



*RELATÓRIO SOBRE A CONSULTA
PÚBLICA E EVIDÊNCIAS*

LD 69 KV TUBARÃO – SANGÃO (TRECHO FINAL)

Florianópolis, junho de 2017.

CONTEÚDO

1 INTRODUÇÃO	3
2 POLÍTICA DE RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL DA CELESC	4
3 RELATO DA CONSULTA PÚBLICA	5
3.1 Localização	5
3.2 Divulgação Prévia da Consulta Pública	5
3.3 Relato do Evento.....	7
4 CONCLUSÃO	10
5 RESPONSÁVEL.....	11
6 ANEXOS	12
6.1 Evidências divulgação prévia do evento.....	12
6.2 Lista de Presença	12
6.3 Apresentação.....	12
6.4 Registro Fotográfico	12

1 INTRODUÇÃO

O presente Relatório tem por objetivo descrever e apresentar as evidências da realização da consulta pública do empreendimento linha de distribuição, denominada LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final) para a população afetada pelo projeto e demais interessados, contemplando:

- contextualização do setor elétrico;
- dados da Celesc Distribuição;
- justificativa da implantação do empreendimento;
- premissas da área de projetos da Celesc para elaboração de projetos de linhas de distribuição;
- alternativas locacionais de traçados de linhas de distribuição;
- definição e justificativa para a escolha do traçado definida como melhor alternativa locacional;
- características técnicas do empreendimento;
- faixa de servidão, critérios para instituição da faixa de servidão e restrições de uso;
- procedimentos para indenização de faixa da servidão pela Celesc Distribuição;
- tipologia das estruturas metálicas e de concreto para o empreendimento;
- etapas de implantação da obra;
- síntese do diagnóstico ambiental da região;
- principais impactos negativos e positivos do empreendimento;
- programas ambientais para mitigação dos impactos negativos;
- informações e canais de comunicação – Fase de Implantação e Operação do empreendimento.

2 POLÍTICA DE RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL DA CELESC



3 RELATO DA CONSULTA PÚBLICA

3.1 LOCALIZAÇÃO

A consulta pública foi realizada na Câmara de Vereadores do município de Sangão, situada às margens da Rodovia SC 443, Km 2.

3.2 DIVULGAÇÃO PRÉVIA DA CONSULTA PÚBLICA

A divulgação da consulta pública foi realizada em jornal de grande circulação através de uma publicação legal, rádios locais e envio de mensagem de texto via celular para os consumidores da Celesc que possuem cadastro para aviso de interrupção de energia elétrica.

Em jornal de grande circulação no estado de Santa Catarina, denominado Diário Catarinense foi realizada uma publicação legal no dia 16 de junho de 2017, comunicando sobre a consulta pública, conforme texto abaixo:

CONSULTA PÚBLICA

A Celesc Distribuição convida todos os interessados para sessão de Consulta Pública com vistas à apresentação dos impactos socioambientais e ações mitigadoras referentes à construção de novas linhas de distribuição de energia elétrica (LD) para as quais está pleiteando financiamento internacional, nas seguintes datas e locais: LD 69kV Tubarão – Sangão (trecho final), dia 20 de junho, 19h, na Câmara de Vereadores, SC 443, Km 2, Sangão – SC, e LD 138KV Tijucas – Porto Belo, dia 22 de junho, às 19h, no CTG Fogão de Lenha, Rua Euclides F.P., nº 2.251, Bairro Praça, Tijucas – SC.

Nas rádios locais, houve a divulgação entre os dias 17 a 20 de junho, sendo 3 inserções por dia, totalizando 12 inserções no período, nas seguintes rádios situadas próximas ao município de Sangão, a saber:

Rádios situadas no Município de Criciúma:

- SOM MAIOR FM;
- ATLANTIDA FM;
- ELDORADO AM;
- HULHA NEGRA AM.

Rádio situada no Município de Morro da Fumaça:

- 96 FM.

Rádio situada no Município de Içara:

- DIFUSORA AM – IÇARA.

Segue abaixo texto veiculado nas rádios.

Comunicado Celesc

A Celesc Distribuição comunica que realizará Consulta Pública para apresentação dos impactos socioambientais e ações mitigadoras referentes à implantação do trecho final da linha de distribuição em 69.000 Volts, entre as subestações Tubarão e Sangão, previsto para o ano de 2018. Para execução das obras, a Empresa está pleiteando financiamento internacional. O evento será realizado no dia 20 de junho, às 19h, na Câmara de Vereadores de Sangão, localizada na Rodovia SC 443, Km 02, Centro, Sangão, SC. O evento é aberto a todos os interessados.

Nos jornais e sites, foi realizada divulgação via assessoria de imprensa da Celesc, conforme evidências no Anexo 6.1, informando sobre a realização da consulta pública.

Além das divulgações nas rádios e em jornal de grande circulação, foram enviados mensagens de texto (SMS) para os celulares dos titulares das unidades consumidoras que possuem o número de telefone cadastrado no sistema Celesc para aviso da falta de energia elétrica.

O envio das mensagens foi restrito aos consumidores da Celesc, situados próximas ao traçado da linha de distribuição projetada, em que grande parte do traçado está situado as margens da Rodovia BR 101, sendo considerado uma faixa de 500 metros para cada lado do eixo da linha para a identificação dos consumidores, tendo como objetivo a maior participação da população afetada diretamente e indiretamente pelo projeto.

Foram identificados 1.173 consumidores, sendo que 851 consumidores possuem o número de celular cadastrado para envio de SMS pela Celesc, e destes, 672 consumidores receberam a mensagem de texto no dia 19 de junho de 2017 às 08:00 hrs da manhã, e 179 não receberam as mensagens com o convite da Consulta Pública.

Segue abaixo o texto da mensagem de texto via celular, com 154 caracteres, limitada a 160 caracteres para envio.

A Celesc convida para Consulta Pública da nova linha LD 69kV Tubarão - Sangão (Trecho Final) dia 20/06, às 19h, Câmara de Vereadores Sangão, SC 443, Km 02.

No Anexo 5.1, constam as evidências das divulgações realizadas, a saber:

- Comunicação nos jornais e sites;
- SPOTs das Rádios, disponível no servidor FTP da Celesc;
- Email do responsável, lotado no Departamento de Tecnologia da Informação da Celesc, pelo envio dos SMS via celular para os consumidores da Celesc com número de celular cadastrado;
- Email do responsável, lotada na Assessoria de Comunicação Social da Celesc, com informações das rádios de Criciúma, Içara e Morro da Fumaça, assim como o número de inserções realizadas.

3.3 RELATO DO EVENTO

O evento ocorreu no dia 20 de junho de 2017 com início às 19:00 hrs e contou com a participação de 16 pessoas, conforme lista de presença, no Anexo 6.2.

Na apresentação realizada, conforme Anexo 6.3, foram apresentadas informações sobre o setor elétrico brasileiro e como a Celesc está inserida como uma concessionária de distribuição de energia elétrica e dados da Celesc Distribuição, com relação a número de consumidores, potência instalada entre outros.

Na sequência, foram apresentadas as justificativas de implantação do empreendimento e as premissas da área de projetos da Celesc para escolha de traçados de linhas distribuição e definição da melhor alternativa locacional.

Das alternativas locais apresentadas, a que se mostrou melhor sob o aspecto socioambiental e construtivo, é o traçado paralelo a Rodovia BR 101, utilizando a faixa de domínio, com autorização do Departamento Nacional de Infraestrutura e Transporte – DNIT, para a locação das estruturas, pois já há acessos existentes nas marginais da rodovia e em todo trecho haverá poucas áreas de supressão de vegetação nativa, comparando –se com a outra alternativa.

Foi informado que o estudo ambiental foi encaminhado ao órgão ambiental competente, Fundação Estadual de Meio Ambiente – FATMA, e que a Celesc está no aguardo da concessão da Licença Ambiental Prévia – LAP e o início das obras está previsto para o ano de 2018.

E, após a apresentação e justificativa da melhor alternativa locacional foram apresentadas as características técnicas do empreendimento, critérios para definição de

faixa de servidão de acordo com a norma técnica NBR 5422/85 - Projeto de Redes Aéreas de Transmissão de Energia Elétrica e padronização de larguras de faixa para as linhas de distribuição 69kV e 138kV, que é de 17 a 20 m e 22 a 25m, respectivamente.

Sendo destacado que o traçado do empreendimento interceptará 4 propriedades particulares, e nestas haverá a necessidade de instituir faixa de servidão.

Foi exposto também os procedimentos da Celesc para instituir a faixa de servidão e realização do cadastro e memorial descritivo de cada propriedade, documentos a serem utilizados para a indenização de faixa de servidão, em área rural e em área urbana, esclarecendo que a Celesc não adquire a propriedade, mas que indeniza o proprietário para a instituição da faixa e que na área da faixa poderá haver o aproveitamento da terra com algumas restrições, não sendo permitido a construção de residências, estabelecimentos comerciais e culturas de grande porte como reflorestamentos de árvores exóticas, como pinus e eucaliptos.

Foi apresentada a tipologia das estruturas padrão da Celesc, de concreto e metálicas, e que as novas estruturas serão muito mais altas, evitando assim a necessidade manutenção de faixa por meio de roçadas, poda e corte de vegetação.

Foi exposto o prazo de execução das obras e as etapas de implantação, obras civis e montagem eletromecânica, a saber:

- Mobilização do efetivo pela empreiteira a ser contratada;
- Instalação do canteiro de obras;
- Abertura e melhoria dos acessos existentes;
- Locação de estruturas e limpeza das praças de estruturas;
- Fundações;
- Montagem de estruturas (metálicas e concreto);
- Lançamento de cabos condutores, nivelamento e grampeação;
- Comissionamento e Energização.

De maneira sucinta foi apresentada a síntese do diagnóstico ambiental da região onde será inserida a linha de distribuição, que será paralela a Rodovia BR 101, caracterizado por áreas antropizadas e poucos remanescentes de vegetação nativa do bioma da mata atlântica e estágio secundário de regeneração.

Por fim, foram apresentados os principais impactos socioambientais negativos e positivos e medidas de mitigação dos impactos negativos por meio da implantação de

programas ambientais na fase de implantação da obra e informações e canais de comunicação durante a fase de implantação e operação do empreendimento.

No anexo 6.4 está o registro fotográfico do evento.

Após o término da apresentação, foi dada a oportunidade para perguntas e questionamentos, conforme relação abaixo:

- 1- **Questionou sobre o custo da linha de distribuição, se o custo apresentado seria somente da linha ou se estaria incluído o custo da melhoria da subestação.**

Resposta – Custo estimado em R\$ 17.000.000,00

- 2- **Solicitou informações sobre a quantidade de estruturas que seriam necessárias.**

Resposta – Serão 90 estruturas, sendo 88 de concreto e 2 metálicas.

- 3- **Questionou se, em caso de falta de energia, a nova linha facilitará o atendimento com redução do tempo sem energia elétrica.**

Resposta - Caso a interrupção de energia foi identificado como um defeito ou algum fator externo na nova linha, haverá um melhor tempo de resposta da Celesc para detecção e solução do problema, devido a facilidade e proximidade com a rodovia BR 101, para o deslocamento de uma equipe de manutenção da Celesc. As interrupções de energia podem ocorrer nas redes de distribuição (13,8kV e 23kV) devido a fatores climáticos severos como fortes ventos aliados a proximidade de vegetação, principalmente reflorestamentos, pinus e eucaliptos.

- 4- **O traçado da linha antiga, entre a subestação Tubarão II a subestação Jaguaruna passa pelo interior do município. A nova linha de transmissão continuará no mesmo local?**

Resposta - Foi informado que a nova linha seguirá paralela a Rodovia BR 101, que é continuação do trecho inicial com chegada na subestação Sangão.

4 CONCLUSÃO

A consulta pública contou com a presença de poucos participantes, formado por alguns vereadores e moradores dos municípios de Sangão e Tubarão, ainda que houve uma ampla divulgação por meio de envio de mensagens de texto para os consumidores da Celesc com número de celular cadastrado, em que 672 consumidores da Celesc situados próximos ao traçado da linha receberam as mensagens, além da divulgação realizada na mídia impressa e nas rádios.

Pode-se atribuir a baixa participação da população devida as características e porte do empreendimento de uma linha de distribuição da Celesc, pois não acarreta impactos ambientais significativos, e considerando ainda que a instalação do empreendimento não estão situado em áreas consideradas sensíveis sob o aspecto socioambiental.

Caso o empreendimento fosse instalado numa área sensível sob o aspecto ambiental ou numa área com futura valorização imobiliária, com possibilidade de um conflito social, talvez atrairia um maior público para discussão do empreendimento e seus impactos socioambientais.

Considerando que o empreendimento de uma linha de distribuição do porte da Celesc pode ser classificado como médio e baixo impacto ambiental, de maneira geral, e também as diretrizes da Celesc adotadas na escolha de traçados para minimizar os impactos socioambientais, como desvios de traçados para evitar o desalojamento de população, áreas com poucos remanescentes florestais, pode –se concluir que não há grandes expectativas pela população, devido as características do porte de um empreendimento de uma linha de distribuição da Celesc.

5 RESPONSÁVEL

Orlando Foes Neto

Engenheiro Sanitarista Ambiental

CREA-SC: 69736-7

CELESC Distribuição S.A.

Diretoria de Distribuição

Divisão de Meio Ambiente da Distribuição

6 ANEXOS

6.1 EVIDÊNCIAS DIVULGAÇÃO PRÉVIA DO EVENTO

- Comunicação nos jornais e sites;
- SPOTs das Rádios, disponível no servidor FTP da Celesc;
- Email do responsável, lotado no Departamento de Tecnologia da Informação da Celesc, pelo envio dos SMS via celular para os consumidores da Celesc com número de celular cadastrado.
- Email do responsável, lotada na Assessoria de Comunicação Social da Celesc, com informações das rádios de Criciúma, Içara e Morro da Fumaça, assim como o número de inserções realizadas.

6.2 LISTA DE PRESENÇA

6.3 APRESENTAÇÃO

6.4 REGISTRO FOTOGRÁFICO

Celesc realiza consultas públicas em Sangão e Tijucas

Publicado: 19 Junho 2017 | Última Atualização: 19 Junho 2017



COMPARTILHE

Nesta terça, 20, e quinta-feira, 22, às 19h, a Celesc Distribuição realizará Consultas Públicas nas cidades de Sangão e Tijucas, respectivamente, para apresentação dos impactos socioambientais e ações mitigadoras de duas novas linhas de distribuição de energia elétrica: o trecho final da LD 69kV Tubarão – Sangão e a LD 138kV Tijucas – Porto Belo (2º Circuito).

As obras preveem o uso de recursos de financiamento internacional e beneficiarão as regiões Sul e Litoral Norte catarinense, contribuindo para a melhoria no nível de tensão, para garantia da confiabilidade do sistema elétrico e para o atendimento futuro para a expansão industrial das áreas. Em Sangão a obra, aguardada para 2018, será realizada entre o município e Tubarão. Já em Tijucas, a obra é aguardada para 2019 e será realizada entre Tijucas e Porto Belo.

Serviços:

Consulta Pública - Celesc Distribuição

Data: 20/06/2017

Horário: 19h

Local: Câmara de Vereadores de Sangão – Rodovia SC 443, Km 02, Centro, Sangão – SC.

Consulta Pública - Celesc Distribuição

Data: 22/06/2017

Horário: 19h

Local: CTG Fogão de Lenha, Rua Euclides F.P., 2251, Bairro Praça, Tijucas – SC.

Informações adicionais para a imprensa

Assessoria de Imprensa

Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A. - Celesc

E-mail: comunica@celesc.com.br

Atendimento 24h: 0800-480120



Cadastre-se



Enviar para



Imprimir



Facebook

6 Celesc promove consulta pública sobre construção de linhas de distribuição

A Celesc vai realizar nesta terça-feira, 20, e na próxima quinta-feira, 22 de junho, às 19 horas, uma série de consultas públicas nas cidades de Sangão e Tijucas (SC), no intuito de apresentar os impactos socioambientais e ações mitigadoras de duas novas linhas de distribuição de energia elétrica: o trecho final da LD 69kV Tubarão – Sangão e a LD 138kV Tijucas – Porto Belo (2º Circuito). As obras preveem o uso de recursos de financiamento internacional e beneficiarão as regiões Sul e Litoral Norte catarinense, contribuindo para melhorias no nível de tensão, garantia da confiabilidade do sistema elétrico e para o atendimento futuro para a expansão industrial das áreas. Em Sangão a obra, aguardada para 2018, será realizada entre o município e Tubarão. Já em Tijucas, a obra é aguardada para 2019 e será realizada entre Tijucas e Porto Belo. (Agência CanalEnergia – 20.06.2017)



6 Celesc promove consulta pública sobre construção de linhas de distribuição

A Celesc vai realizar nesta terça-feira, 20, e na próxima quinta-feira, 22 de junho, às 19 horas, uma série de consultas públicas nas cidades de Sangão e Tijucas (SC), no intuito de apresentar os impactos socioambientais e ações mitigadoras de duas novas linhas de distribuição de energia elétrica: o trecho final da LD 69kV Tubarão – Sangão e a LD 138kV Tijucas – Porto Belo (2º Circuito). As obras preveem o uso de recursos de financiamento internacional e beneficiarão as regiões Sul e Litoral Norte catarinense, contribuindo para melhorias no nível de tensão, garantia da confiabilidade do sistema elétrico e para o atendimento futuro para a expansão industrial das áreas. Em Sangão a obra, aguardada para 2018, será realizada entre o município e Tubarão. Já em Tijucas, a obra é aguardada para 2019 e será realizada entre Tijucas e Porto Belo. (Agência CanalEnergia – 20.06.2017)

[Home](#) / [Notícias](#) / [Geral](#) / Celesc realiza consultas públicas em Sangão e Tijucas

Celesc realiza consultas públicas em Sangão e Tijucas

19 Jun, 2017 13:44:56 - Geral

Sangão/Tijucas (SC)

Nesta terça, 20, e quinta-feira, 22, às 19h, a Celesc Distribuição realizará Consultas Públicas nas cidades de Sangão e Tijucas, respectivamente, para apresentação dos impactos socioambientais e ações mitigadoras de duas novas linhas de distribuição de energia elétrica: o trecho final da LD 69kV Tubarão – Sangão e a LD 138kV Tijucas – Porto Belo (2º Circuito).

As obras preveem o uso de recursos de financiamento internacional e beneficiarão as regiões Sul e Litoral Norte catarinense, contribuindo para a melhoria no nível de tensão, para garantia da confiabilidade do sistema elétrico e para o atendimento futuro para a expansão industrial das áreas. Em Sangão a obra, aguardada para 2018, será realizada entre o município e Tubarão. Já em Tijucas, a obra é aguardada para 2019 e será realizada entre Tijucas e Porto Belo.

Serviços:

Consulta Pública – Celesc Distribuição

Data: 20/06/2017

Horário: 19h

Local: Câmara de Vereadores de Sangão – Rodovia SC 443, Km 02, Centro, Sangão – SC.

Consulta Pública – Celesc Distribuição

Data: 22/06/2017

Horário: 19h

Local: CTG Fogão de Lenha, Rua Euclides F.P., 2251, Bairro Praça, Tijucas – SC.

PUBLICAÇÃO LEGAL

PREFEITURA DE BRUSQUE

PREGÃO n° 027/2017
Processo Licitatório n° 048/2017

O MUNICÍPIO DE BRUSQUE, com sede na Praça das Bandeiras, n. 77, Centro, por intermédio da Secretaria de Orçamento e Gestão, torna público que realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, destinada ao recebimento de propostas para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE VIGILÂNCIA ELETRÔNICA PARA MONITORAMENTO E VÍDEO MONITORAMENTO ELETRÔNICO, COM LOCAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS, E, INCLUINDO INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE COMPONENTES**

Local de abertura dos envelopes: Prefeitura Municipal de Brusque, no dia **30/06/2017, às 13h30min.**

Informações e retirada do Edital no horário comercial no Departamento de Licitações da Prefeitura ou preferencialmente através do site: www.brusque.sc.gov.br. 16/06/2017

EDENA BEATRIS CENSI
Secretária de Orçamento e Gestão

DC

DIÁRIO CATARINENSE

PREFEITURA DE BRUSQUE

PREGÃO n° 033/2017
Processo Licitatório n° 061/2017

O MUNICÍPIO DE BRUSQUE, com sede na Praça das Bandeiras, n. 77, Centro, por intermédio da Secretaria de Obras e Serviços Públicos, torna público que realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, destinada ao recebimento de propostas para a **aquisição e instalação de calhas, rufos, cumeeiras e descidas de alumínio.**

Local de abertura dos envelopes: Prefeitura Municipal de Brusque, no dia **03/07/2017, às 15h30min.**

Informações e retirada do Edital no horário comercial no Departamento de Licitações da Prefeitura ou preferencialmente através do site: www.brusque.sc.gov.br. 16/06/2017

ANDREA PATRICIA VOLKMANN
Diretora Geral - Secretaria de Obras e Serviços Públicos

FIESC Sesi

Pregão Eletrônico n° 121/2017

O **SESI – Serviço Social da Indústria**, torna público que no dia **28 de junho de 2017, às 14 horas** no site <http://portaldecompras.sesisc.org.br>, realizar-se-á licitação cujo objeto é a aquisição de mobiliário pronto para a Unidade do Sesi de Xanxerê/SC. O Edital bem como suas alterações, estarão disponíveis no site <http://portaldofornecedor.sesisc.org.br>.

Comissão Permanente de Licitação



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINEL

Ofício n° 147/2017 - Painei 06 de junho de 2017
CONVOÇÃO – CONCURSO PÚBLICO N° 001/2014

Senhor(a) Candidato(a),

Por meio do presente, fica Vossa Senhoria CONVOCADO (A) a comparecer na Prefeitura do Município de Painei, junto ao Departamento de Recursos Humanos, na Rua Basílio Pessoa n° 36, impreterivelmente em até 15 (quinze) dias a contar da data da publicação, no horário das 13h00minh às 19h00minh, a fim de preencher as formalidades necessárias para posse no cargo que Vossa Senhoria foi aprovado (a), nos termos da Lei Complementar n° 009/2006, de 13 de março de 2006 e conforme Edital do Concurso Público n°01/2014, homologado na data de 13 de março de 2014 .

Ilustríssimo (A) Senhor (A) ALINE SURDI
Aprovado (a) no Concurso Público 001/2014 - Painei – SC



CONSULTA PÚBLICA

A Celesc Distribuição convida todos os interessados para sessão de Consulta Pública com vistas à apresentação dos impactos socioambientais e ações mitigadoras referentes à construção de novas linhas de distribuição de energia elétrica (LD) para as quais está pleiteando financiamento internacional, nas seguintes datas e locais: LD 69kV Tubarão – Sangão (trecho final), dia 20 de junho, 19h, na Câmara de Vereadores, SC 443, Km 2, Sangão – SC, e LD 138KV Tijucas – Porto Belo, dia 22 de junho, às 19h, no CTG Fogão de Lenha, Rua Euclides F.P., n° 2.251, Bairro Praça, Tijucas – SC.



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina
Diretoria-Geral Administrativa
Diretoria de Material e Patrimônio

AVISO DE LICITAÇÃO

A Diretoria de Material e Patrimônio torna público que realizará licitação, na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, sob o n. 16/2017, ÀS 13 HORAS DO DIA 30 DE JUNHO DE 2017, cujo objeto é a **AQUISIÇÃO DE SOFTWARE DE GESTÃO EDUCACIONAL com IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA (CUSTOMIZAÇÃO, INSTALAÇÃO E PARAMETRIZAÇÃO), TREINAMENTO, SUPORTE OPERACIONAL MENSAL E PREVISÃO DE MANUTENÇÃO EVOLUTIVA**. As propostas deverão ser registradas no sistema COMPRASNET, por meio do site www.comprasgovernamentais.gov.br, até o horário da abertura da Sessão Eletrônica.

Os interessados poderão verificar e retirar o edital no site COMPRASNET (www.comprasgovernamentais.gov.br) ou no site deste Tribunal (<http://www.tjsc.jus.br>) - Link: (Administração – Licitações – Editais de Licitações – Licitações Lançadas) ou na Seção de Gerenciamento de Licitações deste Tribunal, localizada no Centro Executivo ACCR, Rua Presidente Coutinho, n. 232, 2° andar, Sala 201, Centro, Florianópolis/SC, CEP 88015-230, das 12h às 19h. Contatos pelos telefones (48) 3287-2095 e 3287-2032 e endereço de correio eletrônico: licitacao@tjsc.jus.br.

Florianópolis, 14 de junho de 2017.
Graziela Meyer Juliani
DIRETORA

FIESC Sesi

Pregão Eletrônico n°. 120/2017

O **Serviço Social da Indústria – Sesi/SC**, torna público que no dia **29 de junho de 2017, às 10h** no site: <http://portaldecompras.sesisc.org.br>, realizar-se-á licitação cujo objeto é a seleção para contratação de empresa especializada na prestação de serviços de limpeza e conservação, sem fornecimento de materiais, equipamentos e ferramentas para atendimento das necessidades da Entidade Licitante na unidade do Sesi Cozinha BRF, Filial 808, na cidade de Chapecó (SC). O Edital está disponível nos sites <http://portaldecompras.sesisc.org.br> e <http://portaldofornecedor.sesisc.org.br>

Comissão Permanente de Licitação

Publicidade
Legal

PARA
ANUNCIAR
LIGUE:

(48)
3216 3867
3216 3923

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA
AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO N. 029/2017 - ELETRÔNICO

Objeto: Prestação de serviços especializados de vigilância presencial para os imóveis que serão utilizados pela Justiça Eleitoral na revisão do eleitorado e atendimento biométrico nas cidades de Brusque/SC, Balneário Camboriú/SC, Jaraguá do Sul/SC e Itajaí/SC.

Total de itens licitados: 4.
Edital: 16/06/2017, das 12 às 17 horas.

Endereço: Rua Esteves Júnior, 80, Centro - Florianópolis/SC.

Endereços eletrônicos para obtenção do edital: www.tre-sc.jus.br, menu “Transparência” / “Contas Públicas” / “Pregões”; e www.comprasgovernamentais.gov.br.

Entrega das Propostas: a partir de 16/06/2017, às 12 horas, no *site* www.comprasgovernamentais.gov.br.

Abertura das propostas: 29/06/2017, às 14 horas, no *site* www.comprasgovernamentais.gov.br.

Heloísa Helena Bastos Silva Lübke
Coordenadora de Julgamento de Licitações

Registro de Imóveis São José - Naurimar Adriano D. A. Lacerda - Oficial de Registro
Avenida Leoberto Leal, n° 389, 1° andar - sala 03 à 09 - Conj. Comercial Jaime Aleixo - Barreiros - São José/SC - CEP 88117-001 - Fone/Fax: (48) 3247-1677

EDITAL

Na qualidade de Oficial do Registro de Imóveis da Comarca de São José, SC, por intermédio de escrevente autorizado abaixo descrito, torna público pelo presente edital que, nos termos do Parágrafo 4º, do Artigo 26, da Lei nº 9.514/97, ficam **INTIMADOS** o AUTO POSTO ENERGY COMÉRCIO DE COMBUSTÍVEIS LTDA, representada por Luiz Cesar da Silva, inscrita no CNPJ 10.680.781/0001-66 e o Sr. LUIZ CESAR DA SILVA, inscrito no CPF nº 378.013.929-49, para fins de cumprimento das obrigações contratuais relativas aos encargos vencidos e não pagos, conforme Cédula de Crédito Bancário nº 237/01472/0001, garantida por Alienação Fiduciária, firmada em 06/03/2012, registrado na matrícula nº 3.544, desta Serventia, referente ao imóvel situado na Rua Vereador Arthur Manoel Mariano, nº 764, Forquilha, São José/SC. Informo, ainda, que o valor destes encargos, posicionado em 05/06/2017, corresponde a **R\$ 215.633,82**, sujeito à atualização monetária, aos juros de mora até a data do efetivo pagamento e às despesas de cobrança, somando-se, também, os encargos que vencerem no prazo desta intimação. Assim, procedo à **INTIMAÇÃO**, para que se dirijam a este Registro de Imóveis, situado na Avenida Leoberto Leal, nº 389, 1º andar, Centro Executivo Jaime Aleixo, Barreiros, São José/SC, CEP 88.117-001, onde deverão efetuar a purga do débito acima discriminado, no **prazo improrrogável de 15 (quinze) dias úteis**, contados a partir da terceira e última publicação deste edital. Na oportunidade, ficam cientificados que o não cumprimento da referida obrigação no prazo ora estipulado, garante o direito de consolidação da propriedade do imóvel em favor da credora fiduciária - **BANCO BRADESCO S/A**, CNPJ 60.746.948/0001-12, nos termos do Art. 26, parágrafo 7º, da Lei nº 9.514/97. Obs.: o presente edital decorre da não localização dos devedores para a entrega de notificação direta e pessoal, conforme documentos arquivados.

São José (SC), 05 de junho de 2017
FRANCINE RODRIGUES FENTZLAFF - ESCRIVENTE SUBSTITUTA

FIESC Sesi

Convite n°. 032/2017

O **Serviço Social da Indústria - Sesi/SC**, torna público que no dia **30 de JUNHO de 2017, às 14h** no Edifício da FIESC, sito à Rodovia Admar Gonzaga, 2765, térreo, Itacorubi, Florianópolis – SC, realizar-se-á licitação cujo objeto é a seleção para contratação de empresa especializada na prestação de serviços de entrega de refeições e alimentos para atendimento das necessidades da Entidade Licitante, nas empresas clientes dentro dos municípios de São Bento do Sul, Corupá, Rio Negrinho e Campo Alegre. O Edital está disponível no site <http://portaldofornecedor.sesisc.org.br>

Comissão Permanente de Licitação



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina
Diretoria-Geral Administrativa
Diretoria de Material e Patrimônio

AVISO DE LICITAÇÃO

A Diretoria de Material e Patrimônio torna público que realizará licitação, na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, sob o n. 63/2017, ÀS 13 HORAS DO DIA 05 DE JULHO DE 2017, cujo objeto é o **REGISTRO DE PREÇOS, PELO PRAZO DE DOZE MESES, DE LEITORES BIOMÉTRICOS E IMPRESSORAS TÉRMICAS, COM GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA ON SITE DE 36 MESES**. As propostas deverão ser registradas no sistema COMPRASNET, por meio do site www.comprasnet.gov.br, até o horário da abertura da Sessão Eletrônica.

Os interessados poderão verificar e retirar o edital no site COMPRASNET (www.comprasnet.gov.br) ou no site deste Tribunal (<http://www.tjsc.jus.br>) - Link: (Administração – Licitações – Editais de Licitações – Licitações Lançadas) ou na Seção de Gerenciamento de Licitações deste Tribunal, localizada no Centro Executivo ACCR, Rua Presidente Coutinho, n. 232, Centro, Florianópolis/SC, CEP 88015-230, das 12h às 19h. Contatos pelos telefones (48) 3287-2095 e 3287-2093 e endereço de correio eletrônico: licitacao@tjsc.jus.br.

Florianópolis, 14 de junho de 2017.
Graziela Meyer Juliani
DIRETORA



Re: Confirmação Consultas Públicas - Próxima Semana

Luiz Neves de Lacerda para: Orlando Foes Neto

Cc: Adriano Farias Dulz

19/06/2017 10:11

De: Luiz Neves de Lacerda/Celesc
Para: Orlando Foes Neto/Celesc@Celesc
Cc: Adriano Farias Dulz/Celesc@Celesc

Histórico: Esta mensagem foi respondida.

Orlando, bom dia,

foram enviados os SMSs para as UCs do "1. Empreendimento - LD 69kV Tubarão - Sangão (Trecho Final)"

Das 851Ucs previstas, 672 receberam as mensagens e 179 não.

A mensagem referente a Tijucas - Port Belo está agendada para dia 21/06 às 08:00hs, qualquer mudança me avise com antecedência.

Att,



Luiz Neves de Lacerda

Analista de Sistemas
DPTI - Departamento de Tecnologia da Informação
Avenida Itamarati. 160 - Florianópolis | CEP: 88034-900
(48) 3231-6689 | lnlacerda@celesc.com.br

Luiz Neves de Lacerda

Boa tarde Orlando, seguem abaixo a quanti...

13/06/2017 17:14:41

De: Luiz Neves de Lacerda/Celesc
Para: Orlando Foes Neto/Celesc@Celesc
Cc: Adriano Farias Dulz/Celesc@Celesc
Data: 13/06/2017 17:14
Assunto: Re: Confirmação Consultas Públicas - Próxima Semana

Boa tarde Orlando, seguem abaixo a quantidade de SMSs que serão encaminhados

1. Empreendimento - LD 69kV Tubarão - Sangão (Trecho Final)
851 SMSs

2. Empreendimento - LD 138kV Tijucas - Porto Belo (2º Circuito)
2179 SMSs

Fico no aguardo da autorização do Jorge, no que diz respeito ao saldo disponível, para que possa dar continuidade ao processo.

Att,



Luiz Neves de Lacerda

Analista de Sistemas
DPTI - Departamento de Tecnologia da Informação
Avenida Itamarati. 160 - Florianópolis | CEP: 88034-900
(48) 3231-6689 lnlacerda@celesc.com.br

Orlando Foes Neto

Prezados, boa tarde. Segue abaixo a confirmaç...

13/06/2017 14:43:19

De: Orlando Foes Neto/Celesc
Para: Maria Alauci Macarini/Celesc@Celesc, Adriano Farias Dulz/Celesc@Celesc, Luiz Neves de Lacerda/Celesc@Celesc, Jorge Luiz Pereira/Celesc@Celesc, Publicacao Legal Celesc/Celesc@Celesc
Cc: Sidney Luiz Correa/Celesc@Celesc
Data: 13/06/2017 14:43
Assunto: Confirmação Consultas Públicas - Próxima Semana

Prezados, boa tarde.

Segue abaixo a confirmação e endereços das próximas consultas públicas:

1. Empreendimento - LD 69kV Tubarão - Sangão (Trecho Final)

Data - 20/06 - Terça às 19:00 hrs.

Consulta Pública a ser realizada na Câmara de Vereadores de Sangão
Endereço - Rodovia SC 443, Km 02 - Bairro Centro, Sangão, SC

Minuta de Convite a ser veiculado nos jornais locais e na rádio.

CONSULTA PÚBLICA

A Celesc Distribuição convida todos os interessados para sessão de Consulta Pública, que visa à implantação de novo empreendimento de linha de distribuição, denominado **LD 69kV Tubarão - Sangão (Trecho Final)**, previsto para o ano de 2018, para apresentação do impactos socioambientais e ações mitigadoras. Para execução das obras, a Empresa está pleiteando financiamento internacional. O evento será realizado no dia 20 de junho, às 19h, na Câmara de Vereadores de Sangão, localizada na Rodovia SC 443, Km 02, Centro, Sangão, SC.

Minuta de Convite para SMS para envio no dia 19/06 - A Celesc convida para Consulta Pública da nova linha **LD 69kV Tubarão - Sangão (Trecho Final)** dia 20/06, às 19h, Câmara de Vereadores Sangão, SC 443, Km 02

Em anexo, arquivo com a relação de consumidores para envio do SMS

2. Empreendimento - LD 138kV Tijucas - Porto Belo (2º Circuito)

Data - 22/06 - Quinta às 19:00 hrs.

Consulta Pública a ser realizada no CTG Fogão de Lenha
Endereço - Rua Euclides Francisco Peixoto n. 2251, Bairro Praça, Tijucas, SC

Minuta de Convite a ser veiculado nos jornais locais e na rádio.

CONSULTA PÚBLICA

A Celesc Distribuição convida todos os interessados para sessão de Consulta Pública, que visa à implantação de novo empreendimento de linha de distribuição, denominado **LD 138kV Tijucas - Porto Belo (2º Circuito)**, previsto para o ano de 2019, para apresentação do impactos socioambientais e ações mitigadoras. Para execução das obras, a Empresa está pleiteando financiamento internacional. O evento será realizado no dia 22 de junho, às 19h, no CTG Fogão de Lenha, localizada na Rua

Euclides Francisco Peixoto n. 2251, Bairro Praça, Tijucas, SC

Minuta de Convite para SMS para envio no dia 21/06 - A Celesc convida para Cons.Pública da nova linha **LD Tijucas - Porto Belo** dia 22/06 às 19h, no CTG Fogão de Lenha, R. Euclides F.P., 2251, Bairro Praça, Tijucas

Adriano e Lacerda, seguem arquivo com a relação de unidades consumidoras para envio do SMS.
Por favor, informem quantos consumidores receberam as mensagens.

[anexo "Relação Consumidores.xlsx" removido por Luiz Neves de Lacerda/Celesc]

Grato.

Att.

Orlando Foes Neto
Diretoria de Distribuição
Departamento de Engenharia e Planejamento - DPEP
Divisão de Meio Ambiente da Distribuição - DVMB
Fone - (48) 3231 5601
CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A.

Enc: CELESC - Campanha: CONSULTA PUBLICA - SANGÃO - CONVÊNIO CELESC ACAERT 2017
 Maria Alauci Macarini
 para:
 Orlando Foes Neto
 15/06/2017 20:27
 Ocultar detalhes
 De: Maria Alauci Macarini/Celesc
 Para: Orlando Foes Neto/Celesc@Celesc
 Segurança:
 Para garantir a privacidade, o download de imagens de sites remotos foi impedido. Mostrar imagens
 1 Attachment



CELESC.mp3

OI Orlando!
 Segue plano de mídia e spot para veiculação para divulgar LD Tubarão - Sangão (trecho final).

----- Encaminhado por Maria Alauci Macarini/Celesc em 15/06/2017 08:25 PM -----

Para: "Maria Alauci Macarini" <LauMacarini@celesc.com.br>
 De: "Acaert | Comunicado CELESC | Juliane Pedrozo" <comunicadocelesc@acaert.com.br>
 Data: 14/06/2017 05:55 PM
 Assunto: CELESC - Campanha: CONSULTA PUBLICA - SANGÃO - CONVÊNIO CELESC ACAERT 2017

(Ver arquivo anexado: CELESC.mp3)

Lau,

Segue o spot da Rádio Difusora de Içara .

De: Acaert | Convênio CELESC | Juliane Pedrozo [<mailto:conveniucelesc@acaert.com.br>]
 Enviada em: quarta-feira, 14 de junho de 2017 15:35
 Para: Acaert | Convênio CELESC | Juliane Pedrozo
 Assunto: CELESC - Campanha: CONSULTA PUBLICA - SANGÃO - CONVÊNIO CELESC ACAERT 2017
 Prioridade: Alta



FAVOR CONFIRMAR RECEBIMENTO DA CAMPANHA!

ATENÇÃO EMISSORAS!

REGIONAL: SANGÃO E ABRANGÊNCIA

RADIO: SOM MAIOR FM – CRICIUMA
ATLANTIDA FM – CRICIUMA
ELDORADO AM – CRICIUMA
HULHA NEGRA AM – CRICIUMA
DIFUSORA AM – IÇARA
96 FM – MORRO DA FUMAÇA

As inserções serão descontadas do Convênio Celesc

TEXTO:: CELESC - (ANEXO) - FAVOR , ENVIAR A GRAVAÇÃO PARA A APROVAÇÃO DO CLIENTE .

Segue abaixo a programação para ser veiculado nas emissoras acima citadas . VEICULAÇÃO HORÁRIO INDETERMINADO.

Convênio CELESC/ACAERT para veicular a partir do dia **17/06/17** conforme programação abaixo:

JUNHO		Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S
DIAS	Peça	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Spot - 45" - INDETERMINADO	A																	3	3	3	3						

Veiculação :

3 inserções diárias no dia 17 A 20/06 .

OBS: No dia 20/06 a última veiculação deve ser realizada até às 18 hs.

Totalizando: 12 inserções no período.

FAVOR CONFIRMAR O RECEBIMENTO DESTA EMAIL, POIS É MUITO IMPORTANTE PARA O MEU CONTROLE ***

Atenciosamente,



Juliane Pedrozo

Convênio Celelesc

+55 48 3212-9601 / 98411-6892 - conveniocalelesc@acaert.com.br

Rua Jerônimo Coelho, nº 280 - Conj 302/303, Florianópolis / SC



"Esta mensagem eletrônica e toda a informação e anexo(s) nela contida são de caráter confidencial e de propriedade exclusiva da Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A. É expressamente vedada qualquer modificação, retransmissão, distribuição, cópia ou outro uso desta informação e anexo(s) por qualquer meio, por outros que não sejam os próprios destinatários, ou para outros fins que não estejam dentro dos termos previamente autorizados e aceitos pela Celesc. Se você recebeu esta mensagem eletrônica e seu(s) anexo(s) por engano, por favor entre em contato com o remetente e apague a mensagem e seu(s) anexo(s)."



Comunicado para divulgação nas rádios da região de Sangão

Orlando Foes Neto, Giocondo

Maria Alauci Macarini para: Tasso, Gerson da Silva
Bittencourt

14/06/2017 14:33

Prezados,
segue comunicado enviado para rádios de Sangão, para divulgar Consulta Pública sobre a LD
Tubarão - Sangão...

De: Maria Alauci Macarini/Celesc
Para: Acaert | Comunicado CELESC | Juliane Pedrozo <comunicadocellesc@acaert.com.br>
Data: 14/06/2017 14:20
Assunto: Comunicado para divulgação nas rádios da região de Sangão

Oi Juliane!

Tudo bem?

Favor divulgar o comunicado abaixo nas rádios com abrangência em
Sangão - SC, em três inserções diárias no período de **17 a 20 de junho**.
No dia 20, última inserção deve ser realizada até às 18horas.

Comunicado Celesc

A Celesc Distribuição comunica que realizará Consulta Pública para apresentação dos impactos socioambientais e ações mitigadoras referentes à implantação do trecho final da linha de distribuição em **69.000 Volts, entre as subestações Tubarão e Sangão**, previsto para o ano de 2018. Para execução das obras, a Empresa está pleiteando financiamento internacional. O evento será realizado no dia 20 de junho, às 19h, na Câmara de Vereadores de Sangão, localizada na Rodovia SC 443, Km 02, Centro, Sangão, SC. O evento é aberto a todos os interessados.

Favor enviar plano de mídia e gravação do comunicado.

Muito obrigada!



Maria Alauci Maccarini (Lau)

Assessoria de Comunicação

Avenida Itamarati, 160 | Itacorubi | Florianópolis | SC | CEP: 88034-900

☎ 48 3231-6226 | 📠 48 9932-9709 | ✉ laumacarini@cellesc.com.br

"Esta mensagem eletrônica e toda a informação e anexo(s) nela contida são de caráter confidencial e de propriedade exclusiva da Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A. É expressamente vedada qualquer modificação, retransmissão, distribuição, cópia ou outro uso desta informação e anexo(s) por qualquer meio, por outros que não sejam os próprios destinatários, ou para outros fins que não estejam dentro dos termos previamente autorizados e aceitos pela Celesc. Se você recebeu esta mensagem eletrônica e seu(s) anexo(s) por engano, por favor entre em contato com o remetente e apague a mensagem e seu(s) anexo(s)."

"Esta mensagem eletrônica e toda a informação e anexo(s) nela contida são de caráter confidencial e de propriedade exclusiva da Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A. É expressamente vedada qualquer modificação, retransmissão, distribuição, cópia ou outro uso desta informação e anexo(s) por qualquer meio, por outros que não sejam os próprios destinatários, ou para outros fins que não estejam dentro dos termos previamente autorizados e aceitos pela Celesc. Se você recebeu esta mensagem eletrônica e seu(s) anexo(s) por engano, por favor entre em contato com o remetente e apague a mensagem e seu(s) anexo(s)."
















Evento – Consulta Pública Empreendimento Linha de Distribuição LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final) para apresentação dos impacto ambientais e medidas mitigadoras.

Data – 20/06/2017 – 19:00 hrs

Local – Câmara de Vereadores de Sangão

Responsável Apresentação – Orlando Foes Neto

Relação Participantes

	NOME	CIDADE	Telefone	Assinatura
1.	Guaracy Bolzan	Sangão	991886900	
2.	Apuleia Calzadilla	Sangão	9982424112	
3.	Adria dos Santos	Sangão	998019707	
4.	Morlan Silvano Viana	Sangão	99966-4765	
5.	Silviane Silvano Goulart	Sangão	996212060	
6.	Regina Maria da Silva	Sangão	76560126	
7.	Valdeia Serefini	SANGÃO	991690440	
8.	Alvaro Soares	Sangão	996864920	
9.	João Gilson de Souza	Sangão	996895995	
10.	Priscilla de Souza	Sangão	48-988-441610	
11.	Valmir Carlos da Silva	SANGÃO	48 988626360	
12.	Wilson da Silva	TUBARÃO	1481999080431	
13.	Valmir Carlos da Silva	Tubarão	986245219	
14.	Hilton Julio Mendes	Tubarão	48199649-6565	
15.	Carla da S. de Almeida	TUBARÃO	49199976-0546	




Evento – Consulta Pública Empreendimento Linha de Distribuição LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final) para apresentação dos impacto ambientais e medidas mitigadoras.

Data – 20/06/2017 – 19:00 hrs

Local – Câmara de Vereadores de Sangão

Responsável Apresentação – Orlando Foes Neto

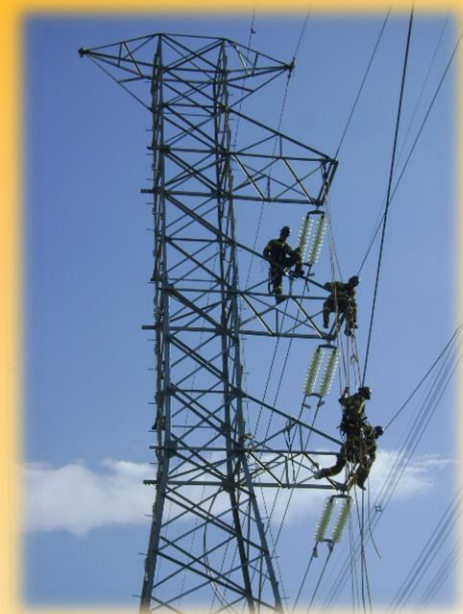
Relação Participantes

	NOME	CIDADE	Telefone	Assinatura
1.	Carolina Coelho Rigoni	Sangão	3656 0044	
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				



Celesc

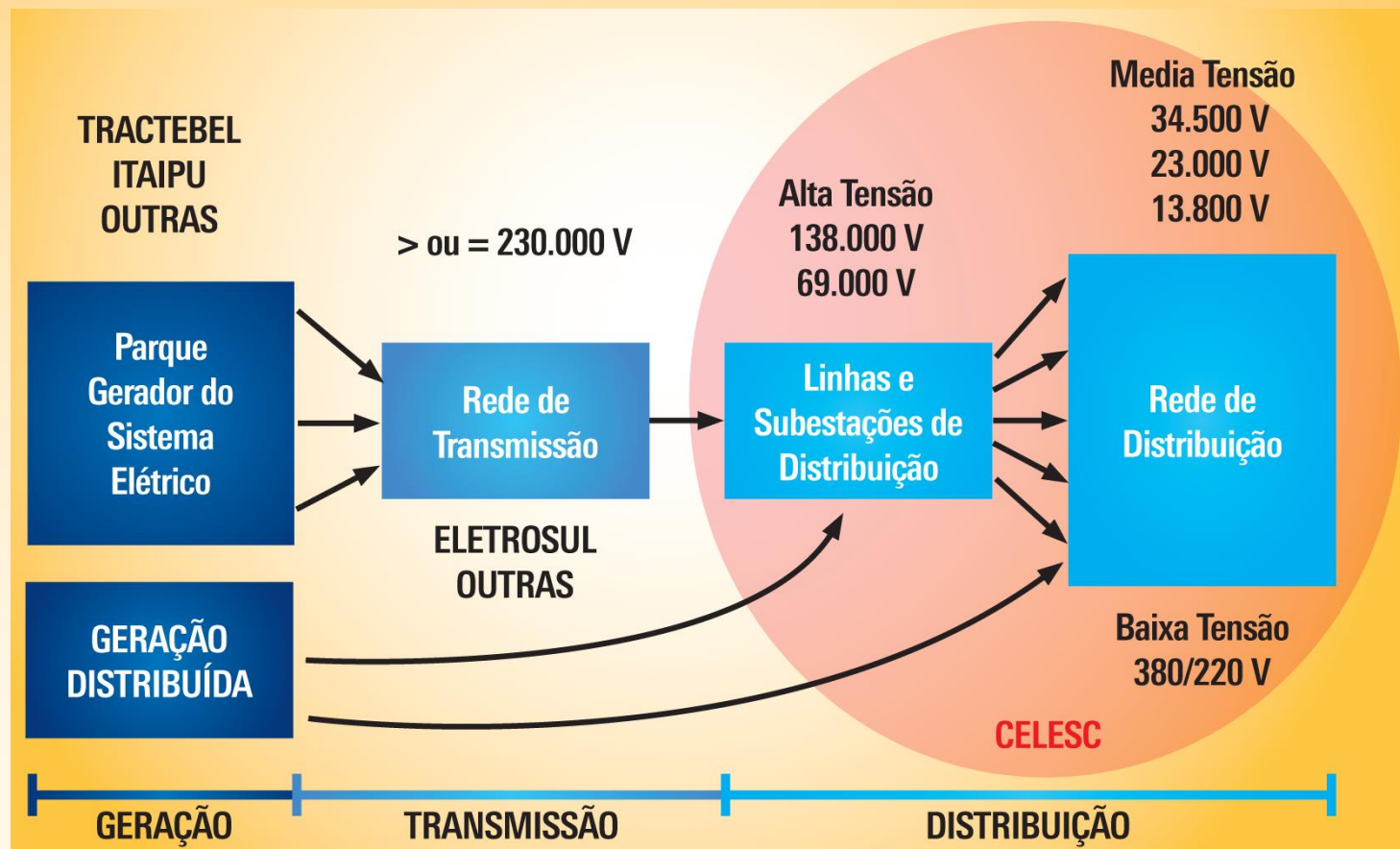
A energia dos
catarinenses



Linha de Distribuição 69 kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

20 / junho / 2017

Visão geral do sistema elétrico.



Área de Concessão



Quantitativos gerais do sistema elétrico da Celesc.

- » **2.768.894 unidades consumidoras**
- » **161 subestações**
- » **282 transformadores de potência**
- » **6.775 MVA de potência instalada**

Ano - 2015



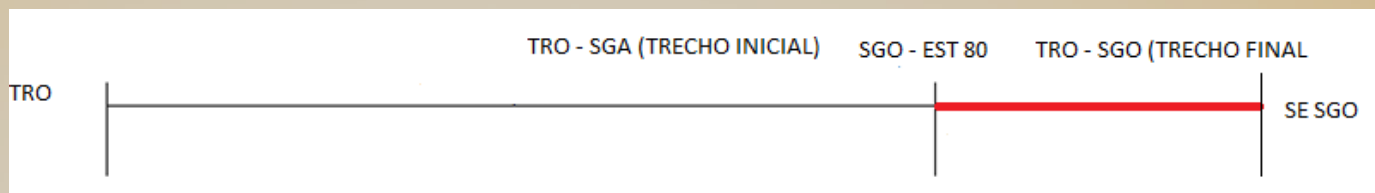
Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)



Atualmente a SE Sangão está com elevado nível de carregamento e oscilação de tensão



JUSTIFICATIVA IMPLANTAÇÃO

Melhorar os níveis de tensão, maior oferta de energia na região e aumentar a confiabilidade das subestações de Sangão e Jaguaruna

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)



Início na Est. 80 da LD Tubarão – Sangão (Trecho Inicial)

Fim na Subestação Sangão
(a ser ampliada)



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Premissas para elaboração de traçados de Linhas de Distribuição

Evitar quando possível:

- Terras indígenas e quilombolas;
- Unidades de conservação (Parque, Reserva, RPPN);
- Habitats críticos para a Biodiversidade;
- Fragmentos de vegetação nativa;
- Assentamentos;
- Áreas de exploração mineral(jazidas)
- Áreas aeroportuárias.

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Alternativa 1

Paralela a Rodovia BR 101, maior extensão, menor supressão de vegetação, evitar a abertura de novos acessos

Alternativa 2

Traçado retilíneo com menor distância, porém, necessidade de abertura de acessos, maior supressão de vegetação e interferência com benfeitorias

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

ALTERNATIVA ESCOLHIDA

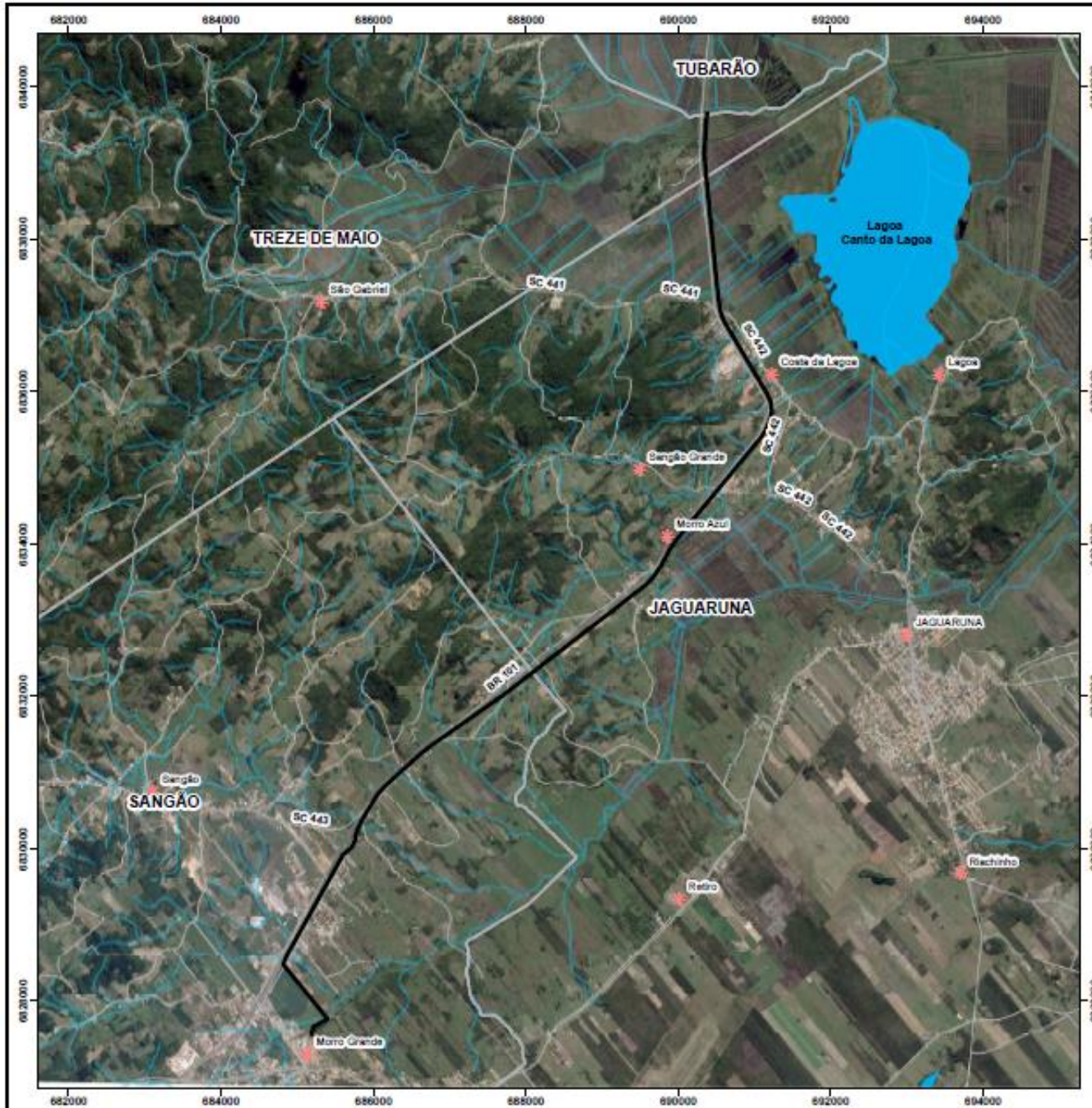


Alternativa 1

Comparando informações:

abertura de novos acessos, interferência com a ocupação urbana, densidade demográfica e base econômica, interferência com benfeitorias, supressão de vegetação, interferência com a paisagem e viabilidade técnico econômica a

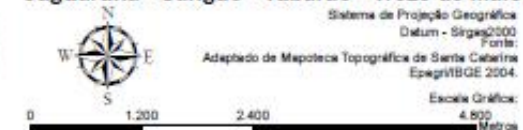
Alternativa 01 é a mais viável dentre as outras opções, considerando os benefícios construtivos e ambientais para instalação do empreendimento



Localização do Empreendimento



Jaguaruna - Sangão - Tubarão - Treze de Maio



Convenções Cartográficas

- * Localidade
- Cursos D'água
- LT 69 kV Tubarão - Sangão
- Vias
- Massa D'água
- Limites Municipais

PROJETO	LT 69 kV Tubarão - Sangão		
ESTUDO	Estudo Ambiental Simplificado - EAS		
MAPA	Localização do Empreendimento		
ESCALA APROX.	1:50.000	DATA	Junho/2016
ELABORADO POR	 GEDCONSULTORES CONSULTORIA E PROJETOS	EMPREENDEDOR	 Celiosc Distribuição S.A.
FOLHA	1/9		

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Isolamento em 69kV, origem na estrutura 80 da LT 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Inicial) e termina na subestação de Sangão;
- 90 estruturas (88 de concreto e 2 metálica);
- Extensão de 15.360 metros, paralelo a BR 101 e predominantemente urbano;
- Estruturas mais altas, para minimizar o corte de vegetação;
- Municípios interceptados: Tubarão, Treze de Maio, Jaguaruna e Sangão;
- Custo Estimado: R\$ 17.000.000,00.
- Propriedades interceptadas: 4

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Faixa de Servidão

A faixa de servidão é calculada em função do balanço dos cabos condutores (NBR 5422/85 - Projeto de Redes Aéreas de Transmissão de Energia Elétrica)

- Para linhas com tensão 138kV = Faixa 25 m (12,5 m para cada lado do eixo e linhas com tensão 69kV a faixa é de 20 m (10m para cada lado do eixo

Tensão nominal entre fases (kV)	Largura (m)
138	22 e 25
69	17 e 20

- Aplicável para áreas rurais com grandes vãos e que interceptam propriedades particulares

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Faixa de Servidão

Restrições de Uso

- Residências, escolas, creches, estabelecimentos comerciais;
- Reflorestamentos;
- Áreas de extração mineral (pedreiras)

Sem restrições

- Acesso de residências;
- Plantações de pequeno porte (milho, soja, batata, cebola...)
- Demais Depósitos e Galpões (Desde que não haja possibilidade de aproximação aos condutores e estruturas, não sejam utilizados guinchos ou similares para movimentação de materiais, e que os responsáveis sejam orientados para a adequada convivência com a rede.

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

- Em áreas urbanas as estruturas de concreto são locadas nas vias públicas ou faixas de domínio de rodovias e **não há faixa de servidão**;
- Os vãos entre as estruturas são reduzidos e o balanço de cabo também é reduzido, sem necessidade de instituir uma faixa de servidão;



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Procedimentos para Indenização de Faixa de Servidão

- Cadastro e Autorização de Passagem
- Dados da matrícula do imóvel
- Elaboração do croqui e memorial descritivo de cada propriedade com a área da faixa.

 **Celesc**
Distribuição S.A.

CADASTRO E AUTORIZAÇÃO DE PASSAGEM

DADOS DA LT

LT _____ KV _____

Local onde passará a linha _____

Município _____

Cadastro n° _____ Estruturas _____

Registro Imóveis N° _____ Cartório _____ Local _____

Tipo de documento:

☐ Matrícula de Registro de Imóvel Atualizada

☐ Certidão de Transição de Imóvel

☐ Contrato de Promessa de Compra e Venda

☐ Escritura Pública de Doação

Situação do Imóvel:

☐ Regularizado

☐ Penhorado

☐ Em inventário

☐ Outros _____

DADOS DO PROPRIETÁRIO E/OU REPRESENTANTE

Nome: _____

Endereço: Rua _____

Bairro: _____ CEP: _____

Município: _____ Fone: _____

Estado Civil _____ Profissão _____

CPF: _____ Doc. Identidade _____ Órgão Exped. _____

Nome do Cônjuge _____ Profissão _____

CPF: _____

RAZÃO SOCIAL

C.N.P.J. _____

Endereço _____

Fone: _____

O abaixo assinado Sr.(a) _____
legítimo representante e/ou possuidor do imóvel localizado em _____
Município de _____ autoriza a CELESC DISTRIBUIÇÃO
S.A., a entrar no referido terreno, visando a execução dos serviços necessários para
implantação da LT acima citada, desde que a faixa de segurança a ser constituída na
sua propriedade, bem como, os danos que eventualmente ocorrerem, tais como :
derrubada de árvores, danos em culturas de pequeno, médio e grande porte, etc.,
sejam indenizadas de acordo com a legislação pertinente, conforme a assinatura do
Contrato Particular de Servidão de Passagem.

_____ de _____ de _____

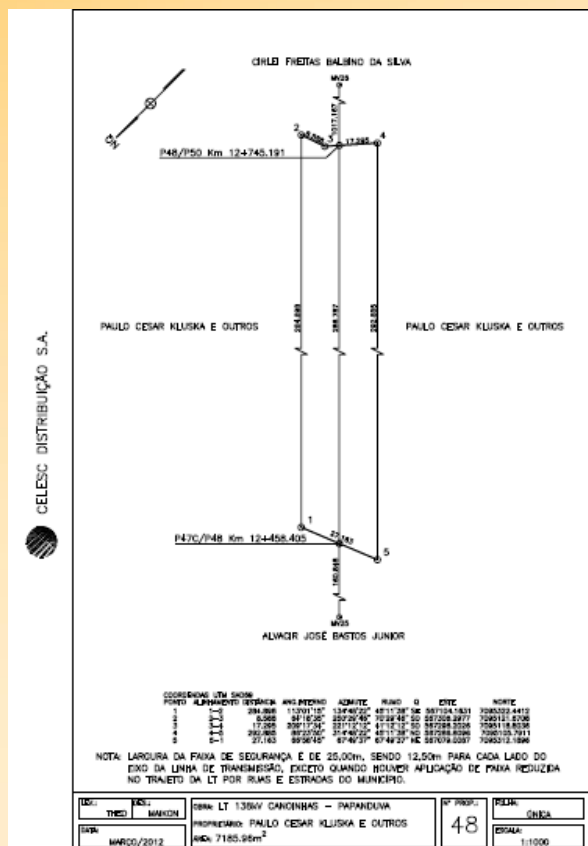
PRÓPRIETÁRIO E/OU REPRESENTANTE

CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A.

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Procedimentos para Indenização de Faixa de Servidão

Croqui da Propriedade com área da Faixa e Memorial Descritivo



DIRETORIA TÉCNICA
DEPARTAMENTO DE PROJETO E CONSTRUÇÃO DO SISTEMA ELÉTRICO
DIVISÃO DE LINHAS

MEMORIAL DESCRITIVO

NOME DA LINHA : LT 138KV PIRABEIRABA-GARUVA (VARIANTE)
PROPRIEDADE Nº : 01
PROPRIETÁRIO : HUEBNER PARTICIPAÇÕES S.A.
SITUAÇÃO: : MUNICÍPIO : JOINVILLE
: COMARCA : JOINVILLE
: ESTADO : SC

LIMITES E CONFRONTAÇÕES

Partindo-se do vértice 1 com coordenadas UTM, DATUM SIRGAS2000, MC 51 E-708912.1158 e N-7097102.6814, seguindo com azimute 40°10'00" e distância 35.230m chega-se ao vértice 2 com coordenadas E-708934.8397 e N-7097129.6033. Deste com azimute de 358°47'17" e distância 414.993m chega-se ao vértice 3 com coordenadas E-708926.0631 e N-7097544.5038. Deste com azimute de 12°54'22" e distância 51.278m chega-se ao vértice 4 com coordenadas E-708937.5162 e N-7097594.4866, perfazendo um total de 501.501m confrontando com HUEBNER PARTICIPAÇÕES S.A. Deste com azimute de 95°15'31" e distância 25.224m chega-se ao vértice 5 com coordenadas E-708962.6344 e N-7097592.1747, confrontando com FREDERICO HUEBNER. Deste com azimute de 192°54'22" e distância 51.539m chega-se ao vértice 6 com coordenadas E-708951.1229 e N-7097541.9375. Deste com azimute de 178°47'17" e distância 421.339m chega-se ao vértice 7 com coordenadas E-708960.0338 e N-7097120.6928. Deste com azimute de 220°10'00" e distância 22.614m chega-se ao vértice 8 com coordenadas E-708945.4476 e N-7097103.4120, perfazendo um total de 495.492m confrontando com HUEBNER PARTICIPAÇÕES S.A.. Deste com azimute de 268°44'40" e distância 33.340m chega-se ao vértice 1, ponto origem deste memorial, confrontando com P.M. JOINVILLE.

Área: A propriedade descrita tem área de 12.562,42 m²

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

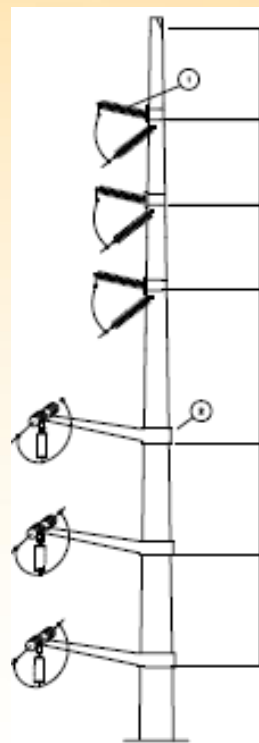
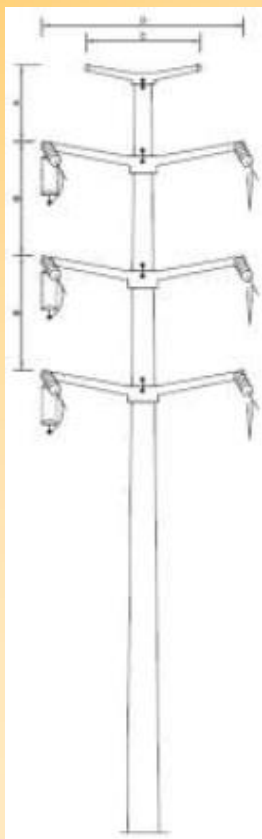
Procedimentos para Indenização de Faixa de Servidão

- Celesc contrata empresa ou profissional legalmente habilitado e devidamente registrado no CREA ou CAU, para executar laudo/parecer de avaliação em conformidade com a ABNT NBR-14653 - Avaliação de Bens para o valor do metro quadrado.
- A indenização consiste:
 - Área Rural
 - 33% do valor de mercado da área da faixa
 - 42 % do valor de mercado da área da faixa com estruturas
 - Área Urbana
 - 50% do valor de mercado da área da faixa
 - 60% do valor de mercado da área da faixa com estruturas

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Tipologia das Estruturas

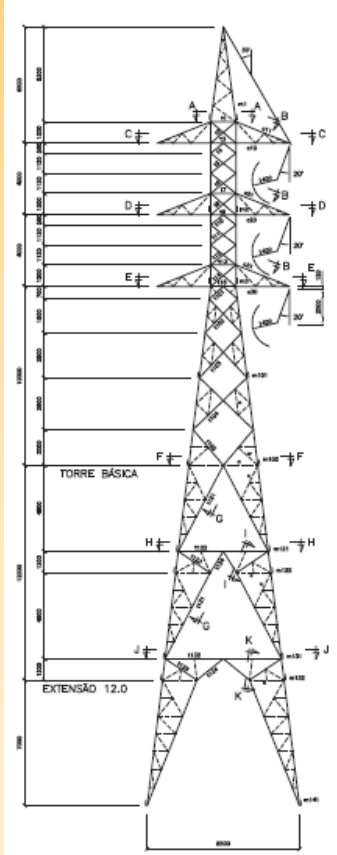
Estruturas de Concreto: áreas urbanas – altura entre 27 a 43 metros



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Tipologia das Estruturas

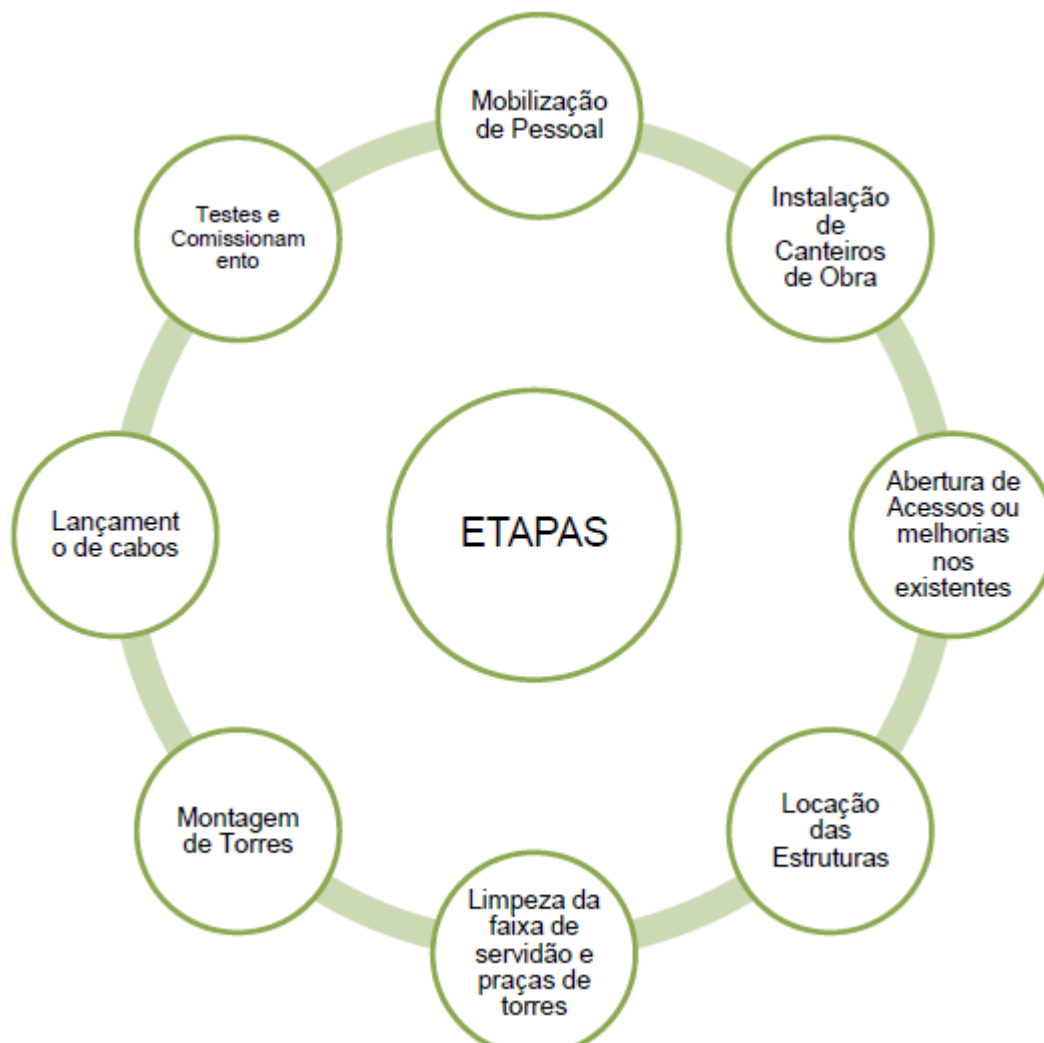
Estruturas Metálicas: 2 estruturas - altura de 29 metros



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Etapas de Implantação

Prazo – 12 meses



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Etapas de Implantação

Abertura e Melhoria de Acessos Existentes – estruturas situadas na faixa de domínio da Rodovia BR 101



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Etapas de Implantação

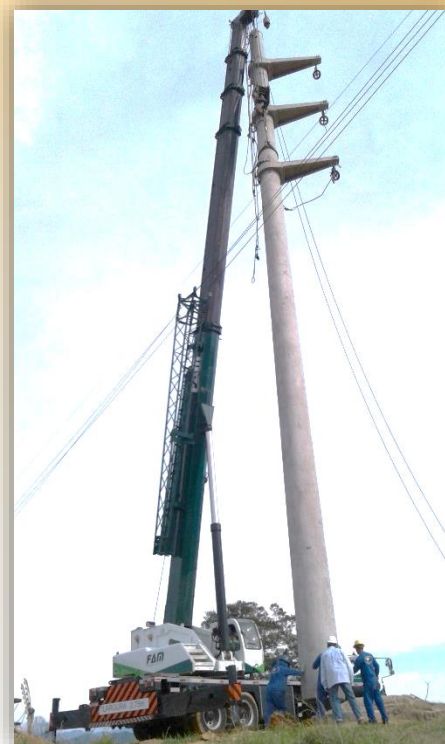
1. Locação e Fundações das Estruturas



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Etapas de Implantação

2. Montagem de Estruturas



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Etapas de Implantação

3. Lançamento de cabos condutores



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Etapas de Implantação

4. Nivelamento e grampeamento dos cabos condutores



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

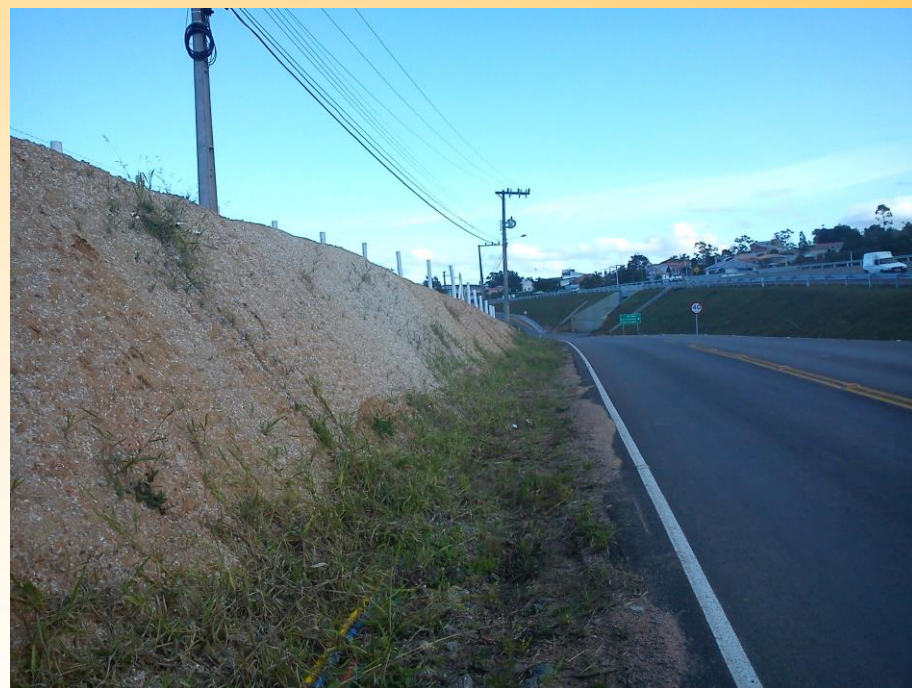
Síntese do Diagnóstico Ambiental da Região:

Trata-se predominantemente de ambiente antropizado, o traçado do empreendimento se encontra em área alterada por ações antrópicas, sendo em sua grande parte paralelo a demais empreendimentos rodoviários, como a BR 101 e estrutura viária municipal

A região de estudo encontra-se configurada por um mosaico de diversos tipos de uso do solo, o que altera a cobertura vegetal de origem natural, representada por poucos fragmentos de vegetação secundária em regeneração.



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)



Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Principais Impactos Ambientais Negativos

Processos Erosivos – podem ocorrer devido a implantação de acessos, praças de lançamento e bases das estruturas.

Supressão de Vegetação – para implantação da base das estruturas e lançamento de cabos condutores.

Geração de Resíduos Sólidos – canteiro de obras e as frentes de serviços no campo.

Incômodo a População no Entorno – utilização dos acessos, caminhões, ruídos.

Geração de Expectativas da População – indenizações, restrições de uso do solo, riscos de descargas elétricas, entre outros.

Alteração na Paisagem Local – destoa do ambiente, mas como o ambiente já possui muita modificação, o impacto não é muito relevante.

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Principais Impactos Ambientais Positivos

Aumento na Oferta de Empregos – na fase de implantação da obra e durante a operação garantindo o fornecimento de energia para

Oferta de Energia – qualidade e confiabilidade no fornecimento de energia. no campo, atraindo indústrias e fortalecendo a economia da região e consequentemente aumento na geração de empregos.

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Programas Ambientais - Mitigação dos impactos negativos na fase de implantação

PROGRAMA DE SUPERVISÃO AMBIENTAL

- PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL DOS TRABALHADORES – PEAT;
- PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DE SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO
- PROGRAMA DE AFUGENTAMENTO E RESGATE BRANDO DE FAUNA
- PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS;
- PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE PROCESSOS EROSIVOS;
- PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS E EFLUENTES LÍQUIDOS

Linha de Distribuição - LD 69kV Tubarão – Sangão (Trecho Final)

Fase de Implantação

A execução das obras a ser realizada pela empreiteira terá a fiscalização técnica e socioambiental da Celesc durante todo o período.

Antes do início de qualquer atividade, os proprietários (4) e estabelecimentos comerciais serão contatados com informações de contato da fiscalização.

Qualquer reclamação deverá ser informada a fiscalização da Celesc para solução de problemas.

Fase de Operação

Inspeções Rotineiras – duas inspeções por ano pelas equipes da Celesc.

Inspeção Detalhada – uma inspeção a cada dois anos.

OBRIGADO

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

0800 48 0120 (comercial)

0800 48 0196 (emergência)

0800 48 3232 (ouvidoria)



6.4 REGISTRO FOTOGRÁFICO







