

CARTA DE APRESENTAÇÃO DO PROJETO

Santo Ângelo/RS, 19 de Dezembro de 2018

À

RGE

Prezados Senhores:

Pela presente, venho encaminhar, para apreciação de V.Sa, o processo referente ao projeto de Fibra Óptica do Universidade Federal da Fronteira Sul situado na Localidade da na Rua Major Antônio Cardoso, Nº 590, Bairro Centro no município de Cerro Largo/RS.

Estou encaminhando, os documentos pertinentes, conforme solicitado nas normas do GED 270- disposto no site da CPFL Energia.

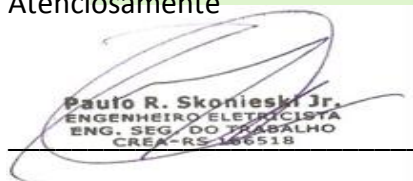
Também, estou encaminhando, em anexo, imagem da ART, referente ao Projeto (ou Projeto e Execução), cuja firma poderá ser contada através deste responsável signatário.

A previsão para energização desta ligação nova é para o mês de janeiro de 2019.

Faltando 90 (noventa) dias para o término da nossa obra, o mesmo antes, se convocado pela RGE, nosso representante técnico irá manter contato com a concessionária para a solicitação de interligação na rede.

Assumirei eventuais contribuições financeiras, previstas na Legislação, para a execução das obras de interligação deste empreendimento.

Atenciosamente



Paulo R. Skonieski Jr.  
ENGENHEIRO ELETRICISTA  
ENG. SEG. DO TRABALHO  
CREA-RS 166518

SETE Construções EIRELI

CNPJ: 08.533.925/0001-00

De Acordo



Universidade Federal da Fronteira Sul

CNPJ:11.234.780/0003-12

À

RGE – RIO GRANDE ENERGIA S/A

O abaixo assinado Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), na condição de CONSUMIDOR/PROCURADOR, requer a análise do projeto denominado **Fibra Óptica**, Rua Major Antônio Cardoso, Nº 590, Bairro Centro no município de Cerro Largo/RS. Autoriza ainda o Responsável Técnico Paulo Roberto Skonieski Jr. a projetar e movimentar o mesmo na RGE-Rio Grande Energia S.A., de acordo com os procedimentos regulamentares desta empresa.

Nestes Termos,

Pede deferimento,



Universidade Federal da Fronteira Sul

CNPJ: 11.234.780/0003-12

Dados para envio de

CORRESPONDÊNCIA: Sete Construções

A/C: Paulo Roberto Skonieski Jr.

Endereço: Rua Catuípe, 283

Município: Santo Ângelo

CEP: 98805-520

Fone: 55-33134452

E-mail:

projetos@seteengenhariaeletrica.com.br

Dados para contato com o

REQUERENTE:

A/C: Universidade Federal da Fronteira Sul

Endereço: Rua Major Antônio Cardoso, Nº 590, Bairro Centro

Município: Cerro Largo/RS

CEP: 97900-000

Fone: (55) 3359-3950

**Anexo de Liberação Ambiental – ALA - (Anexo 5)****DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Eu, Paulo Roberto Skonieski Jr., CREA: 166.518, Responsável Técnico pela elaboração do projeto de Aumento de Carga, no município de Cerro Largo/RS, cujo o interessado é a Universidade Federal da Fronteira Sul, declaro para os devidos fins que as informações registradas abaixo, relativas às questões ambientais, foram verificadas no local de realização do projeto elétrico, sendo, portanto, expressão da realidade verificada.

As alternativas marcadas correspondem as situações observadas onde o projeto será executado:

☐ **Há** a necessidade de **abates** (cortes) de árvores para a execução do projeto elétrico

☒ **Não há** a necessidade de **abates** (corte) de árvores para a execução do projeto

☐ **Há** a necessidade de **Podas** de árvores para execução do projeto elétrico

☒ **Não há** a necessidade de **podas** de árvores para execução do projeto elétrico

**Requisitos:**

**Há abates – (Zonas Rurais):** Em se tratando de espécimes nativas devem ser identificados no projeto os locais de abate e enviada, junto com o projeto elétrico, a licença ambiental para execução dos mesmos. Espécimes exóticas (eucaliptos, pinus, uva do Japão etc) não há a necessidade de envio de licença (**apenas indicação no projeto elétrico**).

**Há podas – (Zonas Rurais):** Há a necessidade de licença a apenas para as espécimes protegidas por lei (**Figueiras e Corticeiras**). Devem ser indicadas no projeto as necessidades de podas, indicando a condição (espécimes protegidos por lei ou espécimes não protegidos por lei). Exceto as protegidas por lei, na zona rural as podas identificadas em projeto podem ser executadas sem licença específica (basta autorização dos proprietários);

**(Zonas urbanas):** Deve haver licença das prefeituras Municipais para poda em qualquer tipo de árvore.

***Sempre as necessidades (de podas ou abates) devem ser indicadas em projeto, independente da necessidade ou não de licenciamento.***

Responsável pelo Projeto Elétrico: \_\_\_\_\_

Paulo R. Skonieski Jr.  
ENGENHEIRO ELETRICISTA  
ENG. SEG. DO TRABALHO  
CREA-RS 166518

**Anexo 22 - Análise de Segurança - AS**

Eu, Paulo Roberto Skonieski Jr., CPF 808.690.680-91, CREA: RS166.518, Responsável Técnico pela elaboração do projeto de Aumento de Carga, na localidade da Rua Major Antônio Cardoso, Nº 590, Bairro Centro no município de Cerro Largo/RS, cujo interessado é a Universidade Federal da Fronteira Sul, declaro para os devidos fins que as informações registradas abaixo, relativas às questões de saúde e segurança do trabalho forma verificadas para realização do projeto elétrico, sendo, portanto, expressão da realidade verificada:

- 1- Para execução do trabalho forma considerados os riscos ambientais internos conforme NR 9, Portaria 3214 do Ministério do Trabalho (agentes Físicos, Químicos e Biológicos) para fins de elaboração do PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais).
- 2- Para execução do trabalho foram considerados os riscos para elaboração do PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) conforme NR 7, Portaria 3214 do Ministério do Trabalho.
- 3- As atividades em eletricidade deverão atender aos requisitos da Norma NR10 da Portaria 3214 do Ministério do Trabalho.
- 4- São considerados os seguintes riscos especiais (adicionas) para execução do projeto: (assinalar os itens aplicáveis)

- | SIM                      | NÃO                                 |  |
|--------------------------|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | a) Requer atividades em Espaço Confinado e/ou atividade em áreas subterrâneas? |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | b) Serão utilizados Solventes Aromáticos (Benzeno, Xileno, Tolueno, Xilol)?    |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | c) Serão utilizadas substâncias inflamáveis?                                   |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | d) Serão utilizadas substâncias/solventes Clorados?                            |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | e) Serão utilizadas substâncias ou produtos explosivos?                        |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | f) Serão utilizados produtos controlados pela Polícia Federal?                 |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | g) Serão Utilizados produtos controlados pelo Ministério do Exército?          |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | h) Outros produtos ou condições especiais? Citar:                              |

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

  
Paulo R. Skonieski Jr.  
ENGENHEIRO ELETRICISTA  
ENG. SEG. DO TRABALHO  
CREA-RS-166518

Data: 19/12/2018

Paulo Roberto Skonieski Jr.



**P R O C U R A Ç Ã O**

OUTORGANTE: Universidade Federal da Fronteira Sul, CNPJ:11.234,780/0003-12, presente na localidade Rua Major Antônio Cardoso, nº 590, Bairro Centro no município de Cerro Largo/RS.

OUTORGADO: Paulo Roberto Skonieski Junior, brasileiro, engenheiro CREA RS013.519, Casado, CPF: 808.690.680-91, RG: 6062336216, domiciliado no (a) Bairro Aliança, nº283, em Santo Ângelo, RS.

PODERES: O(s) OUTORGANTE(S) nomeia(m) e constitui(em) o(s) OUTORGADO(S) seu(s) bastante(s) procurador(es); onde com esta se apresente(m), outorgando-lhe(s) os necessários poderes para representá-lo(s), junto a RGE , com a finalidade específica de tratar de assuntos relacionados ao projeto de eletrificação, à ser instalado na localidade de **Rua Mjor Antônio Cardoso, nº 590, Bairro Centro, Cerro Largo/RS** , estando autorizado à assinar termos e convênios, solicitar alterações da rede, enfim tudo o que se referir ao bom desempenho da obra.

Cerro Largo, 19 de dezembro de 2018.

Lauren & Zamin

Universidade Federal da Fronteira Sul  
CNPJ: 11.234.780/0003-12





Zimbra

victor.l.silva@uffs.edu.br

**Fibra Óptica-UFFS**

**De :** Flavia Wentz  
<projetos02@seteengenhariaeletrica.com.br>

qui, 27 de jun de 2019 09:00

2 anexos

**Assunto :** Fibra Óptica-UFFS

**Para :** adenise clerici <adenise.clerici@uffs.edu.br>

**Cc :** emmer@uffs.edu.br, victor l silva  
<victor.l.silva@uffs.edu.br>, leandro pereira  
<leandro.pereira@uffs.edu.br>

Bom dia,

A análise de viabilidade foi aprovada e a comercial (documentação) também, o projeto só será liberado assim que ser aprovado a análise técnica, que é o próximo passo a seguir. Colocarei em anexo a imagem da aprovação e da solicitação da análise técnica, a qual levará em torno de 1 mês até obter a resposta se terá alguma alteração no projeto.

Atenciosamente.

**RESULTADO DA ANÁLISE DE VIABILIDADE**

26/06/2019 - AGUARDANDO ANÁLISE SD ENGENHEIRO - VIABILIDADE

26/06/2019 - ANÁLISE APROVADA - ENGENHEIRO SD - VIABILIDADE

**PARECER:**

O sistema da concessionária comporta a solicitação. Para a análise técnica da obra, é necessário anexar toda a documentação em análise técnica projetos, seguindo os seguintes pré-requisitos mínimos: 1.) Devem ser obedecidos os requisitos técnicos para compartilhamento da estrutura, conforme disposto no item 5 do GED 270; 2.) O Memorial Técnico Descritivo deve conter todas as informações conforme o item 5.4.2 do GED 270; 3.) Postes de madeira em ângulo. Informar em projeto as condições dos mesmos, caso estejam podres substituir por poste tronco cônico, para demais postes deve ser inserida nota considerando que os mesmos estão em bom estado; 4.) Devem ser obedecidos os requisitos técnicos para utilização de postes em área urbana e área rural, quanto aos critérios para limites de tamanho do vão; 5.) A ancoragem do cabo da ocupante no final de rede da Distribuidora é permitida, desde que o cabo da ocupante ancora no poste anterior, conforme cálculo mecânico; 6.) É vetada às ocupantes, a ancoragem dos seus cabos em poste com os seguintes equipamentos da rede de distribuição: religador, regulador de tensão, chaves a óleo, chave tripolar a gás, chave tripolar para abertura com carga e transformador; 7.) Em casos onde houver ocupação ou travessia de faixas de domínio, deverá anexar imagens da autorização/permissão do órgão competente e o projeto devidamente visto/aprovado pelo mesmo; 8.) De acordo com o GED 270, item 5.1 letra P - A caixa de emenda ou reserva técnica dos cabos de telecomunicações deverão ser instalados em caixa subterrânea ou no meio do vão dos postes da Distribuidora, a uma distância mínima de 2000 mm do poste, conforme Anexo VIII, indicar em projeto e prever legenda; 9.) Indicar em projeto, caso necessário, os postes onde deverão ser instalados os TAR ou TPA; 10.) Apresentar a imagem da plaqueta de identificação do cabo da ocupante (Anexo V) que será utilizada em campo. OBS.: o campo NOME DO OCUPANTE recomendamos utilizar o nome fantasia da empresa; 11.) Apresentar toda a documentação do Anexo 1 na área técnica. Para maiores informações sobre a análise de viabilidade ou técnica desta atividade deverá entrar em contato através do e-mail sul.projetos@cpfl.com.br.

22/04/2019 - AGUARDANDO ANÁLISE COMERCIAL - DCVC VIABILIDADE

07/05/2019 - ANÁLISE COMERCIAL APROVADA - DCVC VIABILIDADE

**PARECER:**

Projeto aprovado comercialmente. O projeto é analisado em 3 etapas: 1ª) análise comercial; 2ª) análise de viabilidade; 3ª) análise técnica. Reforçamos que somente após aprovação da ANÁLISE TÉCNICA, é que a ocupante poderá iniciar a execução do projeto. Sendo necessária intervenção na rede da RGE (troca de postes, inclusão de postes, etc), a ocupante terá a liberação para a utilização dos postes somente após a vistoria em campo pelos profissionais habilitados da Distribuidora. É OBRIGAÇÃO da ocupante a identificação de seus cabos através de plaquetas constando o nome da empresa, de acordo com o contrato firmado entre as partes e legislação vigente. E-mail de contato: bruno.bem@cpfl.com.br



Flavia Stephanie Wentz

Setor de Projetos

(55)3313 4452

[www.seteengenhariaeletrica.com.br](http://www.seteengenhariaeletrica.com.br)

Rua Catupe, 283 - Santo Ângelo/RS

---