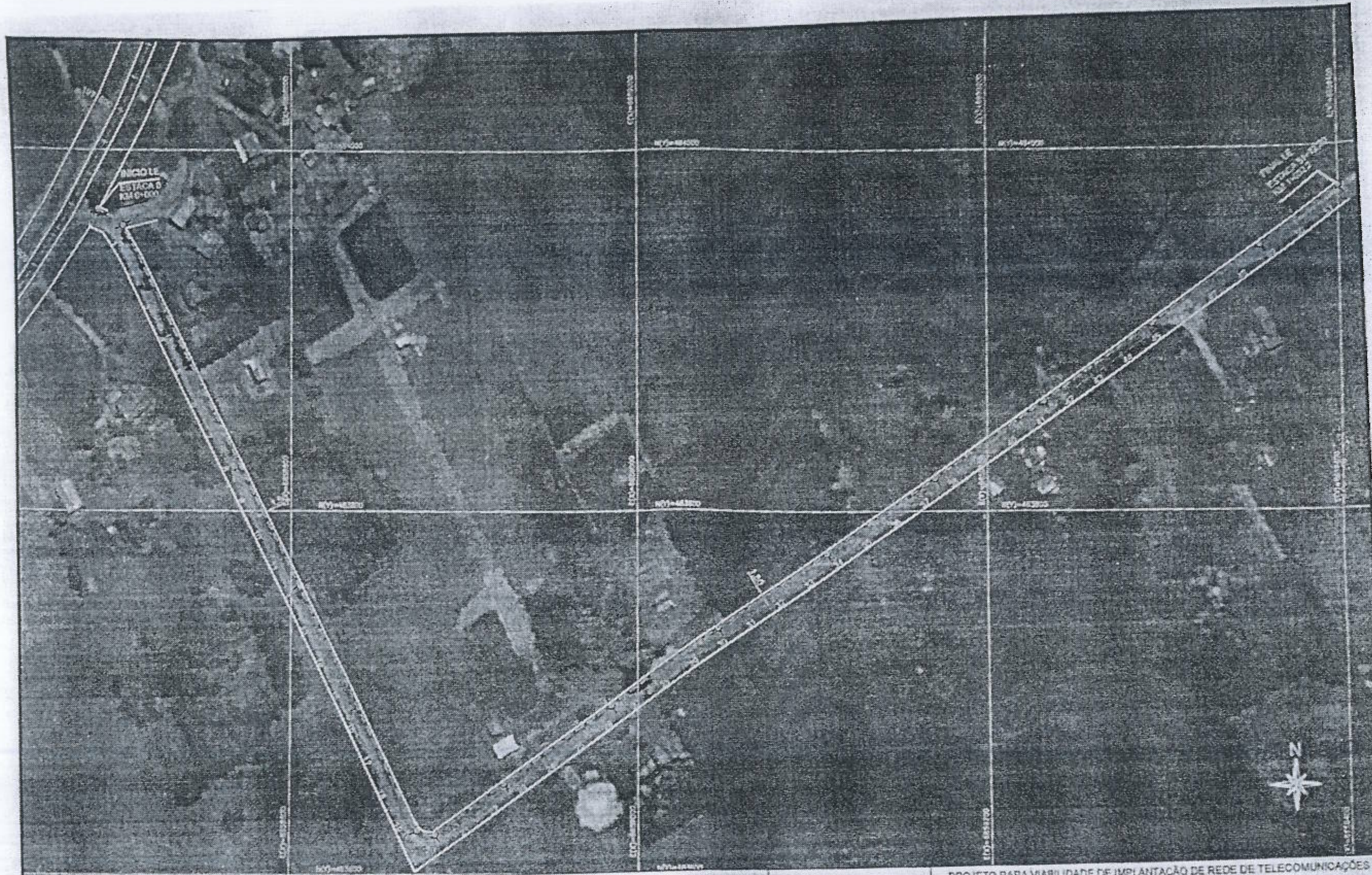
- EIXO RODOVIA
- LIMITE DA FAIXA DE DOMINIO
- FIBRA ÓPTICA AÉREA
- POSTE DE MADEIRA ENGASTADO

Fábio Santos
ENGENHARIA

Netpal telecom
PENÍNSULA DIGITAL

PROJETO PARA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA JUNTO A FAIXA DE DOMÍNIO

ESCALA: HORIZ. 1:100 VERT. 1:100	RODOVIA: ESTRADA DA LAGOA DO BACUPARI
	TRECHO: RSC-101 /LAGOA DO BACUPARI
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FÁBIO SANTOS DOS SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS 208 256
CONTRATADA:	NETPAL TELECOM LTDA EPP CNPJ 01.498.612/0001-99
DATA:	JUN/2021
	DETALHAMENTO REDE FIBRA ÓPTICA
FOLHA/TOTAL:	03/04

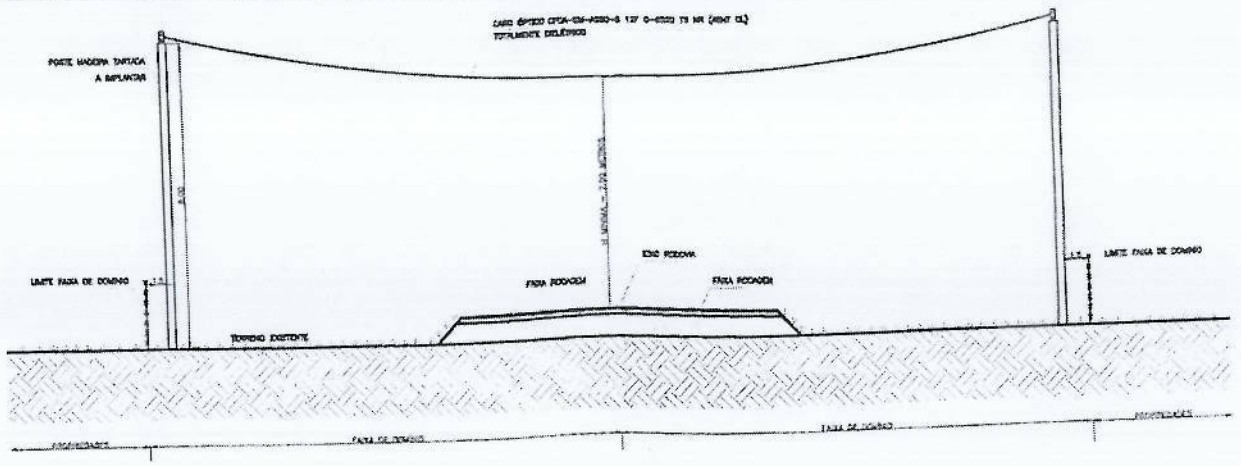


LEGENDA:
- EIXO RODOVIA
- LIMITE DA FAIXA DE DOMÍNIO
- FIBRA ÓPTICA AÉREA
- POSTE DE MADEIRA PROJETADO

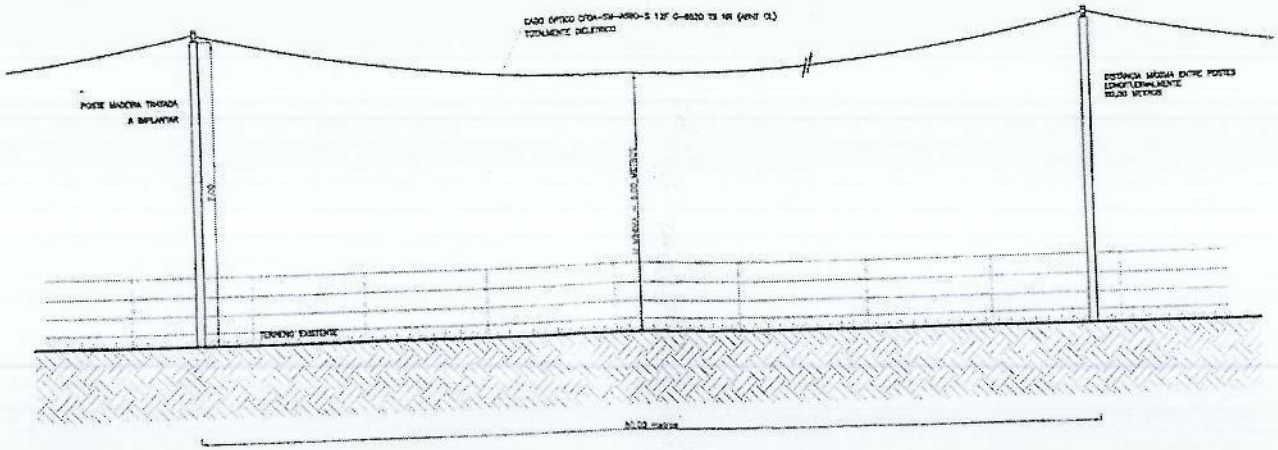
Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA

Netpal telecom
PENÍNSULA DIGITAL

PROJETO PARA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA JUNTO A FAIXA DE DOMÍNIO		
ESCALA: HORIZ. 1:2.000 VERT. 1:2.000	RODOVIA: TRAVESSA SOLIDÃO TRECHO: RSC-101 / TRAVESSA SOLIDÃO KM 1+032,20	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÁBIO SANTOS DOS SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA RS 208.309	CONTRATANTE: NETPAL TELECOM LTDA EPP	
DATA: JUN/2021	ESQUEMA PLANIMÉTRICO	FOLHA/TOTAL 01/02



DETALHAMENTO TRAVESSIA REDE ÓPTICA
ESCALA 1:100

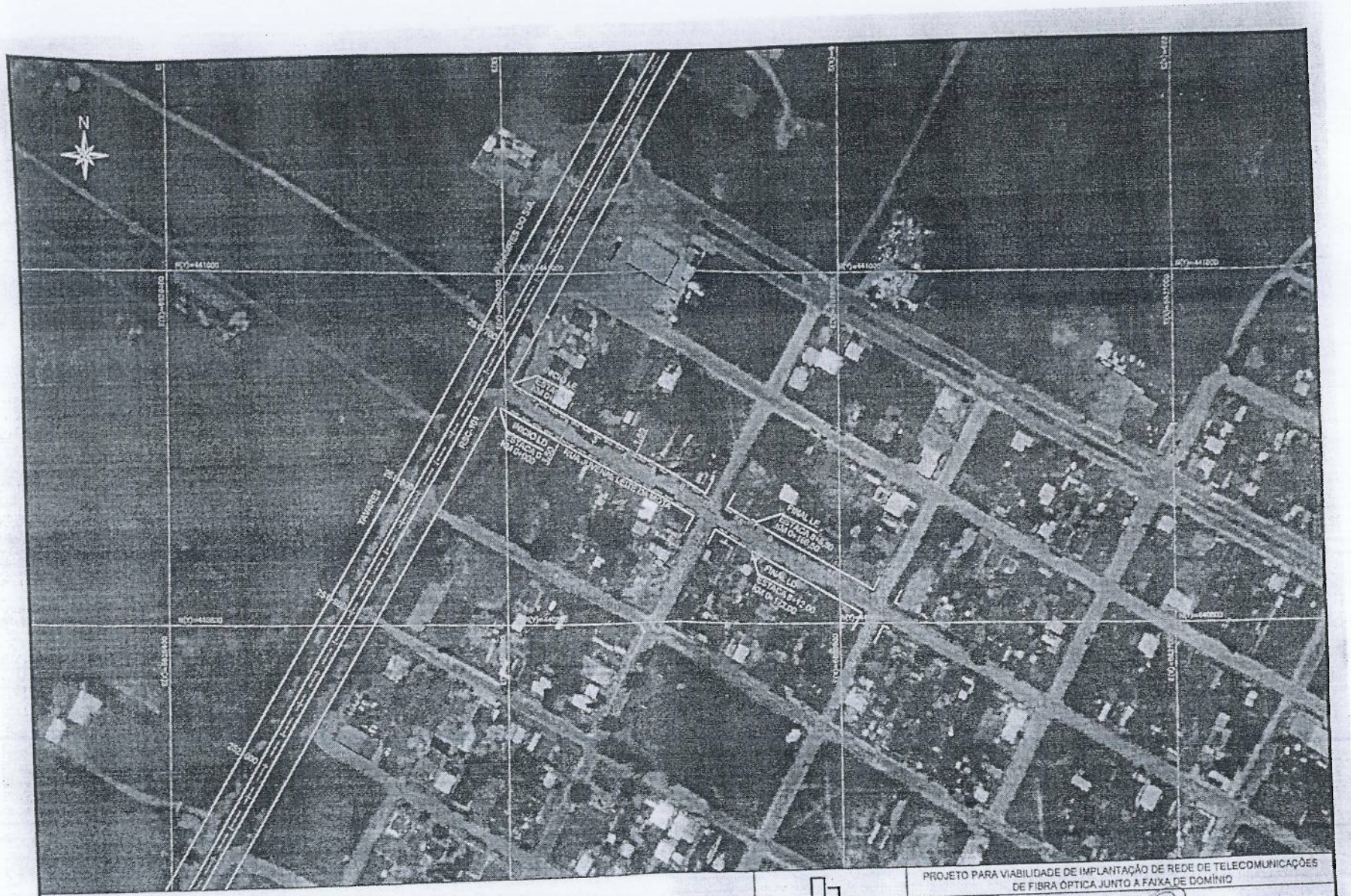


DETALHAMENTO LONGITUDINAL REDE ÓPTICA
ESCALA 1:100

Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA
Netpal telecom
PENÍNSULA DIGITAL

PROJETO PARA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA JUNTO A FAIXA DE DOMÍNIO

ESCALA: HORIZ 1:100 VERT 1:100	RODOVIA: TRAVESSA SOLIDÃO TRECHO: RSC-101 / TRAVESSA SOLIDÃO KM 1+932,20
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÁBIO SANTOS DOS SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS 208.269	CONTRATANTE: NETPAL TELECOM LTDA EPP CNPJ 01 499 812/0001-98
DATA JUN/2021	DETALHAMENTO REDE FIBRA ÓPTICA — FOLHA/TOTAL 02/02



LEGENDA:

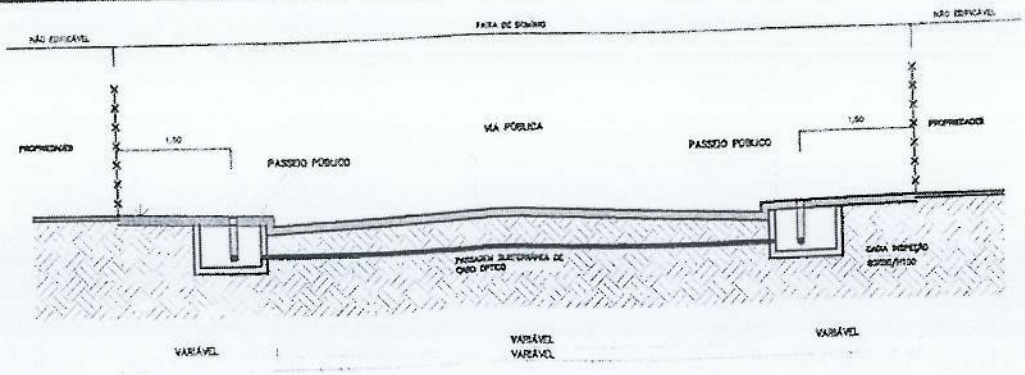
- EIXO RODOVIA
- LIMITE DA FAIXA DE DOMINIO
- FIBRA ÓPTICA SUBTERRÂNEA
- CAIXA DE INSPEÇÃO

Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA

Netpal telecom
PENÍNSULA DIGITAL

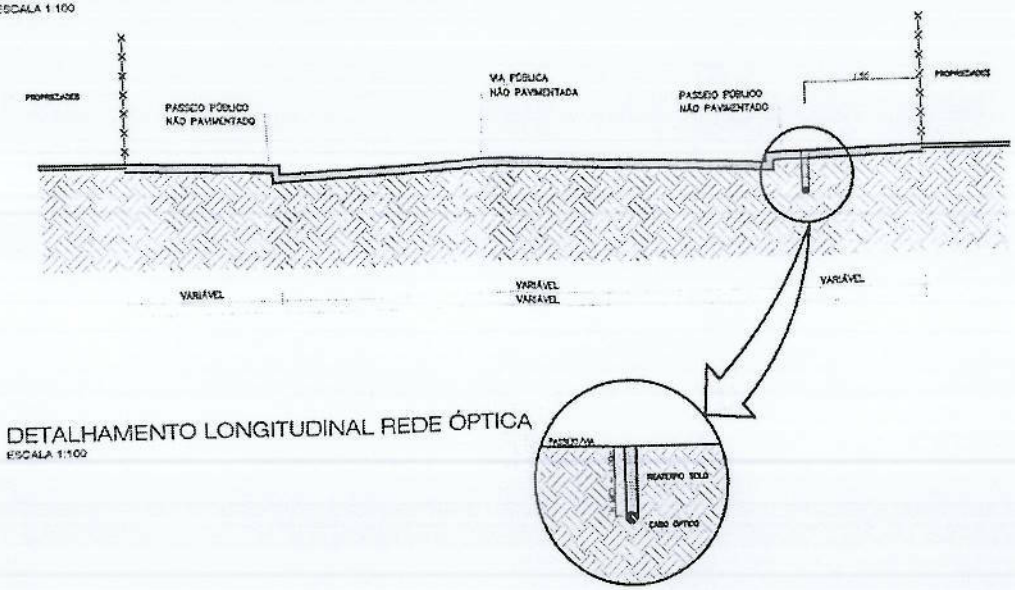
PROJETO PARA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA JUNTO À FAIXA DE DOMÍNIO

ESCALA: HORIZ. 1:2.000 VERT. 1:2.000	RODOVIA: RUA JUVENAL LEITE DA MOTA TRECHO: RSC-101 / NETPAL	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÁBIO SANTOS DOS SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS 206 289	CONTRATANTE: NETPAL TELECOM LTDA EPP CNPJ: 01.466.812/0001-96	
DATA: JUN/2021	ESQUEMA PLANIMÉTRICO	FOLHA/TOTAL 01/03



DETALHAMENTO TRAVESSIA REDE ÓPTICA

ESCALA 1:100



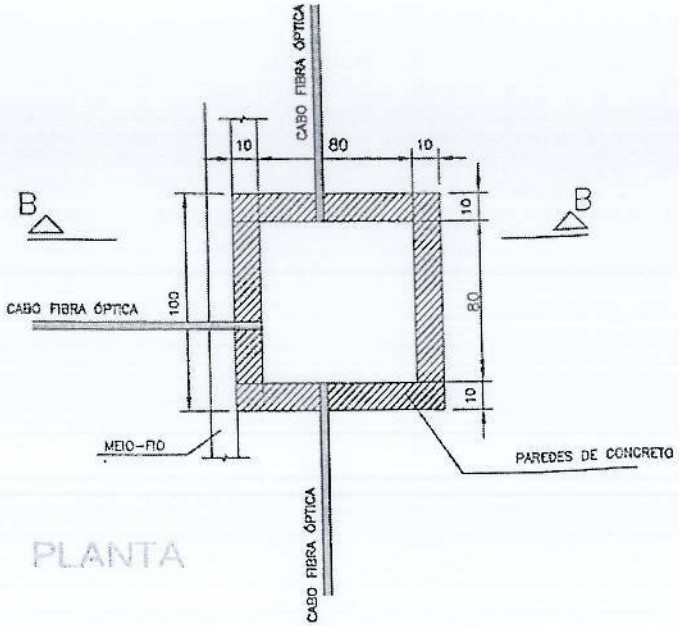
DETALHAMENTO LONGITUDINAL REDE ÓPTICA

ESCALA 1:100

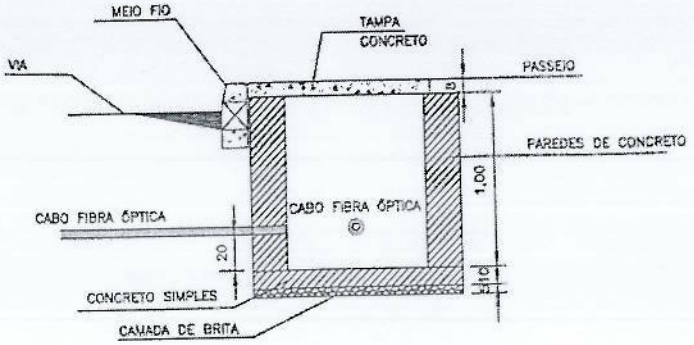
Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA
Netpal telecom
PENÍNSULA DIGITAL

PROJETO PARA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA JUNTO A FAIXA DE DOMÍNIO

ESCALA: HORIZ 1:100 VERT 1:100	RODOVIA: RUA JUVENAL LEITE DA MOTA	
	TRECHO: RSC-101 / NETPAL	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÁBIO SANTOS DOS SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS 208.269	CONTRATANTE: NETPAL TELECOM LTDA EPP CNPJ: 01.499.812/0001-06	
DATA: JUN/2021	DETALHEMENTO REDE FIBRA ÓPTICA	FOLHA/TOTAL 02/03



PLANTA



CORTE B-B

DETALHAMENTO CAIXA DE INSPEÇÃO

ESCALA 1:25

Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA
Netpal telecom
PENÍNSULA DIGITAL

PROJETO PARA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE FIBRA ÓPTICA JUNTO A FAIXA DE DOMÍNIO

ESCALA: HORIZ. 1:25 VERT. 1:25	RODOVIA: RUA JUVENAL LEITE DA MOTA	
	TRECHO: RSC-101 / NETPAL	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FÁBIO SANTOS DOS SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS 208.259	CONTRATANTE: NETPAL TELECOM LTDA EPP CNPJ: 01.458.613/0001-96
DATA: JUN/2021	DETALHAMENTO CAIXA DE INSPEÇÃO	FOLHA/TOTAL 03/03

Estado do Rio Grande do Sul

Prefeitura Municipal de Mostardas

Secretaria Municipal de Planejamento

DECLARAÇÃO

Considerando a solicitação via protocolo nº 561/2021, declara-se:

- Necessário apresentar ART de execução dos serviços;
- Para os locais que está previsto caixa com tampa em calçada, deve-se utilizar tampa em concreto armado que suporte as solicitações de uso e ofereça segurança aos usuários do passeio;
- Os postes deverão ser tratados com material protetor hidrossolúvel, necessitando ser caiados, com altura de 1,5 metros e fita refletiva para sinalização;
- Sendo necessário qualquer alteração no alinhamento do eixo da estrada ou no alinhamento das propriedades lindeiras, que sejam aprovados pela Prefeitura Municipal, a alteração da posição dos postes é de responsabilidade da empresa proprietária da rede, arcando com todos custos da execução;
- A empresa é responsável pela manutenção e conservação dos elementos que fazem parte da rede em questão, devendo executar as medidas cabíveis assim que notificada;

Qualquer dúvida, estou à disposição.

Mostardas, 16 de julho de 2021.

Akauã Sampaio da Fonseca Rotava:
Engenheiro Civil
CREA-RS 236397

Akauã Sampaio da Fonseca Rotava
Eng. Civil CREA-RS 236397

Fábio Santos
ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA

A Prefeitura Municipal de Mostardas

Secretaria Municipal de Planejamento

Ao Eng. Akauã Sampaio da Fonseca Rotava

OFÍCIO

Ao cumprimenta-lo cordialmente, viemos por meio deste retornar à Declaração ao protocolo 561/2021, datada de 16/06/2021:

- Necessário apresentar ART de execução:

R: Segue ART anexada a este documento.

- Para os locais que está previsto caixa com tampa em calçada, deve-se utilizar tampa em concreto armado que suporte as solicitações de uso e ofereça segurança aos usuários do passeio;

R: Afirmamos que as tampas das caixas serão dimensionadas para suportar os esforços solicitados no passeio (trânsito de pedestres), conforme detalhado na prancha 3/3.

- Os postes deverão ser tratados com material protetor hidrossolúvel, necessitando ser caiados, com altura de 1,5 metros e fita refletiva para sinalização;

R: Todos postes serão de madeira tratada no padrão CEEE, caiados brancos até altura de 1,5m e com aplicação de fita refletiva rodoviária, conforme solicitado.

- Sendo necessário qualquer alteração no alinhamento do eixo da estrada ou no alinhamento das propriedades lindeiras, que sejam aprovados pela Prefeitura Municipal, a alteração da posição dos postes é de responsabilidade da empresa proprietária da rede, arcando com todos custos da execução;

R: Não há previsão de quaisquer alterações nos alinhamentos ou postes existentes. Caso ocorra, é de ciência da Netpal Telecom que tais alterações sejam aprovados pela Prefeitura Municipal e que os referidos custos serão tão somente da empresa.

- A empresa é responsável pela manutenção e conservação dos elementos que fazem parte da rede em questão, devendo executar as medidas cabíveis assim que notificada;

R: Conforme descrito no item 6. Considerações Finais, do Memorial Descritivo, a partir da implantação, fica tão somente responsável pelos deveres de manutenção e

RUA BEATRIZ GIL, 1458 - PALMARES DO SUL / RS
(51) 9694-0792 / FSANTOS.ENGENHARIA@GMAIL.COM

conservação da rede a empresa solicitante, salientando que desta forma não gerará qualquer tipo de ônus ou responsabilidades ao Município.

Desta forma, atendendo as pertinentes solicitações expostas pelo órgão, aguardamos o deferimento da solicitação e nos colocamos a total disposição para qualquer esclarecimento acerca do projeto.

Anexo a este segue:

-Anotação de Responsabilidade Técnica ART de execução.

REGIS BAUERMANN: 55704964087

Assinado de forma digital por REGIS BAUERMANN:55704964087
Dados: 2021.08.04 20:44:57 -03'00'

NETPAL TELECOM LTDA

Palmares do Sul, 04 de agosto de 2021.

Fábio Santos dos Santos
Eng. Civil CREA-RS208.269

Termo de Responsabilidade Técnica - TRT
Lei nº 13.639, de 26 de MARÇO de 2018

CRT RS

Conselho Regional dos Técnicos Industriais RS

TRT OBRA / SERVIÇO
Nº BR20211271120

INICIAL

1. Responsável Técnico

LEONARDO GUTIERRES SILVA
Título profissional: TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA
RNP: 00638393000

2. Contratante

Contratante: NETPAL TELECOM LTDA
CPF/CNPJ: 01.499.812/0001-96
ESTRADA RSC 101
Nº: 1800
Complemento: KM 170
Bairro: BACUPARI
Cidade: PALMARES DO SUL
UF: RS
CEP: 95540000
País: Brasil
Telefone: (51) 3623-1001
Email: noc@netpal.com.br
Contrato: Não especificado
Celebrado em:
Valor: R$ 9.000,00
Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO
Ação Institucional: NENHUM

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: NETPAL TELECOM LTDA
CPF/CNPJ: 01.499.812/0001-96
ESTRADA ESTRADA DAS GARÇAS; TRAVES SOLIDÃO E JUVENAL LEITE DA MOTA
Nº: 0000
Complemento:
Bairro: BACUPARI, SOLIDÃO, CENTRO
Cidade: MOSTARDAS
UF: RS
CEP: 96270000
Telefone: (51) 3623-1001
Email: noc@netpal.com.br
Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0
Data de Início: 20/08/2021
Previsão de término: 31/12/2021
Finalidade: Infraestrutura

4. Atividade Técnica

2 - EXECUÇÃO

	Quantidade	Unidade
39 - INSTALAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> #1709 - FIBRA ÓPTICA	4,907	km
39 - INSTALAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> #1709 - FIBRA ÓPTICA	1,032	km
39 - INSTALAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> #1709 - FIBRA ÓPTICA	0,172	m

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste TRT

5. Observações

Lançamento de cabo óptico Estrada das Garças - Bacupari - Mostardas Lançamento de cabo óptico Travessa Solidão - Solidão - Mostardas
Lançamento de cabo óptico Rua Juvenal Leite da Mota - Centro - Mostardas

6. Declarações

7. Entidade de Classe

CRT/CFT (Valor Padrão)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Palmares do Sul/RS 09 de agosto de 2021

Local — data

Responsável Técnico: LEONARDO GUTIERRES SILVA - CPF: 006.383.930-00

Contratante: NETPAL TELECOM LTDA - CNPJ: 01.499.812/0001-96

9. Informações

10. Valor

Valor do TRT: R$ 55,26 Pago em: 05/08/2021 Nosso Número: 8215999364

A validade deste TRT pode ser verificada em: https://corporativo.sinceti.net.br/publico/, com a chave: yxZ8b
Impresso em: 06/08/2021 às 07:47:54 por: , ip: 177.73.6.33

www.cft.org.br atendimento@cft.org.br
Tel: 0800 016 1515

CFT
Conselho Federal dos Técnicos Industriais