

Termo de Referência 14/2024

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
14/2024	154773-IF/SUL R. GRAND./CAMPUS SANTANA DO LIVRAMENTO	ANA PAULA VAZ ALBANO	09/07/2024 09:21 (v 1.0)
Status	ASSINADO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados/Serviço continuado sem dedicação exclusiva de mão de obra		23495.000470.2024-30

1. Condições gerais da contratação

TERMO DE REFERÊNCIA

Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIASUL-RIO-GRANDENSE

CÂMPUS SANTANA DO LIVRAMENTO

(Processo Administrativo nº 23495.000470.2024-30)

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.

1.1. Contratação de serviços de fornecimento de energia elétrica., nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Contratação de serviços de fornecimento de energia elétrica para o IFSul Câmpus Santana do Livramento.	4120	mês	indeterminado	R\$ 15.000,00	R\$ 180.000,00

Fornecedor Exclusivo: RGE Sul Distribuidora de Energia S.A. CNPJ sob nº 02.016.440 /0001-62					
---	--	--	--	--	--

1.

1.2. O prazo de vigência da contratação é por tempo indeterminado, comprovando a cada exercício financeiro, a existência de créditos orçamentários vinculados à contratação, na forma do artigo 1095 da Lei nº 14.133, de 2021.

2. Fundamentação e descrição da necessidade

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual [2024], conforme consta das informações básicas deste termo de referência.

3. Descrição da solução como um todo

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. Requisitos da contratação

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Os requisitos da contratação como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

5. Modelo de execução do objeto

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de execução

5.1. A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

5.1.1. O início da presente contratação será iniciada em data a ser ajustada entre a Administração e a Contratada com o objetivo de findar o contrato anterior e iniciar o novo de acordo com a nova Lei de Licitações e vigorará por período indeterminado, desde que respeitados os requisitos do artigo 109 da Lei 14.133 de 2021.

5.1.2. A Distribuidora efetuará as leituras em intervalos de aproximadamente 30 (trinta) dias, observados o mínimo de 27 (vinte e sete) e o máximo de 33 (trinta e três) dias, de acordo com o calendário de leitura.

5.1.3. O Faturamento de Energia será objeto de Nota Fiscal/Conta de Energia Elétrica a ser apresentada pela Distribuidora ao Consumidor, com prazo mínimo para vencimento, contados da data da respectiva apresentação, conforme prazos definidos na Resolução Normativa ANEEL nº 1.000/2021, ficando esta obrigada a pagá-la em instituição bancária de sua preferência conveniada com a DISTRIBUIDORA.

Local e horário da prestação dos serviços

5.2. Os serviços serão prestados ao Institui Federal Sul-rio-grandense Câmpus Santana do Livramento , localizado na Rua Paul Harris, 410, bairro Fortin, na cidade de Santana do Livramento, CEP 97.574-36.

Informações relevantes para o dimensionamento da proposta

5.3. A demanda do órgão tem como base a estimativa de consumo dos últimos 12 (doze) meses.

Procedimentos de transição e finalização do contrato

5.4. Não serão necessários procedimentos de transição e finalização do contrato devido às características do objeto.

6. Modelo de gestão do contrato

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

Fiscalização

6.5. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

Fiscalização Técnica

6.6. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

6.7. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);

6.8. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);

6.9. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV);

6.10. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V);

6.11. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou à prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

Fiscalização Administrativa

6.12. Neste caso não se aplica a fiscalização administrativa, tão pouco a figura do fiscal administrativo.

Gestor do Contrato

6.13. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).

6.14. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassem a sua competência. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).

6.15. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII).

6.16. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor responsável para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. Critérios de medição e pagamento

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Do recebimento

7.1. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 03.(três) dias úteis, pelo fiscal técnico, mediante termo detalhado, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico.

7.2. O prazo da disposição acima será contado do recebimento de comunicação de cobrança oriunda do contratado com a comprovação da prestação dos serviços a que se referem a parcela a ser paga.

7.3. O fiscal técnico do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter técnico. (Art. 22, X, Decreto nº 11.246, de 2022).

7.4. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 03 (três) dias úteis, contados do recebimento provisório, pelo gestor contratual designado pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado, obedecendo os seguintes procedimentos:

7.4.1. Emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelo fiscal técnico, no cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado em indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações, conforme regulamento (art. 21, VIII, Decreto nº 11.246, de 2022).

7.4.2. Emitir Termo Detalhado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas; e

7.4.3. Enviar a documentação pertinente ao setor competente para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão.

7.5. Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, pelo contratado, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

7.6. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

Liquidação

7.7. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

7.8. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, nos casos de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021

7.9. Para fins de liquidação, o setor competente deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.9.1. o prazo de validade;

7.9.2. a data da emissão;

7.9.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

7.9.4. o período respectivo de execução do contrato;

7.9.5. o valor a pagar; e

7.9.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.10. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus à contratante;

7.11. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

7.12. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas; b) identificar possível razão que impeça a contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018).

7.13. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.14. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.15. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.16. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

7.17. O pagamento será efetuado no prazo máximo de até dez dias úteis, contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

7.18. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado implicará na aplicação de multa de 2% (dois por cento) sobre o seu valor nominal, na incidência de juros de mora de 1% (um por cento) ao mês, calculados 'pro rata die', e atualização monetária com base na variação do IPCA, de acordo com a legislação pertinente.

Forma de pagamento

7.19. A Contratante pagará à Distribuidora, mensalmente, o Faturamento de Energia, considerando-se as Tarifas de Energia - TE do Subgrupo, conforme definido nas CONDIÇÕES ESPECÍFICAS, definidas pela ANEEL, em Resolução Homologatória específica.

7.20. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

Cessão de crédito

7.21. É admitida a cessão fiduciária de direitos creditícios com instituição financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de julho de 2020, conforme as regras deste presente tópico.

7.22.. As cessões de crédito não fiduciárias dependerão de prévia aprovação do contratante.

7.23. A eficácia da cessão de crédito, de qualquer natureza, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

8. Forma e critérios de seleção e regime

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO E REGIME DE EXECUÇÃO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1. O contratado será selecionado por meio da realização de procedimento de inexigibilidade de licitação, com fundamento na hipótese do art. 74, inciso I, da Lei nº 14.133/2021.

8.2. Tendo em vista que a empresa RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. é fornecedora exclusiva dos serviços de fornecimento de energia elétrica no município de Santana do Livramento /RS, desta forma, não se faz necessário estabelecer critérios de seleção do fornecedor.

9. Estimativas do valor da contratação

Valor (R\$): 180.000,00

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 180.000,00 (cento e oitenta mil reais), conforme custos estimados na média de consumo dos últimos 12 (doze) meses.

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

9.2. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

9.2.1. A contratação será atendida pela seguinte dotação:

- I) Gestão/Unidade:26436/154773
- II) Fonte de Recursos: 1000000000
- III) Programa de Trabalho:12363511220RL0043
- IV) Elemento de Despesa:339039
- V) Plano Interno:L20RLP0114N

10. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ANA PAULA VAZ ALBANO

Chefe de Departamento de Administração e Planejamento



Assinou eletronicamente em 09/07/2024 às 09:21:40.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Anexo I ao Termo de Referencia - Minuta de Contrato de Uso do Sistema de Distribuicao - CUSD n 188449_DRSP.pdf (129.97 KB)
- Anexo II - Anexo II ao Termo de Referencia - Minuta de Contrato de Compra de Energia Regular - CCER n 188450_DRSP.pdf (88.99 KB)
- Anexo III - Apendice I ao Termo de Referencia - Estudo Tecnico Preliminar.pdf (5.95 MB)

**Anexo I - Anexo I ao Termo de Referencia - Minuta de
Contrato de Uso do Sistema de Distribuicao - CUSD n
188449_DRSP.pdf**

CONTRATO DE USO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO - CUSD nº 188449/DRSP

Pelo presente instrumento particular, na melhor forma de direito, de um lado:

RGE Sul Distribuidora de Energia S.A., Concessionária de Serviço Público de Energia Elétrica, com sede na Avenida São Borja, 2801 - Fazenda São Borja - Cidade de São Leopoldo - Rio Grande do Sul - CEP 93032-525, inscrita no CNPF/MF sob o nº 02.016.440/0001-62, neste ato representada por seus representantes legais que ao final assinam, doravante denominada **RGE** e, de outro lado

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS, com sede na R PAUL HARRIS, 410, VL MUNICIPAL, Cidade de SANTANA DO LIVRAMENTO, Estado de RS, CEP 97574-360, inscrita no CNPJ/MF ou CPF sob o nº 10.729.992/0010-37, neste ato representada por seus representantes legais que ao final assinam, doravante denominada **CONSUMIDOR**;

a seguir designadas em conjunto **PARTES**, resolvem celebrar o presente Contrato de Uso do Sistema de Distribuição, doravante denominado **CUSD**, que se regerá pelas seguintes cláusulas e condições e substituirá outros contratos anteriormente celebrados para este mesmo fim, a partir da data de início informada abaixo.

CONDIÇÕES ESPECÍFICAS	
UNIDADE CONSUMIDORA	
Instalação: 3095603818 Cliente (PN): 713422679 Endereço: R PAUL HARRIS, 410 - VL MUNICIPAL CEP: 97574-360 Cidade: SANTANA DO LIVRAMENTO UF: RS CNPJ/CPF: 10.729.992/0010-37 I.E.: ISENT0	
DADOS CONTRATUAIS	
Ambiente de Contratação: ACR Data da Conexão: Tensão Contratada: 13,8 kV Frequência: 60 Hz Capacidade de Conexão: 1,05 da Demanda Contratada Classe de Consumo: Poder Público	



POSTOS TARIFÁRIOS			
Ponta		Fora de Ponta	
Horário Normal	Horário de Verão	Horário Normal	Horário de Verão
18h00 às 21h00	19h00 às 22h00	21h00 às 18h00	22h00 às 19h00

Modalidade Tarifária: VERDE

DEMANDA CONTRATADA [kW]	
Início	Posto Tarifário Único
01/03/2022	92

Participação Financeira da Obra	
ERD:	PFC:

ENCARGO DE CONEXÃO	
Mídia de Comunicação:	Data base
Custo (R\$):	01/03/2022

INFORMAÇÕES EXIGIDAS PELA LEI Nº 14133/2021
Ato Autorizativo da Contratação A DEFINIR
Número de Dispensa do Processo de Licitação A DEFINIR
Classificação Funcional Programática do Crédito Previsto Para as Despesas A DEFINIR
Foro da Sede da Administração Pública A DEFINIR

COMUNICAÇÕES E NOTIFICAÇÕES

Todas as comunicações, tais como correspondências, instruções, propostas, certificados, registros, aceitações e notificações enviadas no âmbito do **CUSD**, serão feitas em português, por escrito, entregues em mãos, sob protocolo, por meio de carta com aviso de recebimento ou e-mail para os endereços abaixo indicados e aos cuidados das seguintes pessoas:

	Distribuidora	Consumidor
Nome	CRISTIANO MACHADO PIRES	INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
Endereço	Avenida São Borja, 2801 - Fazenda São Borja	R PAUL HARRIS, 410 - VL MUNICIPAL
Cidade/UF	Cidade de São Leopoldo - Rio Grande do Sul	SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
CEP	CEP 93032-525	97.574-360
Telefone	0800 721 1701	
Celular		
Fax		
E-mail	grandesclientes@cpfl.com.br	reitoria@ifsul.edu.br



A alteração dos responsáveis e respectivos endereços de contato, para o recebimento de avisos e comunicações no âmbito do **CUSD**, deverá ser formalmente comunicada à outra **PARTE**. A ausência desta comunicação implicará na manutenção dos dados de contato acima mencionados, para todos os efeitos, como válidos e eficazes.

CONSIDERANDO QUE:

I. A DISTRIBUIDORA é a concessionária de serviço público de distribuição de energia elétrica, usuária da **REDE BÁSICA**, que opera e mantém os **SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO**.

II. O CONSUMIDOR é responsável por instalações que se conectam ao **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO**.

III. O acesso aos sistemas elétricos baseia-se nas Leis nº 9.074/95, nº 9.648/98, nº 10.438/02 e nº

10.848/04, nos Decretos nº 2.003/96, nº 4.562/02 e nº 5.163/05, na Resolução **ANEEL** nº 1.000/2021 e demais legislações vigentes pertinentes ou que venham a ser publicadas, em virtude das quais a conexão e o uso do **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO** são garantidos ao **CONSUMIDOR** e contratados separadamente fornecimento de energia elétrica; e

IV. Ao **CONSUMIDOR** é assegurado o acesso de suas instalações aos sistemas elétricos, na condição de cativo, consumidor livre ou potencialmente livre, em conformidade com os arts. 15 e 16 da Lei nº 9.074/95 ou, conforme o caso, na condição de consumidor especial, em conformidade com os §§ 1º e 5º do art. 26 da Lei nº 9.427/96.

Resolvem as **PARTES** firmar o presente Contrato de Uso do Sistema de Distribuição (**CUSD**), conforme termos e condições abaixo descritos:

1. DEFINIÇÕES

1.1. As expressões e termos técnicos utilizados neste **CONTRATO DE USO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO (CUSD)**, exceto quando especificado em contrário, têm os significados indicados abaixo:

I. ACORDO OPERATIVO: documento celebrado entre as **PARTES** que descreve as atribuições e o relacionamento operacional entre as mesmas para fins da conexão, observada a legislação vigente e os **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO**.

II. ANÁLISE DE PERTURBAÇÃO: análise de modificações das condições que caracterizam a operação de um sistema elétrico fora da faixa de variação permitida para seus valores nominais, definidos nos regulamentos sobre qualidade dos serviços de energia elétrica vigentes.

III. ANEEL: Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL, autarquia sob regime especial criada pela Lei n.º 9.427, de 26 de dezembro de 1996.

IV. CÂMARA DE COMERCIALIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA ou **CCEE:** Pessoa Jurídica de Direito Privado, sem fins lucrativos, que atua sob autorização do Poder Concedente, e regulação e fiscalização da ANEEL, responsável pelo ambiente de Compra e Venda de Energia Elétrica, nos moldes da Convenção de Comercialização.

V. CAPACIDADE DE CONEXÃO: significa o máximo carregamento definido para regime normal de operação e de emergência, a que os equipamentos das subestações, linhas de transmissão e linhas de distribuição podem ser submetidos sem sofrer danos ou perda adicional de vida útil.

VI. CONDIÇÕES ESPECÍFICAS: condições específicas para atendimento da **UNIDADE CONSUMIDORA** do **CONSUMIDOR**.

VII. CICLO DE FATURAMENTO: período correspondente ao faturamento de determinada unidade consumidora, conforme intervalo de tempo estabelecido na Resolução vigente.

VIII. CONTRATO DE USO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO - CUSD: contrato firmado pelo **CONSUMIDOR** com a **DISTRIBUIDORA** o qual estabelece os termos e condições para o uso do **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO** bem como, conforme o caso, as condições para a Conexão à Rede de Distribuição e para o fornecimento de energia elétrica.

IX. CONSUMIDOR ESPECIAL: agente da **CCEE**, da categoria de comercialização, que adquire energia elétrica proveniente de empreendimentos de geração enquadrados no Parágrafo Quinto do artigo 26 da Lei nº 9.427 de 26 de dezembro de 1996, para unidade consumidora ou unidades consumidoras reunidas por comunhão de interesses de fato ou de direito cuja carga seja maior ou igual a 500 kW e que não satisfaçam, individualmente, os requisitos dispostos nos artigos 15 e 16 da Lei nº 9.074 de 7 de julho de 1995.



X. CONSUMIDOR LIVRE: agente da **CCEE**, da categoria de comercialização, que adquire energia elétrica no ambiente de contratação livre para unidades consumidoras que satisfaçam, individualmente, os requisitos dispostos nos artigos 15 e 16 da Lei no 9.074, de 7 de julho de 1995.

XI. CONSUMIDOR PARCIALMENTE LIVRE: Consumidor Livre ou Especial cujo atendimento se dê parcialmente sob condições reguladas.

XII. DEMANDA CONTRATADA: demanda de potência ativa a ser obrigatória e continuamente disponibilizada pela **DISTRIBUIDORA** no ponto de conexão, conforme valor e período de vigência fixados em contrato, em kW (quilowatts).

XIII. DEMANDA MEDIDA: maior demanda de potência ativa injetada ou requerida do sistema elétrico de distribuição pela carga ou geração, verificada por medição e integralizada em intervalos de 15 minutos durante o período de faturamento, em kW (quilowatts).

XIV. DISTRIBUIDORA: agente titular de concessão ou permissão federal para prestar o serviço público de distribuição de energia elétrica.

XV. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: procedimento que tem por finalidade reduzir o consumo de energia elétrica necessário à realização de um determinado trabalho, excetuado o uso de energia proveniente de matéria-prima não utilizada, em escala industrial, na matriz energética.

XVI. ENCARGO DE USO: valor em Reais (R\$) devido pelo uso das instalações de distribuição, calculado pelo produto da tarifa de uso pelas respectivas demandas contratadas ou verificadas.

XVII. ENCARGO DE CONEXÃO: montantes pecuniários devidos pelo **CONSUMIDOR** à **DISTRIBUIDORA** para cobrir os custos incorridos com a operação da mídia para comunicação de dados de medição, bem como, com a operação e manutenção do **SMF** de **CONSUMIDOR LIVRE, ESPECIAL** ou **PARCIALMENTE LIVRE**.

XVIII. ENCARGO DE RESPONSABILIDADE DA DISTRIBUIDORA - ERD: representa a participação financeira da **DISTRIBUIDORA** no custo das obras para conexão das cargas solicitadas pelo **CONSUMIDOR**.

XIX. INSTALAÇÕES DE CONEXÃO: instalações e equipamentos com a finalidade de interligar as instalações próprias do **CONSUMIDOR** ao **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO**, compreendendo o **PONTO DE CONEXÃO** e eventuais instalações de interesse restrito.

XX. IPCA: Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo, divulgado pelo IBGE.

XXI. PARTICIPAÇÃO FINANCEIRA DO CONSUMIDOR: representa a participação financeira do **CONSUMIDOR** no custo das obras de conexão.

XXII. PERTURBAÇÕES: modificação das condições que caracterizam a operação de um sistema elétrico fora da faixa de variação permitida para seus valores nominais, definidos nos regulamentos sobre qualidade dos serviços de energia elétrica vigentes.

XXIII. PONTO DE CONEXÃO: conjunto de equipamentos que se destina a estabelecer a conexão na fronteira entre as instalações da **DISTRIBUIDORA** e do **CONSUMIDOR**, comumente caracterizado por módulo de manobra necessário à conexão das instalações de propriedade do **CONSUMIDOR**, não contemplando o seu **SMF**.

XXIV. POSTO TARIFÁRIO PONTA: período composto por 03 (três) horas diárias consecutivas definidas pela **DISTRIBUIDORA** considerando a curva de carga de seu sistema elétrico, aprovado pela **ANEEL** para toda a área de concessão ou permissão, com exceção feita aos sábados, domingos, terça-feira de carnaval, sexta-feira da Paixão, Corpus Christi, e os demais feriados definidos por lei federal.



XXV. POSTO TARIFÁRIO FORA PONTA: período composto pelo conjunto das horas diárias consecutivas e complementares àquelas definidas nos postos ponta.

XXVI. PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO: Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional - PRODIST.

XXVII. PROCEDIMENTOS DE REDES: São as regras propostas pelo Operador Nacional do Sistema Elétrico - ONS para as atividades de coordenação e controle da operação da geração e da transmissão de energia elétrica integrantes do Sistema Interligado Nacional - SIN, de acordo com a atribuição dada pela Lei nº 9.648, de 17 de maio de 1998.

XXVIII. SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO: instalações destinadas à distribuição de energia elétrica componentes dos ativos da área de concessão da **DISTRIBUIDORA**.

XXIX. SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL - composto pelos sistemas de transmissão e de distribuição de propriedade das diversas empresas das Regiões Sul, Sudeste, Centro-Oeste, Norte e Nordeste, com uso compartilhado por essas empresas, por onde transitam energias de diversas fontes e destinos, sistema esse sujeito à legislação pertinente, à regulamentação expedida pela **ANEEL** e, no que couber, à operação e coordenação do **ONS**.

XXX. SISTEMA DE MEDIÇÃO PARA FATURAMENTO - SMF: sistema composto pelos medidores principal e retaguarda, pelos transformadores de instrumentos - TI (transformadores de potencial - TP e de corrente - TC), pelos canais de comunicação entre os agentes e a **CCEE**, e pelos sistemas de coleta de dados de medição para faturamento.

XXXI. ULTRAPASSAGEM: valor diferenciado a ser cobrado do **CONSUMIDOR** quando os montantes de demanda de potência ativa ou de uso do sistema de distribuição - **MUSD** medidos excederem em mais de 5% (cinco por cento) os valores contratados.

XXXII. UNIDADE CONSUMIDORA: conjunto composto por instalações, ramal de entrada, equipamentos elétricos, condutores e acessórios, incluída a subestação, quando do fornecimento em tensão primária, caracterizado pelo recebimento de energia elétrica em apenas um **PONTO DE CONEXÃO**, com medição individualizada, correspondente a um único consumidor e localizado em uma mesma propriedade ou em propriedades contíguas.



2. OBJETO

2.1. O CUSD tem por objeto regular as condições, procedimentos, direitos e obrigações das **PARTES**, em relação ao uso do **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO**, observado a **DEMANDA CONTRATADA** e o pagamento dos **ENCARGOS DE USO**.

2.2. As condições particulares da **UNIDADE CONSUMIDORA** encontram-se descritas nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**, constantes do início do **CUSD**.

2.3. A mudança de atividade, e, eventual, nova destinação dada à energia elétrica utilizada na **UNIDADE CONSUMIDORA**, deverá ser informada pelo **CONSUMIDOR** à **DISTRIBUIDORA**, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

2.4. Sem prejuízo da aplicação de eventuais penalidades previstas na legislação em vigor, as **PARTES** acordam que, na hipótese do **CONSUMIDOR** deixar de conectar-se nas **INSTALAÇÕES DE CONEXÃO** e firme Contrato de Uso do Sistema de Transmissão diretamente com um Agente Transmissor, formalizará junto à **DISTRIBUIDORA** mediante a assinatura de Termo Aditivo.

2.5. Quando aplicável, o **CONSUMIDOR** deverá informar à **DISTRIBUIDORA** sobre qualquer mudança relacionada aos dados cadastrais da **UNIDADE CONSUMIDORA**, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, sendo certo que, enquanto a referida alteração não for devidamente comunicada à **DISTRIBUIDORA**, os dados constantes das **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS** produzirão todos os efeitos

contratuais previstos.

2.5.1. Alterações somente serão consideradas eficazes e aptas a produzirem os efeitos esperados após prévia e expressa anuência da **DISTRIBUIDORA**.

2.5.2. As comunicações entre as **PARTES** deverão ser realizadas na forma estabelecida no **CUSD**.

2.5.3. Dependendo da alteração solicitada pelo **CONSUMIDOR**, o prazo previsto na subcláusula acima poderá ser alterado, mediante:

2.5.3.1. Acordo escrito entre as **PARTES**.

2.5.3.2. Lei, decreto ou resolução que determine prazo diverso.

2.6. O uso e a conexão ao **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO** de que trata o **CUSD** estão subordinadas à legislação vigente aplicável ao setor de energia elétrica, incluindo os **PROCEDIMENTOS DE REDE** e os **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO**, os quais prevalecem nos casos omissos ou em eventuais divergências.

2.6.1. O **CONSUMIDOR**, ainda, é sujeito, no que couber, a Lei de Licitações e Contratos n.º 14.133, de 1º de abril de 2021.

2.7. A eficácia e execução das obrigações e compromissos disciplinados neste **CONTRATO** ficam condicionadas à:

I. Assinatura, pelo **CONSUMIDOR**, do Contrato de Compra de Energia Regulada com a **DISTRIBUIDORA**, no caso de **CONSUMIDOR CATIVO** e **PARCIALMENTE LIVRE**.

II. Regularização do **CONSUMIDOR** como agente na **CCEE**, no caso de **CONSUMIDOR LIVRE**, **ESPECIAL** ou **PARCIALMENTE LIVRE**.

2.8. Constituem partes integrantes deste **CONTRATO** os anexos I e II, respectivamente denominados **INSTALAÇÕES DE CONEXÃO E DESCRIÇÃO DO PONTO DE CONEXÃO** e **ACORDO OPERATIVO**, quando aplicável.



3. VIGÊNCIA

3.1. O **CONTRATO** entra em vigor a partir da data de Início do Fornecimento, prevista nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**, e vigorará por período indeterminado, desde que respeitados os requisitos do artigo 109 da Lei 14.133 de 2021.

3.1.1. O **CONSUMIDOR** poderá rescindir o **CUSD**, mediante manifestação à **DISTRIBUIDORA** com antecedência mínima de 180 (cento e oitenta) dias, nos termos do art. 133, §3º, I, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

3.2. A manifestação pela não renovação do **CUSD**, deverá ser formalizada pelo **CONSUMIDOR**, por correspondência assinada por seu(s) representante(s) legal(is), protocolada ou enviada com Aviso de Recebimento (AR), para o endereço informado abaixo:

CPFL - Gerência de Relacionamento Grupo A
Avenida São Borja, 2801
Fazenda São Borja
Cidade de São Leopoldo - Rio Grande do Sul
CEP 93032-525

4. CONDIÇÕES DE ENERGIZAÇÃO

4.1. O CONSUMIDOR declara-se ciente que, independente do prazo de vigência indicado nesta Cláusula, para a efetiva energização da **UNIDADE CONSUMIDORA**, deverá atender todos os requisitos indicados na legislação e regulação do setor elétrico vigente sobre o assunto, em especial os previstos nos artigos 29 a 33, 40, 123, 127, 138 e 241 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021 ou os que estiverem vigentes à época.

4.2. Para todos os fins de direito, o **CONSUMIDOR** declara e garante que a **UNIDADE CONSUMIDORA** observa as normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes, pela Associação Brasileira de Normas Técnicas - **ABNT** ou outra entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - **CONMETRO** bem como as normas e padrões da **DISTRIBUIDORA** e demais agentes do setor elétrico.

5. FORNECIMENTO

5.1. A DISTRIBUIDORA disponibilizará o **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO** para suprimento de demanda de potência de energia elétrica do **CONSUMIDOR** no **PONTO DE CONEXÃO** da instalação, na tensão contratada, estabelecidos nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**.

5.1.1. Eventual mudança da tensão contratada de fornecimento dependerá de aprovação da **DISTRIBUIDORA**, sendo eventualmente implementada após a análise da nova declaração da carga instalada e dos respectivos projetos que justifiquem a solicitação do **CONSUMIDOR**, conforme previsto na legislação do setor elétrico.

5.1.2. Havendo a redução da demanda contratada nos primeiros 5 (cinco) anos de vigência do **CONTRATO** ou ainda, alteração de demanda contratada, em que ainda haja investimentos não amortizados pela **DISTRIBUIDORA**, esta deve calcular o ressarcimento conforme disposições do artigo 147, II, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

5.1.3. A capacidade do **PONTO DE CONEXÃO** é equivalente à máxima demanda contratual, por segmento horário, acrescida do percentual de tolerância para ultrapassagem.

5.2. O CONSUMIDOR reconhece que o fornecimento de energia elétrica tem caráter ininterrupto, cabendo à **DISTRIBUIDORA** assegurar o menor número possível de interrupções, variações ou perturbações, observando, para tanto, os índices de padrões de qualidade e de continuidade estabelecidos no **PRODIST**.

5.3. É responsabilidade da **DISTRIBUIDORA** a manutenção e operação do sistema elétrico de distribuição até o **PONTO DE CONEXÃO**, em conformidade com os padrões técnicos e indicadores de qualidade e continuidade de fornecimento estabelecidos pela **ANEEL**.

5.4. É responsabilidade do **CONSUMIDOR**, após o **PONTO DE CONEXÃO**, assumir todos os riscos, manter a adequação técnica, de segurança e condições operativas e de proteção de suas instalações internas, em conformidade com os padrões de continuidade e qualidade estabelecidos pela **ANEEL** à **DISTRIBUIDORA**, mitigando os efeitos que contingências imprevisíveis, características do fornecimento de energia elétrica, possam causar aos equipamentos elétricos e ao processo produtivo.

5.5. O CONSUMIDOR é responsável pelas adaptações na **UNIDADE CONSUMIDORA** necessárias à instalação do **SISTEMA DE MEDIÇÃO**, permitindo livre acesso de representantes da **DISTRIBUIDORA** às caixas, cubículos, painéis e aos equipamentos de medição, para leitura e manutenção.

5.5.1. O CONSUMIDOR é responsável pela custódia dos equipamentos de medição, na qualidade de depositário a título gratuito, quando instalados no interior de sua propriedade.

5.6. A infração dos indicadores de continuidade e qualidade resultará em compensação ao **CONSUMIDOR** na forma e prazo estabelecido no **PRODIST**.

5.7. A DISTRIBUIDORA poderá fornecer, após análise desolicitação escrita do **CONSUMIDOR**, pulsos de energia e sincronismo gerados no equipamento de medição, para comando sincronizado das cargas



instaladas, respeitadas as seguintes condições:

- a) Todos os custos de adaptação para o fornecimento dos pulsos serão de responsabilidade do **CONSUMIDOR**.
- b) A **DISTRIBUIDORA** não se responsabilizará por quaisquer consequências ou danos incorridos nas instalações do **CONSUMIDOR** decorrentes de eventuais falhas no fornecimento dos pulsos, nem poderão tais falhas servir como justificativa de isenção de ultrapassagem da demanda contratada ou para reivindicações de qualquer espécie, decorrentes de divergências entre os valores medidos pela **DISTRIBUIDORA** e os valores eventualmente apurados por equipamentos do **CONSUMIDOR**.
- c) A **DISTRIBUIDORA** poderá, a seu critério e qualquer tempo, mediante prévia comunicação ao **CONSUMIDOR**, suspender o fornecimento dos pulsos, caso entenda haver riscos à integridade dos registros de medição ou dos próprios equipamentos.
- d) A **DISTRIBUIDORA**, a seu critério, sempre que em razões técnicas ou regulamentares pelo Poder Concedente o recomendarem, poderá alterar as características dos pulsos, assim como substituir parte ou todo **SISTEMA DE MEDIÇÃO**, mediante prévia notificação ao **CONSUMIDOR**.
- e) O fornecimento de pulsos de potência e sincronismo está condicionado à disponibilidade no medidor, e o seu custo correspondente ao da visita técnica, se houver deslocamento de equipe exclusivamente para esse serviço.

5.8. A instalação de equipamentos geradores de energia elétrica na **UNIDADE CONSUMIDORA** e a conexão desses equipamentos em paralelo com o sistema elétrico dependerão de prévia autorização da **DISTRIBUIDORA**.

5.8.1. A inobservância dos termos desta Cláusula implicará a suspensão do fornecimento de energia elétrica ao **CONSUMIDOR** que será responsável por quaisquer danos eventualmente causados à **DISTRIBUIDORA** e a terceiros, nos termos da legislação vigente.

5.8.2. O eventual fornecimento de energia elétrica para suprir a perda parcial ou total de geração própria deverá ser contratado pelo **CONSUMIDOR**, conforme legislação específica.



6. EXIGÊNCIAS OPERACIONAIS

6.1. As **PARTES** devem se submeter aos **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO** emitido pela **ANEEL**.

6.2. As **PARTES** concordam que a responsabilidade pelas **PERTURBAÇÕES** no **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO** é estabelecida e comprovada através de um processo de **ANÁLISE DE PERTURBAÇÃO**, conforme os **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO**.

6.3. O **CONSUMIDOR** deve atender às determinações da **DISTRIBUIDORA**, inclusive reduzindo ou desligando a carga ou transferindo a alimentação para o ramal de reserva, se existir, quando necessário à preservação da confiabilidade de segurança do **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO**.

6.4. É de inteira responsabilidade do **CONSUMIDOR**, operar e manter as **INSTALAÇÕES DE CONEXÃO** de sua responsabilidade, de acordo com os procedimentos e padrões especificados nos **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO**, bem como nas normas e padrões da **DISTRIBUIDORA**, quando aplicável.

6.5. É de responsabilidade da **DISTRIBUIDORA**, realizar a operação e manutenção das instalações de sua propriedade até o **PONTO DE CONEXÃO**.

6.6. O detalhamento dos procedimentos para o relacionamento das **PARTES**, referente às **INSTALAÇÕES DE CONEXÃO**, seguem as diretrizes previstas nos **PROCEDIMENTOS DE**

DISTRIBUIÇÃO e, quando aplicável, no **ACORDO OPERATIVO**.

6.7. É de responsabilidade das **PARTES** cumprir o disposto no **CONTRATO** e no **ACORDO OPERATIVO**, quando aplicável, sob pena de responder civil e criminalmente por todos os danos que o descumprimento possa causar às **PARTES** ou a terceiros.

7. REVISÃO DA DEMANDA CONTRATADA

7.1. A **DISTRIBUIDORA** colocará os valores de **DEMANDA CONTRATADA** à disposição do **CONSUMIDOR** no **PONTO DE CONEXÃO**, em corrente alternada trifásica, na frequência e tensão nominal descritas nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**, não garantindo o fornecimento em valor superior ao contratado, respeitado o limite de tolerância, podendo suspender o fornecimento, obrigando-se o **CONSUMIDOR** responder integralmente pelos prejuízos causados à rede e a terceiros.

7.2. A **DISTRIBUIDORA** deverá atender as solicitações de redução da demanda contratada, desde que efetuadas por escrito pelo **CONSUMIDOR** com antecedência mínima de:

I - 90 (noventa) dias, para os consumidores pertencentes ao subgrupo A4 ou AS.

II - 180 (cento e oitenta) dias, para os demais usuários.

7.2.1. O disposto nesta cláusula não se aplica no caso de implementação das medidas de eficiência energética dispostas nos artigos 134 a 137 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1000/2021.

7.2.2. É vedada mais de uma redução de demanda em um período de 12 (doze) meses.

7.3. A **DISTRIBUIDORA** atenderá às solicitações de aumento de **DEMANDA CONTRATADA** no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, desde que efetuadas por escrito pelo **CONSUMIDOR**.

7.3.1. Os acréscimos de **DEMANDA CONTRATADA** dependerão da possibilidade técnica para tal, ficando cumulativamente condicionados:

7.3.1.1. Disponibilidade de potência no sistema elétrico.

7.3.1.2. O encargo de responsabilidade da **DISTRIBUIDORA**, quando aplicável, será calculado nos termos do artigo 106, da Resolução **ANEEL** nº 1.000/2021.

7.3.1.3. Inexistência de vedação legal e/ou das resoluções **ANEEL**, em especial da Resolução **ANEEL** nº 666/2015.

7.3.1.4. Inexistência de débito do **CONSUMIDOR** junto à **DISTRIBUIDORA**.

7.4. O **CONSUMIDOR** deve submeter previamente à **DISTRIBUIDORA** os projetos básico e executivo das medidas de **EFICIÊNCIA ENERGÉTICA** a serem implementadas, com as justificativas técnicas devidas, etapas de implantação, resultados previstos, prazos, proposta para a revisão contratual e acompanhamento pela **DISTRIBUIDORA**.

7.4.1. A **DISTRIBUIDORA**, nos termos da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021, deve informar ao **CONSUMIDOR** e demais usuários as condições para a revisão da demanda contratada em até 30 (trinta) dias da apresentação dos projetos de eficiência energética.

8. DO AUMENTO DE CARGA

8.1. O **CONSUMIDOR** deverá consultar previamente a **DISTRIBUIDORA**, sobre eventual aumento da carga ou da geração instalada que exigir a elevação da potência injetada ou da potência demandada conforme Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.



8.2. Caso o **CONSUMIDOR** possua na **UNIDADE CONSUMIDORA**, à revelia da **DISTRIBUIDORA**, carga suscetível de provocar distúrbios no sistema elétrico da **DISTRIBUIDORA** ou de consumidores adjacentes, tais como flutuação de tensão ou frequência, desequilíbrios de tensão ou de correntes, distorção da forma da onda de tensão ou de corrente ou de qualquer combinação desses efeitos, com valores que ultrapassem os índices estabelecidos pela legislação/regulamentação ou perícia técnica, ficará facultado à **DISTRIBUIDORA** exigir do **CONSUMIDOR**, conforme determina a legislação e a regulamentação vigentes, o cumprimento das seguintes obrigações:

8.2.1. Instalação de equipamentos corretivos na **UNIDADE CONSUMIDORA**, no prazo a ser estabelecido pela **DISTRIBUIDORA**, e/ou o pagamento do valor das obras necessárias no sistema elétrico da **DISTRIBUIDORA**, para eliminação dos efeitos desses distúrbios.

8.2.2. Ressarcimento à **DISTRIBUIDORA** de indenizações por danos a equipamentos elétricos acarretados a outros consumidores, que, comprovadamente, tenham decorrido do uso da carga provocadora dos distúrbios.

8.3. Ocorrendo o disposto acima, a **DISTRIBUIDORA** ficará desobrigada de manter a qualidade do serviço, podendo, inclusive, suspender o fornecimento de energia, a fim de garantir a segurança do sistema elétrico.

9. PERÍODO DE TESTES E AJUSTES

9.1. A **DISTRIBUIDORA** permitirá o ajuste da **DEMANDA CONTRATADA**, nos 03 (três) primeiros ciclos consecutivos e completos de faturamento, denominado período de testes, nas seguintes situações:

- a) Início do fornecimento.
- b) Mudança para faturamento aplicável a unidades consumidoras do Grupo A, cuja opção anterior tenha sido por faturamento do Grupo B.
- c) Enquadramento na modalidade tarifária horária azul.
- d) Acréscimo de demanda, quando maior que 5% (cinco por cento) da contratada.

9.2. Para o faturamento da **DEMANDA** bem como apuração de eventual ultrapassagem durante o período de testes, as **PARTES** considerarão o disposto na legislação vigente, em especial o artigo 313 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.



9.3. O **CONSUMIDOR** declara-se ciente que:

9.3.1. Havendo ultrapassagem de demanda durante o período de teste, além da respectiva cobrança de ultrapassagem, o **CONSUMIDOR** ficará sujeito a ter seu fornecimento suspenso, de imediato, além do dever de efetuar o pagamento dos custos que sejam necessários para realização de obras na rede de distribuição, relativos à sua participação financeira, para atendimento de nova demanda que venha a ser contratada.

9.3.2. É de inteira responsabilidade do **CONSUMIDOR** a estimativa da **DEMANDA** a ser contratada, a qual deve corresponder ao perfil de consumo associado à carga instalada na **UNIDADE CONSUMIDORA** e, deste modo, responderá por todo e qualquer dano causado à **DISTRIBUIDORA** e/ou a terceiros, decorrentes de registro de demandas em percentual superior aos limites permitidos pela legislação vigente.

9.3.3. Ao final do período de teste, não havendo manifestação formal, expressa e escrita do **CONSUMIDOR** nos termos artigo 314 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021, a **DISTRIBUIDORA** considerará a aceitação tácita da **DEMANDA CONTRATADA** indicado nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**.

9.3.4. A efetivação do fornecimento nos períodos previstos nesta Cláusula dependerá do

cumprimento, pelo **CONSUMIDOR**, nas épocas próprias, das condições estipuladas na legislação e regulamentação em vigor, entre as quais os pagamentos devidos à **DISTRIBUIDORA**, nos termos do **CUSD**.

9.3.5. A **DISTRIBUIDORA** tem a prerrogativa de dilatar ou não o período de testes, mediante solicitação justificada do **CONSUMIDOR**.

9.4. A **DISTRIBUIDORA** concederá um período de ajustes no início do fornecimento de energia elétrica, para adequação do fator de potência pela **UNIDADE CONSUMIDORA**, com duração de 3 (três) ciclos consecutivos e completos de faturamento.

9.5. Para as situações de que trata o item 9.4 acima, a **DISTRIBUIDORA** deve calcular e informar ao **CONSUMIDOR** os valores correspondentes à energia elétrica e demanda de potência reativas excedentes durante o período de reajustes, sem efetuar a cobrança.

10. MEDIÇÃO E LEITURA

10.1. A **DISTRIBUIDORA** instalará equipamentos de medição nas **UNIDADES CONSUMIDORAS**, nos termos e limites da legislação vigente aplicável.

10.2. A **DISTRIBUIDORA** efetuará as leituras em intervalos de aproximadamente 30 (trinta) dias, observados o mínimo de 27 (vinte e sete) e o máximo de 33 (trinta e três) dias, de acordo com o calendário de leitura. Para os **CONSUMIDORES GRUPO A, LIVRES, ESPECIAIS e PARCIALMENTE LIVRES** o ciclo de faturamento será no intervalo de tempo entre a zero hora do primeiro dia do mês e as 23h59 (vinte e três horas e cinquenta e nove minutos) do último dia do mês, assim mensal e sucessivamente, para fins de faturamento do **CONTRATO**.

10.3. As **PARTES** observarão, quando da leitura, todas as condições, direitos e obrigações estabelecidos pela legislação vigente, em especial aquelas ditadas pelos artigos 260 e seguintes da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

10.4. Os padrões técnicos e os procedimentos para projeto, especificações, aferição, instalação, adequação, leitura, inspeção, operação e manutenção do sistema de medição devem atender aos **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO** e, quando aplicáveis, aos **PROCEDIMENTOS DE REDE**.

11. ENCARGOS DE USO E CONEXÃO

11.1. O **CONSUMIDOR** pagará, mensalmente, à **DISTRIBUIDORA**, os **ENCARGOS DE USO** com base na **DEMANDA CONTRATADA** e na energia de uso, conforme definido na legislação vigente.

11.2. As tarifas aplicáveis à **DEMANDA CONTRATADA** e à **ENERGIA DE USO** para cálculo dos **ENCARGOS DE USO** serão estabelecidas e reajustadas em conformidade com a regulamentação da **ANEEL**.

11.2.1. Poderão ser aplicados descontos, de acordo com a legislação específica, às tarifas aplicáveis à **DEMANDA CONTRATADA** para cálculo dos **ENCARGOS DE USO**, na forma da legislação vigente.

11.2.2. Para cálculo dos encargos mensais, serão considerados os valores máximos das potências medidas, integralizadas em intervalo de 15 (quinze) minutos, pelo **SMF**, tanto para o **POSTO TARIFÁRIO PONTA** como para o **POSTO TARIFÁRIO FORA DE PONTA**, quando aplicáveis, que definirão a **DEMANDA MEDIDA** para cada um destes postos tarifários, respectivamente, nos **PONTOS DE MEDIÇÃO**.

11.2.3. As potências máximas medidas pelo **SMF** serão calculadas pela soma das potências medidas, em intervalos de tempo coincidentes, em cada um dos pontos de medição.

11.3. Ocorrendo alteração na forma de determinação dos encargos objeto do **CUSD**, em especial dos



ENCARGOS DE USO e da cobrança de ultrapassagem a **DEMANDA CONTRATADA**, em virtude de regulamentação expedida pelo Poder Concedente ou pela **ANEEL**, as **PARTES**, desde já, concordam que a esta seja aplicada automaticamente ao **CUSD**, bem como se obrigam a fazer os ajustes necessários para seu cumprimento.

11.4. Para efeitos legais, o valor anual do **CUSD** corresponde ao valor anual dos **ENCARGOS DE USO** aqui estabelecidos.

11.5. Fica, desde já, acordado entre as **PARTES** que o **CONSUMIDOR** arcará com todos e quaisquer tributos por ele devidos, nos termos da legislação tributária brasileira.

11.6. O **CONSUMIDOR**, que se caracteriza como **CONSUMIDOR LIVRE**, **ESPECIAL** ou **PARCIALMENTE LIVRE** será responsável pelos custos incorridos com a operação e manutenção do sistema de comunicação de dados, demonstrados nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS** do **CONTRATO** e informados mensalmente na fatura de uso do sistema de distribuição sob a rubrica "Encargo Conexão Mensal", quando aplicável.

11.7. Os custos referentes aos encargos de conexão serão reajustados pelo IPCA, na data base indicada nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**.

11.8. O **ENCARGO DE CONEXÃO** pode ser revisto, para mais ou para menos, a qualquer tempo e mediante negociação entre as **PARTES**.

12. TARIFAS E MODALIDADES DE TARIFAS APLICÁVEIS

12.1. O **CONSUMIDOR** declara ter sido devidamente informado pela **DISTRIBUIDORA** das opções de tarifa disponíveis e aplicáveis, conforme estabelecido em legislação do setor elétrico, consolidando sua livre escolha através da celebração do **CUSD**.

12.2. As tarifas aplicáveis a **DEMANDA CONTRATADA** corresponderão àquelas definidas pela **ANEEL** para a classe, subgrupo e tensão de fornecimento descrito nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**, válidas para a área de concessão da **DISTRIBUIDORA**, estando sujeitas a reajustes e revisões, em conformidade com as normas aplicáveis.

12.3. Ao **CONSUMIDOR** serão aplicadas as disposições a respeito da Modalidade Tarifária escolhida e indicada nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**, nos termos da legislação vigente aplicável, podendo ser:



a) Modalidade Tarifária Horária Azul: aplicável às unidades consumidoras do Grupo A, caracterizada por tarifas diferenciadas de consumo de energia elétrica e de demanda de potência, de acordo com as horas de utilização do dia.

b) Modalidade Tarifária Horária Verde: aplicável às unidades consumidoras do Grupo A, caracterizada por tarifas diferenciadas de consumo de energia elétrica, de acordo com as horas de utilização do dia, assim como de uma única tarifa de demanda de potência.

12.4. A Modalidade Tarifária contratada poderá ser alterada, nas seguintes hipóteses previstas na legislação vigente:

12.4.1. A pedido do **CONSUMIDOR**, desde que a alteração precedente tenha sido anterior aos 12 (doze) últimos ciclos de faturamento.

12.4.2. A pedido do **CONSUMIDOR**, desde que o pedido seja apresentado em até 3 (três) ciclos completos de faturamento posteriores à revisão tarifária da **DISTRIBUIDORA**.

12.5. Na hipótese de alteração na **DEMANDA CONTRATADA** ou na tensão de fornecimento que impliquem em novo enquadramento nos critérios do artigo 220 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

13. FATURAMENTO

13.1. O faturamento será efetuado pela **DISTRIBUIDORA**, em periodicidade mensal, observando-se toda a legislação vigente aplicável.

13.1.1. A **DISTRIBUIDORA** entregará mensalmente ao **CONSUMIDOR** uma nota fiscal/fatura de energia elétrica contendo o valor do **ENCARGO DE USO**, conforme legislação vigente aplicável, para a liquidação na data do vencimento.

13.1.2. O não pagamento da nota fiscal/fatura de energia elétrica em seu vencimento, ensejará atualização monetária de seu valor pela variação positiva do IPCA, compreendida no período entre o primeiro dia após o vencimento e o do efetivo pagamento, bem como a incidência de multa de 2% (dois por cento) sobre o valor total da conta e juros de mora de 1% (um por cento) ao mês, "pro rata die", além de outros valores que lhe sejam legalmente atribuíveis.

13.2. O pagamento da nota fiscal/fatura de energia elétrica em seu respectivo vencimento, não poderá ser afetado por discussões entre as **PARTES**, devendo a nota fiscal/fatura de energia elétrica ser regularmente paga pelo **CONSUMIDOR** e a diferença, quando houver, constituir objeto de processamento independente e, tão logo apurada, ser devolvida ao **CONSUMIDOR** ou mantida com a **DISTRIBUIDORA**.

13.3. O **CONSUMIDOR** efetuará o pagamento na data de vencimento constante da nota fiscal/fatura de energia elétrica, sendo certo que, mediante prévia autorização do **CONSUMIDOR**, poderá a **DISTRIBUIDORA** disponibilizar a opção de pagamento automático de valores por meio de débito em conta corrente, bem como consolidar todos os valores faturados referentes às **UNIDADES CONSUMIDORAS** sob uma mesma titularidade em fatura que permita o pagamento do montante total de débitos por meio de uma única operação.

13.4. Os dispositivos desta Cláusula permanecerão válidos após a extinção ou término do **CUSD**, por tanto tempo quanto seja necessário para que as obrigações sejam cumpridas.

13.5. O faturamento da **DEMANDA CONTRATADA** segue os seguintes critérios:

13.5.1. A demanda faturável (em kW), por segmento horário, quando for o caso, será o maior valor entre a **DEMANDA CONTRATADA** e a demanda medida no ciclo de fornecimento, exceto para a **UNIDADE CONSUMIDORA** classificada como rural ou reconhecida como sazonal.



13.5.2. Para **UNIDADE CONSUMIDORA** classificada como rural ou reconhecida como sazonal, a demanda faturável (em kW), por segmento horário quando for o caso, será medida no ciclo de fornecimento ou 10% (dez por cento) da maior demanda medida em qualquer dos 11 (onze) ciclos completos de faturamentos anteriores.

13.6. Respeitado o disposto no **CUSD**, a **DEMANDA CONTRATADA** será faturada no período em que a **UNIDADE CONSUMIDORA** permanecer desligada por solicitação do **CONSUMIDOR**, se não houver extinção do **CUSD**.

13.7. Se a **UNIDADE CONSUMIDORA** for atendida em tensão primária com equipamentos de medição instalados no secundário dos transformadores, a **DISTRIBUIDORA** acrescentará aos valores medidos de energia e de demanda, ativas e reativas excedentes, a seguinte compensação de perdas:

I. 1% (um por cento) nos fornecimentos em tensão contratada superior a 44 kV.

II. 2,5% (dois e meio por cento) nos fornecimentos em tensão contratada igual ou inferior a 44 kV.

14. ENTREGA E VENCIMENTO DAS FATURAS

14.1. A nota fiscal/fatura de energia elétrica será mensalmente emitida pela **DISTRIBUIDORA** e entregue

no endereço da **UNIDADE CONSUMIDORA**, previsto nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS** ou por outro meio solicitado pelo **CONSUMIDOR**.

14.1.1. Na hipótese da **UNIDADE CONSUMIDORA** estar localizada em área atendida pelo serviço postal, a nota fiscal/fatura de energia elétrica poderá ser entregue em outro endereço de cobertura deste serviço, devendo o **CONSUMIDOR** assumir os custos referentes às despesas postais adicionais.

14.1.2. As notas fiscais/faturas de energia elétrica e os documentos poderão ser entregues de forma eletrônica, quando esta opção for oferecida pela **DISTRIBUIDORA** e aceita pelo **CONSUMIDOR**, mediante acordo formalizado entre as **PARTES**.

14.2. O prazo para vencimento da nota fiscal/fatura de energia elétrica, contado da data da apresentação, deve ser de pelo menos:

14.2.1. 10 dias úteis: para unidade consumidora enquadrada nas classes poder público, iluminação pública e serviço público; e

14.2.2. 5 dias úteis: nas demais situações.

14.3. A data de vencimento da nota fiscal/fatura de energia elétrica não será afetada por eventuais discussões existentes entre as **PARTES**.

15. ULTRAPASSAGEM DA DEMANDA CONTRATADA

15.1. A **DISTRIBUIDORA** deve adicionar ao faturamento regular a cobrança pela ultrapassagem se a **DEMANDA MEDIDA** exceder os seguintes valores em relação à contratada:

- I. 1% (um por cento): para gerador, importador ou exportador;
- II. 5% (cinco por cento): para CONSUMIDOR; e,
- III. 10% (dez por cento): para outra distribuidora conectada.

16. ENERGIA E DEMANDAS REATIVAS

16.1. O Fator de Potência de referência "FR", indutivo ou capacitivo, terá como limite mínimo permitido para a unidade consumidora o valor de 0,92.

16.1.1. A **DISTRIBUIDORA** deve cobrar o montante de energia elétrica e demanda de potência reativas excedentes da unidade consumidora do grupo A, incluindo a que optar pelo faturamento com a aplicação da tarifa do grupo, conforme fórmula prevista no artigo 304, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000.

16.1.2. Fica estabelecido que no intervalo de 00h00 às 6h00, serão registrados os valores de fator de potência capacitivo, sendo que, no período complementar, o registro será do fator de potência indutivo, ambos inferiores ao estabelecido pelas normas vigentes.

16.2. Para os montantes de energia elétrica e demanda de potência reativas serão apurados no período de 00h00 às 6h00 apenas os fatores de potência capacitivos inferiores a 0,92 verificados em intervalos de 01 (uma) hora e no período diário complementar ao definido no item 16.1.2, apenas os fatores de potência indutivos inferiores a 0,92, verificados em intervalos de 01 (uma) hora.

16.3. As **PARTES** acordam, desde já, que, na hipótese de haver nova instituição de horário de verão pelo Governo Federal, os horários de medição de energia reativa passam a ser os estabelecidos nas alíneas a, b e c deste item, não havendo, para tal fim, qualquer necessidade de comunicação prévia da **DISTRIBUIDORA** ao **CONSUMIDOR**.



a) Posto tarifário ponta: 19h00 às 22h00.

b) Horário indutivo: 7h00 às 1h00.

c) Horário capacitivo: 1h00 às 7h00.

17. GARANTIA PARA CONTINUIDADE DO FORNECIMENTO

17.1. Quando do inadimplemento do **CONSUMIDOR** de mais de uma fatura mensal, em um período de 12 (doze) meses, sem prejuízo da exigibilidade de quitação dos débitos, faculta-se à **DISTRIBUIDORA** exigir o oferecimento de garantias, limitadas ao valor inadimplido, nos termos do artigo 345 da Resolução Normativa **ANEEL** 1.000/2021.

17.1.1. O disposto no caput não se aplica ao **CONSUMIDOR** cuja **UNIDADE CONSUMIDORA** pertença à classe residencial ou subclasse rural residencial da classe rural.

17.1.2. O descumprimento das obrigações dispostas nesta Cláusula, enseja a suspensão do fornecimento da **UNIDADE CONSUMIDORA** ou o impedimento de sua religação.

18. CONTINUIDADE E QUALIDADE DO FORNECIMENTO

18.1. A **DISTRIBUIDORA** obriga-se, ainda, a manter os índices mínimos de qualidade relativos aos serviços de distribuição, estabelecidos pela **ANEEL**, desde que o **CONSUMIDOR** não ultrapasse o montante de capacidade contratada.

18.1.1. Caso fique comprovado o não atendimento, pela **DISTRIBUIDORA**, dos referidos índices mínimos de qualidade, esta se sujeita ao pagamento das penalidades previstas na legislação aplicável.

18.2. Quando aplicável, a **DISTRIBUIDORA** informará ao **CONSUMIDOR**, pela imprensa ou mediante comunicação direta, as interrupções do fornecimento necessárias à execução de serviços de melhorias, ampliação ou manutenção preventiva de suas instalações, nos prazos estabelecidos pelas normas vigentes aplicáveis.

18.3. As interrupções de caráter emergencial independem de comunicação prévia. Neste caso e naquelas situações previstas na legislação, a **DISTRIBUIDORA** não será responsável pelo ressarcimento de qualquer prejuízo que o **CONSUMIDOR** venha a sofrer em consequência dessas interrupções.

18.4. O **CONSUMIDOR** atenderá às determinações dos setores de operação da **DISTRIBUIDORA**, inclusive em condições de emergência, desligando ou reduzindo a carga ou transferindo a alimentação para o ramal de reserva, quando este existir.

18.5. Os prejuízos reclamados pelo **CONSUMIDOR**, atribuíveis a interrupções, variações e ou perturbações do fornecimento de energia poderão ser indenizados pela **DISTRIBUIDORA**, desde que presente e comprovado o nexo causal, além de observada a legislação e/ou regulamentação sobre o assunto. São excludentes da responsabilidade da **DISTRIBUIDORA**, as interrupções, variações e/ou perturbações dentro dos limites estabelecidos pelo poder concedente, bem como aquelas atribuíveis a casos fortuitos, de força maior ou à ação de terceiros.

18.6. Nos casos de necessidade de realização, pela **DISTRIBUIDORA**, de serviços de melhorias ou ampliação em suas redes, ou para desenvolver trabalhos de manutenção preventiva ou corretiva de ordem técnica ou de segurança das instalações e/ou em situações de emergência, em que haja necessidade de interromper o fornecimento, a **DISTRIBUIDORA** ficará isenta de qualquer responsabilidade pela descontinuidade do fornecimento, não sendo caracterizado, portanto, como descontinuidade de serviço, de acordo com o § 3º do artigo 6º da Lei 8987/95.

18.7. Também não se caracteriza como descontinuidade do serviço as hipóteses de suspensão do



fornecimento efetuadas nas situações e termos previstos nos regulamentos e legislação que regem o setor elétrico, em razão da prevalência do interesse da coletividade.

18.8. O **CONSUMIDOR** deve realizar a operação e manutenção de suas instalações de forma a não interferir na qualidade de fornecimento dos demais consumidores.

18.9. O **CONSUMIDOR** deve manter os ajustes da proteção de suas instalações conforme disposições dos **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO**, normas e recomendação da **DISTRIBUIDORA**.

18.10. O **CONSUMIDOR** deve informar com, no mínimo, 30 (trinta) dias de antecedência à **DISTRIBUIDORA** todas as modificações em equipamentos que alterem as suas características técnicas, sendo certo que a sua implantação dependerá da aprovação prévia da **DISTRIBUIDORA**.

19. DA SUSPENSÃO DO FORNECIMENTO

19.1. Sem prejuízo de outras situações descritas na legislação vigente e/ou outras situações que, a critério da **DISTRIBUIDORA**, possam de alguma forma colocar em risco o sistema elétrico, a **DISTRIBUIDORA** poderá interromper o fornecimento de energia elétrica, de forma imediata, independente de notificação, quando:

- a) Constatada ligação clandestina que permita a utilização de energia elétrica sem que haja relação de consumo.
- b) Revenda ou fornecimento pelo **CONSUMIDOR** a terceiros da energia disponibilizada e fornecida pela **DISTRIBUIDORA**, sem autorização federal para tanto.
- c) Constatada deficiência técnica ou de segurança na unidade consumidora que caracterize risco iminente de danos a pessoas, bens ou ao funcionamento do sistema elétrico.

19.1.1. Quando for constatado o fornecimento de energia elétrica a terceiros por aquele que não possua outorga federal para distribuição de energia elétrica, a **DISTRIBUIDORA** interromperá, de forma imediata, a interligação correspondente, ou, havendo impossibilidade técnica, suspenderá o fornecimento da unidade consumidora da qual provenha a interligação.

19.2. Sem prejuízo de outras hipóteses descritas na legislação específica do setor elétrico, poderá a **DISTRIBUIDORA** suspender o fornecimento por razões de ordem técnica ou de segurança na **UNIDADE CONSUMIDORA**, precedida da notificação, nos seguintes casos:

- a) Quando se verificar impedimento ao acesso de empregados e prepostos da **DISTRIBUIDORA** em qualquer local onde se encontrem condutores e aparelhos de propriedade desta, para fins de leitura, substituição de medidor, bem como para inspeções necessárias.
- b) Pela inexecução das correções indicadas no prazo informado pela **DISTRIBUIDORA**, quando da constatação de deficiência não emergencial na **UNIDADE CONSUMIDORA**, em especial no padrão de entrada de energia elétrica.
- c) Pela inexecução das adequações indicadas no prazo informado pela **DISTRIBUIDORA**, quando, à sua revelia, o **CONSUMIDOR** utilizar na **UNIDADE CONSUMIDORA** carga que provoque distúrbios ou danos ao sistema elétrico de distribuição, ou ainda às instalações e equipamentos elétricos de outros consumidores.
- d) Inadimplência do **CONSUMIDOR**, conforme inciso II, do parágrafo 3º, do artigo 6º, da Lei nº 8.987, de 13 de fevereiro de 1995 e do artigo 356, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.
- e) Pelo recebimento por parte da **DISTRIBUIDORA**, de comunicação formal da **CCEE**, quanto



ao desligamento do **CONSUMIDOR** da referida Câmara, quando aplicável.

f) No caso de descumprimento no oferecimento e manutenção de garantias.

19.3. As **PARTES** deverão observar sempre os prazos, formas e condições, tanto para notificação quanto para resposta do **CONSUMIDOR**, encontrados na legislação vigente aplicável, em especial nos **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO**.

19.4. Nos casos em que a suspensão de fornecimento perdurar por mais de um ciclo de faturamento, a **DISTRIBUIDORA** efetuará a cobrança dos valores em aberto enquanto vigente a relação contratual existente entre as **PARTES**.

19.5. Quando houver recusa injustificada do **CONSUMIDOR** em celebrar contratos e aditivos pertinentes, a **DISTRIBUIDORA** poderá suspender o fornecimento de energia elétrica, nos termos do artigo 144 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

20. ENCERRAMENTO CONTRATUAL

20.1. Sem prejuízo da cobrança de eventuais penalidades devidas nos termos da legislação aplicável ou previstas no **CUSD**, o encerramento da relação contratual entre a **DISTRIBUIDORA** e o **CONSUMIDOR** deve ocorrer nas seguintes hipóteses:

a) Solicitação do **CONSUMIDOR**.

b) Término da vigência do **CONTRATO**.

c) Pedido de conexão ou de alteração de titularidade formulado por novo consumidor ou demais usuários para as mesmas instalações, conforme artigo 140, II, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

d) Inadimplência do **CONSUMIDOR**, nos termos da legislação vigente.

e) O desligamento do **CONSUMIDOR** inadimplente na **CCEE**, o que importa em extinção automática do **CUSD**.

f) Por falência, pedido de recuperação judicial ou extrajudicial ou insolvência civil de quaisquer das **PARTES**, ou **alteração** social ou modificação da finalidade ou da estrutura do **CONSUMIDOR**, o que implicará extinção automática, independente de aviso prévio.

g) Pelo **CONSUMIDOR**, em caso de continuidade de um caso fortuito ou força maior, que impossibilite a **DISTRIBUIDORA** decumprir as obrigações previstas no **CUSD** por período superior a 180 (cento e oitenta) dias.

h) Por quaisquer das **PARTES**, caso uma **PARTE** venha a ter revogada ou, caso vencida, não seja renovada qualquer aprovação ou autorização regulatória necessária à condução de seus negócios e cumprimento de suas obrigações contratuais.

20.1.1. Faculta-se à **DISTRIBUIDORA** encerrar o contrato quando ocorrer o decurso do prazo de 2 (dois) ciclos de faturamento após a suspensão regular e ininterrupta do fornecimento de energia elétrica, desde que o consumidor e demais usuários sejam notificados com antecedência de pelo menos 15 (quinze) dias, nos termos do § 1º, do artigo 140, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

20.1.2. A notificação de que trata o § 1º, do artigo 140, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021, pode ser impressa em destaque na própria fatura, observados o § 3º do art. 360 da mesma Resolução Normativa.

20.2. O encerramento antecipado do **CUSD** implica, sem prejuízo de outras estabelecidas pelas normas



vigentes, as seguintes cobranças:

- a) Valor correspondente aos faturamentos de toda **DEMANDA CONTRATADA** subsequente à data prevista para o encerramento verificados no momento da solicitação, limitado a 3 meses para os subgrupos AS ou A4 e 6 meses para os demais; e
- b) Valor correspondente ao faturamento do montante mínimo disposto no artigo 148 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021 pelos meses que faltam para o término da vigência do contrato além do período cobrado na alínea "a" do inciso I, sendo que para a modalidade tarifária horária azul a cobrança deve ser realizada apenas para o posto tarifário fora de ponta.

20.3. O **CONSUMIDOR** declara-se ciente que as cobranças acima apenas não se aplicarão caso o encerramento antecipado dê-se:

- a) Por culpa da **DISTRIBUIDORA**.
- b) Decisão do Poder Concedente e/ou **ANEEL** que não decorra de culpa do **CONSUMIDOR**.

20.4. Na hipótese de encerramento contratual de instalação para a qual foi realizado investimento para viabilizar a conexão, a **DISTRIBUIDORA** deve avaliar as condições previstas no artigo 143 e 147 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021 para fins do faturamento final.

20.5. A extinção do **CUSD**, em qualquer hipótese, não libera as **PARTES** das obrigações devidas até a sua data e não afeta ou limita qualquer direito que, expressamente ou por sua natureza, deva permanecer em pleno vigor e efeito após a data de extinção ou que dela decorra, em especial no que se refere a valores devidos pelo **CONSUMIDOR** à **DISTRIBUIDORA** a título de **ENCARGO DE USO** ou ainda eventuais penalidades.

21. CASO FORTUITO OU FORÇA MAIOR

21.1. Caso alguma das **PARTES** não possa cumprir suas obrigações, no todo ou em parte em decorrência de caso fortuito ou força maior, nos termos do Parágrafo Único do artigo 393, do Código Civil Brasileiro, deve comunicar o fato de imediato à outra **PARTE**, no prazo de 1 (um) dia, informando os efeitos danosos do evento e comprovando que o evento contribuiu para o descumprimento de obrigação prevista no **CONTRATO**.

21.2. Constatada a ocorrência de caso fortuito ou força maior, ficam suspensas, enquanto perdurar o evento, as obrigações que as **PARTES** ficarem impedidas de cumprir.

21.3. Não constituem hipóteses de caso fortuito ou força maior os eventos abaixo indicados:

- i. Dificuldades econômicas e/ou alteração das condições de mercado.
- ii. Demora no cumprimento, por quaisquer das **PARTES**, de obrigação contratual.
- iii. Eventos que resultem do descumprimento por quaisquer das **PARTES**, de obrigações contratuais ou de leis, normas, regulamentos, decretos ou demais **EXIGÊNCIAS LEGAIS**.
- iv. Eventos que sejam resultantes de negligência, dolo, erro ou omissão.
- v. Quaisquer acontecimentos, seja ele de esfera internacional ou nacional que tenham impactos indiretos na execução do **CONTRATO**.
- vi. Qualquer ação, de qualquer autoridade competente, que quaisquer das **PARTES** pudesse ter evitado, caso tivesse cumprido com a legislação vigente.
- vii. Insolvência, liquidação, falência ou recuperação judicial ou extrajudicial de quaisquer das **PARTES**.



viii. Alterações macroeconômicas, notadamente, flutuação oscilação cambial e/ou inflacionária.

ix. Quaisquer epidemias ou pandemias declaradas por órgão competente com impacto indireto nas **PARTES**.

21.4. Cessado o evento de caso fortuito ou força maior, a **PARTE** afetada deverá comunicar à outra **PARTE**, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, contadas da cessação do evento, mediante notificação por escrito, e retomar imediatamente o cumprimento das suas obrigações nos termos do **CONTRATO**.

21.5. Caso alguma das **PARTES** não possa cumprir quaisquer de suas obrigações por motivo de caso fortuito ou força maior, o **CUSD** permanecerá em vigor, ficando a obrigação afetada suspensa por tempo igual ao de duração do evento e na extensão dos seus efeitos.

22. ANÁLISE DE PERTURBAÇÕES

22.1. Indenizações por danos diretos causados por uma **PARTE** à outra ou a terceiros do **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO** que se fizerem devidas, nos termos da legislação em vigor, causadas por perturbações no **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO**, nas **INSTALAÇÕES DE CONEXÃO** e nas instalações de demais consumidores, serão custeadas pelo(s) responsável(is) da perturbação, tal como venha a ser apurado, por meio de um processo de **ANÁLISE DE PERTURBAÇÃO**, a ser conduzido pela **DISTRIBUIDORA** conforme procedimentos e prazos estabelecidos nos **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO** e no **ACORDO OPERATIVO**, quando aplicável.

23. LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

23.1. O fornecimento de energia elétrica de que trata o **CUSD** está subordinado, tanto às normas do serviço de energia elétrica, que prevalecerão nos casos omissos ou em eventuais divergências, como às determinações emanadas do poder público competente aplicáveis à espécie.

23.1.1. Quaisquer modificações supervenientes nas referidas normas, que venham a repercutir no **CUSD**, inclusive reajustes e revisões tarifárias, considerar-se-ão automática e imediatamente aplicáveis, independentemente de aviso prévio ou comunicação.

23.1.2. Fica, desde já, acordado entre as **PARTES** que o **CONSUMIDOR** arcará com todos e quaisquer tributos por ela devidos, nos termos da legislação tributária brasileira.



24. DISPOSIÇÕES GERAIS

24.1. O **CUSD** é reconhecido pelo **CONSUMIDOR** como título executivo, na forma do artigo 585, II, do Código de Processo Civil, para efeito de cobrança de todos e quaisquer valores decorrentes das obrigações aqui contempladas, valores estes apurados mediante simples cálculo aritmético.

24.2. O **CUSD** substitui e revoga todos os entendimentos verbais ou escritos havidos anteriormente entre a **DISTRIBUIDORA** e o **CONSUMIDOR**.

24.3. O término do **CUSD**, na data de sua expiração, não afetará quaisquer direitos ou obrigações anteriores a tal evento e não afetará obrigações ou direitos de quaisquer das **PARTES**, ainda que seu exercício ou cumprimento se dê após a sua ocorrência.

24.4. O **CONSUMIDOR**, desde já, concorda que a qualquer tempo, representantes da **DISTRIBUIDORA**, devidamente credenciados, tenham acesso às instalações elétricas de sua propriedade, fornecendo-lhes as informações que necessitarem, relativas ao funcionamento dos equipamentos e instalações que estejam ligados ao sistema elétrico da **DISTRIBUIDORA**.

24.5. O **CONSUMIDOR** se compromete a celebrar, em tempo hábil, os instrumentos contratuais competentes, emitidos pela **DISTRIBUIDORA**, para formalização de adequações necessárias, inclusive alterações na legislação setorial aplicável.

24.6. A declaração de nulidade de quaisquer das disposições do **CUSD** não o invalida em sua integralidade, permanecendo em vigor as demais disposições não atingidas pela declaração de nulidade.

24.7. Os direitos e obrigações decorrentes do **CUSD** se transmitem aos sucessores e cessionários das **PARTES** contratantes, devendo o **CONSUMIDOR** notificar por escrito à **DISTRIBUIDORA**, com antecedência mínima de 60 (sessenta) dias, para que proceda com as adequações necessárias.

24.8. A partir da data de assinatura do **CUSD** ficam extintos, para todos os fins e efeitos de direito, outros contratos anteriormente celebrados entre as **PARTES** para estes mesmos fins, e/ou, cuja vigência venha se prorrogando tacitamente até a presente data, ressalvado o cumprimento de obrigações inadimplidas ou que sejam supervenientes à extinção.

24.9. A eventual abstenção pelas **PARTES** do exercício de quaisquer direitos decorrentes do **CUSD** não será considerada novação ou renúncia.

24.10. A **DISTRIBUIDORA** poderá exigir a apresentação de documento que comprove a propriedade ou posse do imóvel da **UNIDADE CONSUMIDORA**, para fins de alteração de titularidade da **UNIDADE CONSUMIDORA**.

24.11. O **CONSUMIDOR** deverá comunicar à **DISTRIBUIDORA**, com 60 (sessenta) dias de antecedência caso seja locatário do imóvel de sua **UNIDADE CONSUMIDORA** e ocorra a sua desocupação antes do término da vigência do **CUSD**.

24.12. Na hipótese da **UNIDADE CONSUMIDORA** ter o benefício da sazonalidade, previsto no artigo 297, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021, deverá encaminhar à **DISTRIBUIDORA**, a cada 12 (doze) ciclos consecutivos de faturamento, a partir do mês em que a sazonalidade for reconhecida, a documentação que comprove permanecer nas condições previstas nos incisos I e II do referido artigo, para análise e verificação pela **DISTRIBUIDORA**, se permanecem as condições requeridas, sob pena da **DISTRIBUIDORA** não mais considerar a **UNIDADE CONSUMIDORA** como sazonal.

24.12.1. A unidade consumidora do grupo A da classe rural e a reconhecida como sazonal devem pagar demandas complementares se não registrarem por posto tarifário, a cada 12 (doze) ciclos de faturamento, no mínimo 3 (três) demandas faturadas maiores ou iguais às contratadas, observadas as condições estabelecidas no artigo 300, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.



24.13. As **PARTES** declaram, para todos os fins de direito, que adotam as medidas necessárias em suas respectivas organizações para:

- i. Promover as boas práticas no apoio e respeito a proteção dos direitos humanos.
- ii. Evitar incorrer em qualquer forma de abusos dos direitos.
- iii. Eliminar todas as formas de trabalho forçado e obrigatório, entendido este como todo o trabalho ou serviço exigido a uma pessoa sob ameaça de qualquer penalidade e que se obtém de forma livre e voluntária do indivíduo.
- iv. Respeitar a liberdade de associação sindical e de negociação coletiva dos direitos dos trabalhadores, com as restrições que a lei exija.
- v. Evitar qualquer forma de trabalho infantil na organização, respeitando a idade mínima de contratação em conformidade com a legislação vigente aplicável e dispor de mecanismos adequados e confiáveis para a verificação da idade de seus empregados.
- vi. Remover qualquer prática de discriminação em matéria de emprego e ocupação. Qualificar-se-á como discriminação qualquer distinção, exclusão ou preferência baseada na raça, cor, sexo, religião, opinião política, origem nacional ou social que tenha por efeito anular

ou alterar a igualdade de oportunidades de emprego ou trabalho/ocupação.

vii. Ter uma postura de preventiva para as questões ambientais por forma a alcançar o desenvolvimento sustentável, limitando as atividades cujo impacto sobre o meio ambiente seja duvidoso.

viii. Combater a corrupção em todas as suas formas, incluindo extorsão e suborno. Entender-se-á como corrupção o abuso do poder confiado para lucros privados/próprios.

24.14. Após a assinatura do **CUSD**, quaisquer divergências entre as **PARTES** deverão ser entre elas discutidas e, caso persistam, poderão ser submetidas à Agência Nacional de Energia Elétrica - **ANEEL**.

24.15. Aviso de Privacidade - Para execução do objeto contratual a **DISTRIBUIDORA** realiza o tratamento de dados pessoais de pessoa natural conforme disposto no Aviso de Privacidade Institucional [<https://www.grupocpfl.com.br/sites/default/files/2021-12/norma-de-protecao-de-dados-pessoais.pdf>], local onde também informa o canal para que a pessoa natural exerça os direitos de titular de dados previstos na Lei Geral de Proteção de Dados (**LGPD** - Lei Federal 13.709/2018). Ao assinar este **CONTRATO** você atesta que tomou conhecimento, leu e entendeu o que consta do documento citado.

24.16. Todas as comunicações, tais como correspondências, instruções, propostas, certificados, registros, aceitações e notificações enviadas no âmbito do **CUSD**, serão feitas em português, por escrito, entregues em mãos, sob protocolo, por meio de carta com aviso de recebimento ou e-mail para os endereços e aos cuidados das pessoas indicadas no item 9 do quadro resumo deste **CONTRATO**.

24.16.1. A alteração dos responsáveis e respectivos endereços de contato, para o recebimento de avisos e comunicações no âmbito do **CUSD**, deverá ser formalmente comunicada à outra **PARTE**. A ausência desta comunicação implicará na manutenção dos dados acima mencionados, para todos os efeitos, como válidos e eficazes.

24.17. As **PARTES** declaram que conhecem e observam todas as leis, regras, regulamentos, acordos e convenções aplicáveis ao **CONTRATO** e suas atividades, em especial a legislação anticorrupção, tal como a Lei n.º 12.846/13, o Decreto n.º 8.420/15, comprometendo-se a arcar com perdas e danos causados à outra **PARTE** em decorrência de eventuais transgressões a essas legislações, praticadas por si ou através de terceiros relacionados.

25. FORO E ASSINATURA ELETRÔNICA



25.1. Fica eleito o foro da Comarca **São Leopoldo**, Estado de RS, para solução de quaisquer questões decorrentes do CUSD, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja especial ou de exceção.

25.2. Na hipótese de propositura de medidas judiciais visando exigir o cumprimento de qualquer disposição do **CONTRATO**, a parte vencedora fará jus ao reembolso de custas e despesas processuais comprovadamente despendidas.

25.3. As **PARTES** desde já acordam, que o presente **CONTRATO**, bem como os demais documentos que dele façam parte, sejam assinados eletronicamente, nos termos do artigo 10º da Medida Provisória 2.200-2 de 24 de agosto de 2001 e demais legislações que tratam sobre o assunto.

25.3.1. Considerar-se-á como a data de assinatura a data em que a última **PARTE** assinar eletronicamente o **CONTRATO**.

25.4. Caso as PARTES optem pela assinatura física do CONTRATO, declaram desde já estarem de acordo com as condições ora estabelecidas, assinando o CUSD em 2 (duas) vias de igual teor e forma, na presença de 2 (duas) testemunhas abaixo, considerando-se como data de assinatura a data de São Leopoldo 13 de Junho de 2024.

CPFL

CLIENTE

Nome: CRISTIANO MACHADO PIRES
Cargo: Gerente Relac. Poder Publico
CPF: 921.858.350-68 **RG:** 9066388399 SSP/RS

Nome: CELSO SILVA GONCALVES
Cargo: Diretor
CPF: 771.640.080-00 **RG:** 6.594.842-9 SSP

Nome: DAISY FAGUNDES DE CARVALHO
Cargo: Analista Administrativo Comercial
CPF: 632.308.010-91 **RG:** 4051037945 SSP/RS

TESTEMUNHAS

Nome: KARINE CRUZ DA SILVA
CPF: 983.299.440-34 **RG:** 1063637969 SJS/RS

Nome: CAROLINE PILENGHI
CPF: 001.458.010-12 **RG:** 3074496013



**Anexo II - Anexo II ao Termo de Referencia - Minuta de
Contrato de Compra de Energia Regular - CCER n
188450_DRSP.pdf**

CONTRATO DE COMPRA DE ENERGIA REGULADA - CCER nº 188450/DRSP

Pelo presente instrumento particular, na melhor forma de direito, de um lado:

RGE Sul Distribuidora de Energia S.A., Concessionária de Serviço Público de Energia Elétrica, com sede na Avenida São Borja, 2801 - Fazenda São Borja - Cidade de São Leopoldo - Rio Grande do Sul - CEP 93032-525, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.016.440/0001-62, neste ato representada por seus representantes legais que ao final assinam, doravante denominada **RGE** e, de outro lado

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS, com sede na R PAUL HARRIS, 410, VL MUNICIPAL, Cidade de SANTANA DO LIVRAMENTO, Estado de RS, CEP 97574-360, inscrita no CNPJ/MF ou CPF sob o nº 10.729.992/0010-37, neste ato representada por seus representantes legais que ao final assinam, doravante denominada **CONSUMIDOR**;

a seguir designadas em conjunto **PARTES**, resolvem celebrar o presente Contrato de Compra de Energia Regulada - **CCER**, que se regerá pelas seguintes cláusulas e condições e substituirá outros contratos anteriormente celebrados para este mesmo fim, a partir da data de início informada abaixo.

CONDIÇÕES ESPECÍFICAS		
UNIDADE CONSUMIDORA		
Instalação: 3095603818	Cliente (PN): 713422679	
Endereço: R PAUL HARRIS, 410 - VL MUNICIPAL		
CEP: 97574-360	Cidade: SANTANA DO LIVRAMENTO	UF: RS
CNPJ/CPF: 10.729.992/0010-37	I.E.: ISENT0	
DADOS CONTRATUAIS		
Ambiente de Contratação: ACR		Data da Conexão:
Frequência: 60 Hz		
Classe de Consumo: Poder Público		



POSTOS TARIFÁRIOS			
Ponta		Fora de Ponta	
Horário Normal	Horário de Verão	Horário Normal	Horário de Verão
18h00 às 21h00	19h00 às 22h00	21h00 às 18h00	22h00 às 19h00

Modalidade Tarifária: VERDE
Tarifa de Fornecimento Subgrupo: A4

MONTANTE DE ENERGIA ELÉTRICA CONTRATADA [MWmédios]	
Início	Posto Tarifário
01/03/2022	Energia Elétrica Medida

INFORMAÇÕES EXIGIDAS PELA LEI Nº 14133/2021
Ato Autorizativo da Contratação A DEFINIR
Número de Dispensa do Processo de Licitação A DEFINIR
Classificação Funcional Programática do Crédito Previsto Para as Despesas A DEFINIR
Foro da Sede da Administração Pública A DEFINIR

COMUNICAÇÕES E NOTIFICAÇÕES

Todas as comunicações, tais como correspondências, instruções, propostas, certificados, registros, aceitações e notificações enviadas no âmbito do **CCER**, serão feitas em português, por escrito, entregues em mãos, sob protocolo, por meio de carta com aviso de recebimento ou e-mail para os endereços abaixo indicados e aos cuidados das seguintes pessoas:

	Distribuidora	Consumidor
Nome	CRISTIANO MACHADO PIRES	INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
Endereço	Avenida São Borja, 2801 - Fazenda São Borja	R PAUL HARRIS, 410 - VL MUNICIPAL
Cidade/UF	Cidade de São Leopoldo - Rio Grande do Sul	SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
CEP	CEP 93032-525	97.574-360
Telefone	0800 721 1701	
Celular		
Fax		
E-mail	grandesclientes@cpfl.com.br	reitoria@ifsul.edu.br



A alteração dos responsáveis e respectivos endereços de contato, para o recebimento de avisos e comunicações no âmbito do **CCER**, deverá ser formalmente comunicada à outra **PARTE**. A ausência desta comunicação implicará na manutenção dos dados de contato acima mencionados, para todos os efeitos, como válidos e eficazes.

CONSIDERANDO QUE:

I - A DISTRIBUIDORA é concessionária de serviço público de distribuição de energia elétrica, usuária da **REDE BÁSICA** que opera e mantém o **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO**;

II - O CONSUMIDOR, por disposição legal, se caracteriza como **CONSUMIDOR CATIVO, ESPECIAL, POTENCIALMENTE LIVRE OU PARCIALMENTE LIVRE**, podendo exercer a opção de compra de energia elétrica no **AMBIENTE DE CONTRATAÇÃO REGULADA** para atendimento da totalidade ou parte de suas necessidades;

III - A legislação vigente aplicável ao setor elétrico brasileiro, em especial o contido nas Leis nº 8.987, de 13 de fevereiro de 1995, nº 9.074, de 07 de julho de 1995; nº 9.427, de 26 de dezembro de 1996 e nº 10.848, de 15 de março de 2004; nos Decretos nº 5.163, de 30 de julho de 2004; nº 5.177, de 12 de agosto de 2004 e nº 6.210, de 18 de setembro de 2007; na Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021, ou outros normativos aplicáveis que venham a ser publicadas;

As **PARTES** têm, entre si, justa e contratada a celebração do presente **CONTRATO DE COMPRA DE ENERGIA REGULADA - CCER**, doravante denominado **CONTRATO**, nos seguintes termos e condições:

1 - DAS DEFINIÇÕES

1.1 - Para o perfeito entendimento e precisão da terminologia empregada no **CONTRATO**, fica desde já acordado, entre **DISTRIBUIDORA** e **CONSUMIDOR**, o conceito dos seguintes vocábulos e expressões:

AMBIENTE DE CONTRATAÇÃO LIVRE: segmento do mercado no qual se realizam as operações de compra e venda de energia elétrica, objeto de contratos bilaterais, livremente negociados, conforme regras e procedimentos de comercialização específicas.

AMBIENTE DE CONTRATAÇÃO REGULADA: segmento do mercado no qual se realizam as operações de compra e venda de energia elétrica entre agentes vendedores e agentes de distribuição, precedidas de licitação, ressalvados os casos previstos em lei, conforme regras e procedimentos de comercialização específicos.

ANEEL: Agência Nacional de Energia Elétrica, autarquia especial que tem por finalidade regular e fiscalizar a produção, transmissão, distribuição e comercialização de energia elétrica, criada pela Lei nº 9.427, de 26 de dezembro de 1996.

APROVAÇÕES: quaisquer licenças, concessões, permissões, autorizações, consentimento, registro, aprovação, portaria, alvará, ordem, julgamento, declaração, decisão, sentença, decreto, resolução, renúncia, outorga, certificado de registro ou item similar, privilégio, regulamentação e outros atos administrativos emitidos por **AUTORIDADE COMPETENTE** e que sejam relativos à celebração, formalização ou cumprimento deste **CONTRATO**.

AUTORIDADE COMPETENTE: qualquer entidade governamental que tenha competência para interferir neste **CONTRATO** ou nas atividades das **PARTES**.

CÂMARA DE COMERCIALIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - CCEE: pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, sob regulação e fiscalização da **ANEEL**, que tem por finalidade viabilizar a comercialização de energia elétrica no SIN nos Ambientes de Contratação Regulada e Contratação Livre, além de efetuar a contabilização e a liquidação financeira das operações realizadas no mercado de curto prazo.

CICLO DE FATURAMENTO: período correspondente ao faturamento de determinada unidade consumidora, conforme intervalo de tempo estabelecido, nos termos da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021;

CONDIÇÕES ESPECÍFICAS: condições específicas para atendimento da **UNIDADE CONSUMIDORA** do **CONSUMIDOR**.

CONSUMIDOR: pessoa física ou jurídica, de direito público ou privado, legalmente representada, que solicite o fornecimento, a contratação de energia ou o uso do sistema elétrico à **DISTRIBUIDORA**, assumindo as obrigações decorrentes deste atendimento à(s) sua(s) unidade(s) consumidora(s), segundo disposto nas normas e nos contratos.

CONSUMIDOR ESPECIAL: agente da **CCEE**, da categoria de comercialização, que adquire energia elétrica proveniente de empreendimentos de geração enquadrados no § 5º do artigo 26 da Lei no 9.427, de 26 de dezembro de 1996, para unidade consumidora ou unidades consumidoras do Grupo "A", integrante(s) do mesmo submercado no SIN, reunidas por comunhão de interesses de fato ou de direito, cuja carga seja maior ou igual a 500 kW e que não satisfaçam, individualmente, os requisitos dispostos nos arts. 15 e 16 da Lei no 9.074, de 07 de julho de 1995.

CONSUMIDOR LIVRE: agente da **CCEE**, da categoria de comercialização, que adquire energia elétrica no **AMBIENTE DE CONTRATAÇÃO LIVRE** para unidades consumidoras que satisfaçam, individualmente, os requisitos dispostos nos arts. 15 e 16 da Lei nº 9.074, 07 de julho de 1995.



CONSUMIDOR PARCIALMENTE LIVRE: CONSUMIDOR LIVRE que exerce a opção de contratar parte de suas necessidades de energia com a concessionária de distribuição local, nas mesmas condições reguladas aplicáveis a consumidores cativos, incluindo tarifas e prazos.

CONSUMIDOR POTENCIALMENTE LIVRE: aquele cujas unidades consumidoras satisfaçam, individualmente, os requisitos dispostos nos artigos. 15 e 16 da Lei nº 9.074, de 07 de julho de 1995, porém não adquirem energia elétrica no **AMBIENTE DE CONTRATAÇÃO LIVRE**.

CONTRATO: o presente Contrato de Compra de Energia Regulada, celebrado entre a **DISTRIBUIDORA** e o **CONSUMIDOR**.

CONTRATO DE USO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO - CUSD: contrato firmado pelo **CONSUMIDOR** com a **DISTRIBUIDORA**, o qual estabelece os termos e condições para o uso do **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO** e para a conexão das instalações do **CONSUMIDOR** às instalações de distribuição.

DISTRIBUIDORA: pessoa jurídica com concessão outorgada pelo poder concedente para a exploração dos serviços públicos de distribuição de energia elétrica.

ENERGIA CONTRATADA: é o montante de energia elétrica definida segundo um dos seguintes critérios:

I - para os consumidores livres e especiais cujo atendimento se dê parcialmente sob condições reguladas: conforme os valores médios mensais de energia elétrica, expressos em MW médios, para toda a vigência contratual, devendo a modulação dos montantes contratados ser realizada segundo o perfil de carga da unidade consumidora; e

II - para os demais consumidores: conforme o montante de energia elétrica medido.

ENERGIA MEDIDA: quantidade de energia elétrica ativa verificada por meio de medição no **PONTO DE CONEXÃO**, expressa em watt-hora (Wh) ou seus múltiplos.

EXIGÊNCIAS LEGAIS: qualquer lei, regulamento, ato normativo ou qualquer ordem, diretriz, decisão ou orientação de qualquer **AUTORIDADE COMPETENTE**.

FATURA: documento comercial que apresenta a quantia monetária total que deve ser paga pelo consumidor à **DISTRIBUIDORA**, em função do fornecimento de energia elétrica, da conexão e uso do sistema ou da prestação de serviços, devendo especificar claramente os serviços fornecidos, a respectiva quantidade, tarifa e período de faturamento.

HORÁRIO DE VERÃO: horário adiantado em 60 (sessenta) minutos em relação à hora legal, implantado por determinação de Autoridade Competente e durante o qual o **POSTO TARIFÁRIO PONTA** passa a ser o período composto de 03 (três) horas diárias consecutivas, entre 19h00 e 22h00.

IPCA: Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo, divulgado pelo IBGE.

NOTA FISCAL/CONTA DE ENERGIA ELÉTRICA: documento fiscal, através do qual a **DISTRIBUIDORA** registra e discrimina a quantidade e natureza de produtos de energia elétrica e demanda fornecidos ao **CONSUMIDOR**, durante o **CICLO DE FATURAMENTO**.

OPERADOR NACIONAL DO SISTEMA - ONS: pessoa jurídica de direito privado, sobre a forma de associação civil, sem fins lucrativos, criado pela Lei nº 9.648, de 27 de maio de 1998, órgão responsável pela coordenação e controle da operação das instalações de geração e transmissão de energia elétrica no **SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL**, sob a fiscalização e regulação da **ANEEL**.

PONTO DE CONEXÃO: ponto de interligação das instalações do **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO** administrado pela **DISTRIBUIDORA** com as instalações de conexão do **CONSUMIDOR**, caracterizando-se como limite de responsabilidade da disponibilização do **MUSD CONTRATADO**.



POSTO TARIFÁRIO PONTA: período definido pela **DISTRIBUIDORA** e aprovado pela **ANEEL**, composto de 03 (três) horas diárias consecutivas, entre 18h00 e 21h00 horas, exceção feita aos sábados, domingos, terça-feira de carnaval, sexta-feira da Paixão, "Corpus Christi", dia de finados e os demais feriados definidos por lei federal, considerando as características do seu sistema elétrico.

POSTO TARIFÁRIO FORA DE PONTA: período composto pelo conjunto das horas diárias consecutivas e complementares àquelas definidas no **POSTO TARIFÁRIO PONTA**;

PROCEDIMENTOS DE COMERCIALIZAÇÃO: conjunto de normas propostas pela Câmara de Comercialização de Energia Elétrica - **CCEE** e aprovadas pela **ANEEL** que definem condições, requisitos, eventos e prazos relativos à comercialização de energia elétrica no âmbito da **CCEE**.

PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO: documentos elaborados pela **ANEEL**, com a participação dos agentes de distribuição e de outras entidades e associações do setor elétrico nacional, que normatizam e padronizam as atividades técnicas relacionadas ao funcionamento e desempenho dos sistemas de distribuição de energia elétrica.

PROCEDIMENTOS DE REDE: documentos elaborados pelo Operador Nacional do Sistema Elétrico - ONS com a participação dos agentes e aprovados pela **ANEEL**, que estabelecem os procedimentos e requisitos técnicos necessários ao planejamento, implantação, uso e operação do Sistema Interligado Nacional - SIN; e as responsabilidades do **ONS** e dos agentes.

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO: conjunto de linhas, subestações e demais equipamentos associados, necessários à interligação elétrica entre o Sistema de Transmissão ou Geração e as instalações dos consumidores finais, que compõe o ativo da **DISTRIBUIDORA**.

SISTEMA DE MEDIÇÃO: conjunto de equipamentos, condutores, acessórios e chaves que efetivamente participam da realização da medição de faturamento.

SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL - SIN: conjunto de instalações e de equipamentos que possibilitam o suprimento de energia elétrica nas regiões do país interligadas eletricamente, conforme regulamentação aplicável.

TARIFA: valor monetário estabelecido pela **ANEEL**, fixado em Reais (R\$), por unidade de energia elétrica ativa ou demanda de potência ativa.



TARIFA DE ENERGIA - TE: valor monetário unitário determinado pela **ANEEL**, em R\$/MWh, utilizado para efetuar o faturamento mensal referente ao consumo de energia.

UNIDADE CONSUMIDORA: conjunto composto por instalações, ramal de entrada, equipamentos elétricos, condutores e acessórios, incluída a subestação, quando do fornecimento em tensão primária, caracterizado pelo recebimento de energia elétrica em apenas um ponto de entrega, com medição individualizada, correspondente a um único consumidor e localizado em uma mesma propriedade ou em propriedades contíguas, vedada a passagem aérea ou subterrânea por vias públicas e propriedades de terceiros.

2 - DO OBJETO

2.1. Constitui objeto do **CONTRATO** a compra de energia elétrica, no **AMBIENTE DE CONTRATAÇÃO REGULADA**, através do qual o **CONSUMIDOR**, atendendo a estrutura tarifária em vigor, ficará enquadrado na modalidade tarifária horária discriminada nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**.

2.1.1. A **ENERGIA CONTRATADA** será de uso exclusivo do **CONSUMIDOR** em sua **UNIDADE CONSUMIDORA**, conforme descrita nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**.

2.1.2. O **CONSUMIDOR** deverá informar a **DISTRIBUIDORA** sobre qualquer mudança relacionada aos dados da **UNIDADE CONSUMIDORA**, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

2.2. A eficácia e execução das obrigações e compromissos disciplinados no **CONTRATO**, ficam condicionados à assinatura, pelo **CONSUMIDOR**, do Contrato de Uso do Sistema de Distribuição - **CUSD** com a **DISTRIBUIDORA**.

2.3. O **CONTRATO** está subordinado à legislação vigente aplicável ao setor de energia elétrica.

2.3.1. O **CONSUMIDOR** é sujeito, no que couber, a Lei de Licitações e Contratos Administrativos n.º 14.133, de 1º de abril de 2021.

3 - DA VIGÊNCIA

3.1. O **CONTRATO** entra em vigor a partir da data de Início do Fornecimento, prevista nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**, e vigorará por período indeterminado, desde que respeitados os requisitos do artigo 109 da Lei 14.133 de 2021.

3.1.1. O **CONSUMIDOR** poderá rescindir o **CCER**, mediante manifestação à **DISTRIBUIDORA** com antecedência mínima de 180 (cento e oitenta) dias.

3.2. A manifestação de denúncia do **CCER** deverá ser formalizada pelo **CONSUMIDOR**, por correspondência assinada por seu(s) representante(s) legal(is), protocolada ou enviada com Aviso de Recebimento (AR), para o endereço informado no presente **CONTRATO**.

3.3. A migração para o **AMBIENTE DE CONTRATAÇÃO LIVRE**, somente será efetivada após a assinatura pelo **CONSUMIDOR** do Termo de Pactuação, previsto na Resolução **ANEEL** nº 759/2017, em até 30 (trinta) dias, contados da denúncia do **CONTRATO** à **DISTRIBUIDORA**.

3.3.1. Na hipótese do **CONSUMIDOR** não devolver o Termo de Pactuação assinado no prazo estipulado, a denúncia do **CONSUMIDOR** será considerada sem efeito, e o **CONTRATO** permanecerá vigente para todos os fins e efeitos de direito.



4 - DOS MONTANTES DE ENERGIA CONTRATADA

4.1. Pelo **CONTRATO** a **DISTRIBUIDORA** se compromete a fornecer a **ENERGIA CONTRATADA** ao **CONSUMIDOR** nas quantidades discriminadas nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**.

4.2. Para os consumidores **LIVRES** e **ESPECIAIS**, cujo atendimento se dê parcialmente sob condições reguladas, a **DISTRIBUIDORA** atenderá o aumento do montante de **ENERGIA CONTRATADA**, desde que efetuado por escrito e com antecedência mínima de 60 (sessenta) meses.

4.3. As solicitações de redução do montante de **ENERGIA CONTRATADA** por consumidores **LIVRES** e **ESPECIAIS**, com aplicação a partir do início da vigência subsequente, devem ser realizadas com antecedência mínima em relação ao término da vigência contratual de:

- I. 90 (noventa) dias, na hipótese do **CONSUMIDOR** pertencer ao subgrupo AS ou A4;
ou
- II. 180 (cento e oitenta) dias, para os demais usuários.

5 - DAS DECLARAÇÕES

5.1. As **PARTES** comprometem-se, reciprocamente, a obter e manter, durante o prazo de vigência do

CONTRATO, todas as **APROVAÇÕES** que se façam necessárias para atingir o pleno desempenho das obrigações aqui estipuladas e a atender às **EXIGÊNCIAS LEGAIS**.

5.2. As PARTES, individualmente, declaram e garantem, uma à outra, que:

5.2.1. Cada uma é pessoa jurídica e/ou física devidamente organizada e existente, de acordo com as leis brasileiras, e que tem todo o poder e autoridade legal para celebrar o **CONTRATO** e cumprir seus termos, condições e disposições.

5.2.2. O **CONTRATO** constitui obrigação válida, legal e vinculante, exequível de acordo com seus termos.

5.2.3. Não há ações, processos ou procedimentos pendentes, tampouco quanto seja do seu conhecimento, iminentes, contra si ou, com efeito, sobre si, em qualquer tribunal ou entidade administrativa ou tribunal arbitral, que possa afetar de modo substancialmente adverso, sua capacidade de cumprir e desempenhar suas obrigações sob o **CONTRATO**.

5.3. Na hipótese das **PARTES**, nos termos da legislação que for aplicável, virem a ser objeto de reestruturação societária e/ou patrimonial, mediante sua cisão, fusão, incorporação, alienação de ativos ou qualquer outra forma negocial, fica desde logo ajustado entre as **PARTES** que o **CONTRATO**, automaticamente, deverá ser integralmente assumido pela pessoa jurídica resultante de tal processo.

5.4. Os direitos e obrigações do **CONTRATO** se transmitem aos sucessores e cessionários do **CONSUMIDOR** devendo a **DISTRIBUIDORA** ser notificada com antecedência mínima de 60 (sessenta) dias para proceder aos ajustes que se fizerem necessários no **CONTRATO** e no que dele decorrer.

5.5. O **CONSUMIDOR** declara, expressamente, ter pleno conhecimento dos dispositivos legais e regulamentares, inclusive aos que se aplicam ao **AMBIENTE DE CONTRATAÇÃO LIVRE**.

5.6. O **CONSUMIDOR** declara, expressamente, observar as normas e padrões aplicáveis e vigentes.

5.7. As **PARTES** declaram que conhecem e observam todas as leis, regras, regulamentos, acordos e convenções aplicáveis ao **CONTRATO** e suas atividades, em especial a legislação anticorrupção, tal como a Lei n.º 12.846/13, o Decreto n.º 8.420/15, comprometendo-se a arcar com perdas e danos causados à outra **PARTES** em decorrência de eventuais transgressões a essas legislações, praticadas por si ou através de terceiros relacionados.



6 - DA MEDIÇÃO

6.1. A **ENERGIA MEDIDA** será obtida pela **DISTRIBUIDORA** no **PONTO DE CONEXÃO** por meio do **SISTEMA DE MEDIÇÃO** de faturamento.

6.2. O compartimento onde estará alocado o **SISTEMA DE MEDIÇÃO** será lacrado pela **DISTRIBUIDORA**, não podendo o **CONSUMIDOR** intervir, nem deixar que outros intervenham em tal sistema, sem prévia e expressa autorização da **DISTRIBUIDORA**.

6.3. O **SISTEMA DE MEDIÇÃO** de faturamento, instalado no **PONTO DE CONEXÃO**, atenderá o padrão estabelecido pela **DISTRIBUIDORA** e de acordo com os **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO**.

7 - FATURAMENTO E PAGAMENTO

7.1. O **CONSUMIDOR** pagará à **DISTRIBUIDORA**, mensalmente, o **FATURAMENTO DE ENERGIA**, considerando-se as Tarifas de Energia - TE do Subgrupo, conforme definido nas **CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**, definidas pela **ANEEL**, em Resolução Homologatória específica.

7.2. A **DISTRIBUIDORA** efetuará as leituras em intervalos de aproximadamente 30 (trinta) dias, observados o mínimo de 27 (vinte e sete) e o máximo de 33 (trinta e três) dias, de acordo com o calendário de leitura.

7.2.1. Ocorrendo impedimento de acesso para fins de leitura, a **DISTRIBUIDORA** deve faturar, observado o artigo 289, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

7.2.2. Na impossibilidade de apuração do consumo de energia nos horários de ponta e fora de ponta, a segmentação será efetuada proporcionalmente ao número de horas de cada segmento no **CICLO DE FATURAMENTO**.

7.2.3. Para o Grupo A, a leitura deve possibilitar o faturamento correspondente ao consumo do mês civil, de acordo com o artigo 261 da Resolução **ANEEL** nº 1.000/2021.

7.3. O **FATURAMENTO DE ENERGIA** será objeto de **NOTA FISCAL/CONTA DE ENERGIA ELÉTRICA** a ser apresentada pela **DISTRIBUIDORA** ao **CONSUMIDOR**, com prazo mínimo para vencimento, contados da data da respectiva apresentação, conforme prazos definidos na Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021, ficando esta obrigada a pagá-la em instituição bancária de sua preferência conveniada com a **DISTRIBUIDORA**.

7.3.1. O vencimento da **NOTA FISCAL/CONTA DE ENERGIA ELÉTRICA** não poderá ser afetado por discussões entre as **PARTES** decorrentes de eventual controvérsia relativa à respectiva fatura, devendo a diferença, se houver, constituir objeto de processamento independente para pagamento ou devolução a quem de direito.

7.3.2. O não pagamento da **NOTA FISCAL/CONTA DE ENERGIA ELÉTRICA** no prazo de vencimento sujeitará o **CONSUMIDOR** às penalidades previstas na Cláusula 8 - Mora no Pagamento e seus Efeitos, do **CONTRATO**.

7.4. O montante total constante na **NOTA FISCAL/CONTA DE ENERGIA ELÉTRICA** será composto pelo valor líquido da fatura, acrescido dos impostos e taxas de serviço que incidirem sobre o fornecimento de energia elétrica, bem como quaisquer outros ônus de natureza legal, ainda que estabelecidos posteriormente à vigência do **CONTRATO**.

7.4.1. Poderá compor o montante total da **NOTA FISCAL/CONTA DE ENERGIA ELÉTRICA** valores referentes às atividades acessórias e/ou atípicas, conforme regulamento específico.

7.5. O faturamento dos montantes de consumo de energia elétrica ativa faturável por ciclo de faturamento será o apurado nos equipamentos de medição por **POSTO TARIFÁRIO DE PONTA e FORA DE PONTA**, quando aplicável, segundo os critérios definidos na regulamentação vigente.

7.6. Os valores devidos à **DISTRIBUIDORA** serão reajustados em conformidade com o estabelecido nas resoluções publicadas pela **ANEEL** que eventualmente tratarem da matéria.

7.7. Poderão ser aplicados descontos, de acordo com a legislação específica, às tarifas aplicáveis para cálculo do faturamento de energia na forma da legislação vigente.

7.8. A **DISTRIBUIDORA** concederá um período de ajustes para adequação do fator de potência para a **UNIDADE CONSUMIDORA**, com duração de 3 (três) ciclos consecutivos e completos de faturamento, quando ocorrer alteração do sistema de medição para medição horária apropriada, nos termos da legislação vigente.



7.9. O faturamento da energia elétrica ativa, será apurado com base na seguinte fórmula:

$$FEA(p) = EEAM(p) \times TCOMP(p)$$

7.9.1. Para consumidores especiais ou livres, quando o montante de energia elétrica ativa medida for maior que o produto do número de horas do ciclo pelo limite estabelecido para a energia elétrica ativa contratada, fixado em MWmédio, o faturamento da energia elétrica ativa deve ser calculado por:

$$FEA(p) = MWm\u00e9diocontratado \times HORASciclo \times \frac{EEAM(p)}{EEAMciclo} \times TCOMP(p)$$

onde:

FEA(p) = faturamento da energia elétrica ativa, por posto tarifário "p", em Reais (R\$);

EEAM(p) = montante de energia elétrica ativa medido em cada posto tarifário "p" do ciclo de faturamento, em megawatt-hora (MWh);

TECOMP(p) = para os consumidores especiais ou livres com CCER celebrado, tarifa de energia "TE" das tarifas de fornecimento, por posto tarifário "p", aplicáveis aos subgrupos do grupo A, em Reais por megawatt-hora (R\$/MWh) ou, para os demais unidades consumidoras, a tarifa final de energia elétrica ativa homologada por posto tarifário "p";

EEAMCICLO = montante de energia elétrica ativa medido no ciclo de faturamento, em megawatt-hora (MWh);

MWm\u00e9diocontratado = limite estabelecido para a energia elétrica ativa contratada, fixado em MWm\u00e9dio para cada ciclo de faturamento; e

p = indica posto tarifário, ponta ou fora de ponta, para as modalidades tarifárias horárias.

8 - MORA NO PAGAMENTO E SEUS EFEITOS

8.1. O atraso no pagamento da fatura mensal implicará na aplicação de multa de 2% (dois por cento) sobre o seu valor nominal, na incidência de juros de mora de 1% (um por cento) ao mês, calculados 'pro rata die', e atualização monetária com base na variação do IPCA, de acordo com a legislação pertinente.



8.1.1. Os valores correspondentes à multa, aos juros e à atualização monetária, de que trata o caput, serão cobrados em conta futura, após a liquidação da respectiva conta em atraso.

8.1.2. Os dispositivos desta Cláusula permanecerão válidos após a extinção do **CONTRATO**, até que suas obrigações sejam cumpridas.

8.2. Decorridos 10 (dez) dias após o vencimento das **NOTAS FISCAIS/CONTAS DE ENERGIA ELÉTRICA** sem a efetiva quitação, a **DISTRIBUIDORA**, de forma direta ou através de instituição bancária, poderá enviar as respectivas duplicatas para protesto, na forma do que dispõe a Lei nº 9.492, de 10 de setembro de 1997 e Lei nº 5.474, de 18 de julho de 1968, sem prejuízo das demais sanções previstas no **CONTRATO**.

8.3. Todos os ônus relativos à remessa e/ou protesto das duplicatas, sejam eles relativos a encargos bancários ou cartoriais, serão de inteira responsabilidade do **CONSUMIDOR**, sendo lançadas nas **NOTAS FISCAIS/CONTAS DE ENERGIA ELÉTRICA** posteriores. Além destas despesas, caso a **DISTRIBUIDORA** recorra aos meios judiciais ou a serviços de cobrança executados por terceiros, o **CONSUMIDOR** será responsável por todas as despesas de cobrança, como honorários advocatícios, custas judiciais, extrajudiciais e administrativas.

8.4. Fica pactuado que, na hipótese do **CONSUMIDOR** não liquidar quaisquer das **NOTAS FISCAIS/CONTAS DE ENERGIA ELÉTRICA** até a data de seu vencimento, caracterizará desinteresse

na continuidade de fornecimento de energia elétrica, ensejando, sem prejuízo das demais cominações de mora estabelecida nesta Cláusula e da aplicação de multa prevista na Cláusula IX, a desconexão de suas instalações e a inscrição do **CONSUMIDOR** em cadastro restritivo de créditos (**SEPROC/SERASA**), mediante notificação de interrupção/suspensão emitida pela **DISTRIBUIDORA**.

8.5. A notificação de interrupção/suspensão por inadimplemento será única e encaminhada ao **CONSUMIDOR**, mediante comprovação de seu inequívoco recebimento, com antecedência mínima de 15 (quinze) dias, podendo ocorrer a interrupção/suspensão a qualquer momento após este prazo.

9 - PENALIDADES

9.1. Sem prejuízo das demais penalidades previstas na Cláusula 10 - **ENCERRAMENTO CONTRATUAL**, caso o **CONSUMIDOR** deixe de liquidar os pagamentos estabelecidos no **CONTRATO**, ficará sujeito à suspensão do fornecimento de energia elétrica e à desconexão de suas instalações.

9.1.1. A **DISTRIBUIDORA** somente pode efetuar a referida desconexão após comunicação ao **CONSUMIDOR**, com comprovação de seu recebimento e com antecedência prevista na legislação aplicável.

9.2. Na hipótese da **DISTRIBUIDORA** vir a ser penalizada por qualquer órgão e/ou entidade de controle e fiscalização do setor elétrico, em virtude do descumprimento pelo **CONSUMIDOR** das obrigações e demais encargos ajustados no **CONTRATO**, o **CONSUMIDOR** ficará obrigado a ressarcir à **DISTRIBUIDORA** no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, os montantes relativos à multa aplicada, bem como, em caso de aplicação de outra penalidade, responsabilizar-se pelo pagamento de todas as despesas incorridas pela **DISTRIBUIDORA** para sua defesa, sem prejuízo de outras sanções cabíveis no caso.

10 - DO ENCERRAMENTO CONTRATUAL

10.1. Sem prejuízo da cobrança de eventuais penalidades devidas nos termos da legislação aplicável ou previstas no **CONTRATO**, o encerramento da relação contratual entre a **DISTRIBUIDORA** e o **CONSUMIDOR** deve ocorrer nas seguintes hipóteses:

- a) Solicitação do **CONSUMIDOR**, observadas as disposições contidas na Cláusula III.
- b) Término da vigência do **CONTRATO**.
- c) Pedido de conexão ou de alteração de titularidade formulado por novo consumidor ou demais usuários para as mesmas instalações, conforme artigo 140, II, da Resolução Normativa **ANEEL 1.000/2021**.
- d) Inadimplência do **CONSUMIDOR**, nos termos da legislação vigente.
- e) O desligamento do **CONSUMIDOR** inadimplente na **CCEE**, o que importa em extinção concomitante do **CONTRATO**.
- f) A extinção, por qualquer motivo, do Contrato de Uso do Sistema de Distribuição (**CUSD**), firmado entre a **DISTRIBUIDORA** e o **CONSUMIDOR**.
- g) Pelo **CONSUMIDOR**, em caso de continuidade de um caso fortuito ou força maior, que impossibilite a **DISTRIBUIDORA** de cumprir as obrigações previstas no **CONTRATO** por período superior a 180 (cento e oitenta) dias.
- h) Pela **DISTRIBUIDORA**, caso venha a ter revogada ou, caso vencida, não seja renovada qualquer aprovação ou autorização regulatória necessária à condução de seus negócios e cumprimento de suas obrigações contratuais.

10.1.1. Faculta-se à **DISTRIBUIDORA** encerrar o **CONTRATO** quando ocorrer o decurso do



prazo de 2 (dois) ciclos de faturamento após a suspensão regular e ininterrupta do fornecimento de energia elétrica, desde que o consumidor e demais usuários sejam notificados com antecedência de pelo menos 15 (quinze) dias, conforme artigo 140, § 1º, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

10.1.2. A notificação de que trata a cláusula acima pode ser impressa em destaque na própria fatura, observados o § 3º do artigo 360 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

10.2. O encerramento antecipado do **CONTRATO** implica na cobrança, pela **DISTRIBUIDORA**, do valor correspondente ao faturamento dos meses remanescentes para o término da vigência do **CONTRATO**, limitado a 12 (doze) meses, considerando o produto da tarifa de energia e da bandeira tarifária vigentes na data de solicitação do encerramento sobre o calculado com base:

a) nos montantes médios contratados, para os consumidores livres e especiais; ou

b) na média dos consumos de energia elétrica disponíveis, precedentes ao encerramento, limitada aos 12 (doze) últimos ciclos, para os demais consumidores.

10.2.1. Não se aplica a cobrança do item "b" quando a unidade consumidora do Grupo A, com as mesmas características de carga e fornecimento, apenas transfere seu endereço dentro da área de atuação da **DISTRIBUIDORA**, conforme disposição do §3º do art. 142 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.

10.3. No caso de encerramento contratual de instalação para a qual foi realizado investimento para viabilizar a conexão, a **DISTRIBUIDORA** deve avaliar as condições previstas nos artigos 143 e 147 da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021 para fins do faturamento final.

10.4. O encerramento antecipado do **CONTRATO**, em qualquer hipótese, não libera as **PARTES** das obrigações devidas até a sua data e não afeta ou limita qualquer direito que, expressamente ou por sua natureza, deva permanecer em pleno vigor e efeito após a data de extinção ou que dela decorra, em especial no que se refere a valores devidos pelo **CONSUMIDOR** à **DISTRIBUIDORA** ou ainda eventuais penalidades.

11 - CASO FORTUITO OU FORÇA MAIOR



11.1. Caso alguma das **PARTES** não possa cumprir suas obrigações, no todo ou em parte em decorrência de caso fortuito ou força maior, nos termos do Parágrafo Único do artigo 393, do Código Civil Brasileiro, deve comunicar o fato de imediato à outra **PARTE**, no prazo de 1 (um) dia, informando os efeitos danosos do evento e comprovando que o evento contribuiu para o descumprimento de obrigação prevista no **CONTRATO**.

11.2. Constatada a ocorrência de caso fortuito ou força maior, ficam suspensas, enquanto perdurar o evento, as obrigações que as **PARTES** ficarem impedidas de cumprir.

11.3. Não constituem hipóteses de caso fortuito ou força maior os eventos abaixo indicados:

I. Dificuldades econômicas e/ou alteração das condições de mercado.

II. Demora no cumprimento, por quaisquer das **PARTES**, de obrigação contratual.

III. Eventos que resultem do descumprimento por quaisquer das **PARTES**, de obrigações contratuais ou de leis, normas, regulamentos, decretos ou demais **EXIGÊNCIAS LEGAIS**.

IV. Eventos que sejam resultantes de negligência, dolo, erro ou omissão.

V. Quaisquer acontecimentos, seja ele de esfera internacional ou nacional que tenham impactos indiretos na execução do **CONTRATO**.

VII. Qualquer ação, de qualquer autoridade competente, que quaisquer das **PARTES** pudesse ter evitado, caso tivesse cumprido com a legislação vigente.

VIII. Insolvência, liquidação, falência ou recuperação judicial ou extrajudicial de quaisquer das **PARTES**.

IX. Alterações macroeconômicas, notadamente, flutuação oscilação cambial e/ou inflacionária.

X. Quaisquer epidemias ou pandemias declaradas por órgão competente com impacto indireto nas **PARTES**.

11.4. Cessado o evento de caso fortuito ou força maior, a **PARTE** afetada deverá comunicar à outra **PARTE**, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, contadas da cessação do evento, mediante notificação por escrito, e retomar imediatamente o cumprimento das suas obrigações nos termos do **CONTRATO**.

11.5. Caso alguma das **PARTES** não possa cumprir quaisquer de suas obrigações por motivo de caso fortuito ou força maior, o **CONTRATO** permanecerá em vigor, ficando a obrigação afetada suspensa por tempo igual ao de duração do evento e na extensão dos seus efeitos.

12 - HORÁRIO DE VERÃO

12.1. Durante a vigência do horário de verão, caso haja decisão determinada por Autoridade Competente estabelecendo a aplicação do horário de verão, o horário de ponta passará a ser o exposto no item 5 do quadro resumo, nos termos da definição contida na Cláusula 1ª.

13 - DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

13.1. O fornecimento de energia elétrica de que trata o **CONTRATO** está subordinado, tanto às normas do serviço de energia elétrica, que prevalecerão nos casos omissos ou em eventuais divergências, como às determinações emanadas do poder público competente aplicáveis à espécie.

13.1.1. Quaisquer modificações supervenientes nas referidas normas, que venham a repercutir no **CONTRATO**, inclusive reajustes e revisões tarifárias, considerar-se-ão automática e imediatamente aplicáveis, independentemente de aviso prévio ou comunicação.

13.2. A **DISTRIBUIDORA** e o **CONSUMIDOR** comprometem-se a seguir e respeitar a legislação, os **PROCEDIMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO**, os **PROCEDIMENTOS DE REDE**, quando aplicáveis, às limitações operativas dos equipamentos das **PARTES** e a legislação e regulamentação aplicáveis ao **CONTRATO**, ainda que supervenientes.



14 - DISPOSIÇÕES GERAIS

14.1. O **CONSUMIDOR**, desde já, se compromete a celebrar novo instrumento contratual caso a **DISTRIBUIDORA** julgue necessária a substituição ou alteração do **CONTRATO** em decorrência de alterações na legislação, sem prejuízo do disposto na Cláusula 14.2.

14.2. Toda e qualquer alteração do **CONTRATO** somente tem validade se formalizada em termo aditivo assinado pelas **PARTES**, observando-se o disposto na legislação aplicável.

14.3. Nenhum atraso ou tolerância de quaisquer das **PARTES**, relativos ao exercício de qualquer direito, poder, privilégio ou recurso vinculado ao **CONTRATO** deve ser passível de prejudicar o seu exercício posterior, nem deve ser interpretado como sua renúncia.

14.4. Os direitos e obrigações do **CONTRATO** se transmitem aos sucessores e cessionários das **PARTES**, devendo o **CONSUMIDOR** notificar por escrito à **DISTRIBUIDORA**, com antecedência mínima de 60 (sessenta) dias, para que proceda com as adequações necessárias.

14.5. A partir da data de assinatura do **CCER** ficam extintos, para todos os fins e efeitos de direito, outros

contratos anteriormente celebrados entre as **PARTES** para estes mesmos fins, e/ou, cuja vigência venha se prorrogando tacitamente até a presente data, ressalvado o cumprimento de obrigações inadimplidas ou que sejam supervenientes à extinção.

14.6. O término do prazo do **CONTRATO** não deve afetar quaisquer direitos ou obrigações anteriores a tal evento, ainda que seu exercício ou cumprimento se dê após a sua ocorrência.

14.7. A decretação de invalidade, ilegalidade ou inexecutibilidade de qualquer das Cláusulas ou disposições contidas no **CONTRATO**, por qualquer tribunal ou outro órgão competente, não invalida as demais Cláusulas, permanecendo o **CONTRATO** em pleno vigor com relação às Cláusulas remanescentes.

14.8. Se, por qualquer motivo ou disposição, o **CONTRATO** tornar-se ou for declarado inválido, ilegal ou inexecutível, por qualquer tribunal ou outro órgão competente, as **PARTES** negociarão de boa-fé para acordar sobre disposições que as substituam, outras que não sejam inválidas, ilegais ou inexecutíveis e que mantenham, em todas as circunstâncias, o equilíbrio dos interesses comerciais das **PARTES**.

14.9. O **CONTRATO** será regido e interpretado, em todos os seus aspectos, de acordo com as leis brasileiras e estará sujeito a toda legislação superveniente correlata com o seu objeto.

14.10. O **CONTRATO** é reconhecido pelas **PARTES** como título executivo extrajudicial, conforme disposto no artigo 783, III, do Código de Processo Civil, para efeitos de cobrança de todos os valores apurados e considerados devidos.

14.11. Excetuados os casos de dolo ou culpa, nenhuma das **PARTES** será responsabilizada perante a outra por quaisquer perdas ou danos decorrentes da violação do **CONTRATO**.

14.12. Na hipótese da **UNIDADE CONSUMIDORA** ter o benefício da sazonalidade, previsto no artigo 297, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021, deverá encaminhar à **DISTRIBUIDORA**, a cada 12 (doze) ciclos consecutivos de faturamento, a partir do mês em que a sazonalidade for reconhecida, a documentação que comprove permanecer nas condições previstas nos incisos I e II do referido artigo, para análise e verificação pela **DISTRIBUIDORA**, se permanecem as condições requeridas, sob pena da **DISTRIBUIDORA** não mais considerar a **UNIDADE CONSUMIDORA** como sazonal.

14.12.1. A unidade consumidora do grupo A da classe rural e a reconhecida como sazonal devem pagar demandas complementares se não registrarem por posto tarifário, a cada 12 (doze) ciclos de faturamento, no mínimo 3 (três) demandas faturadas maiores ou iguais às contratadas, observadas as condições estabelecidas no artigo 300, da Resolução Normativa **ANEEL** nº 1.000/2021.



14.13. As **PARTES** declaram, para todos os fins de direito, que adotam as medidas necessárias em suas respectivas organizações para:

- i. Promover as boas práticas no apoio e respeito a proteção dos direitos humanos.
- ii. Evitar incorrer em qualquer forma de abusos dos direitos.
- iii. Eliminar todas as formas de trabalho forçado e obrigatório, entendido este como todo o trabalho ou serviço exigido a uma pessoa sob ameaça de qualquer penalidade e que se obtém de forma livre e voluntária do indivíduo.
- iv. Respeitar a liberdade de associação sindical e de negociação coletiva dos direitos dos trabalhadores, com as restrições que a lei exija.
- v. Evitar qualquer forma de trabalho infantil na organização, respeitando a idade mínima de contratação em conformidade com a legislação vigente aplicável e dispor de mecanismos adequados e confiáveis para a verificação da idade de seus empregados.

vi. Remover qualquer prática de discriminação em matéria de emprego e ocupação. Qualificar-se-á como discriminação qualquer distinção, exclusão ou preferência baseada na raça, cor, sexo, religião, opinião política, origem nacional ou social que tenha por efeito anular ou alterar a igualdade de oportunidades de emprego ou trabalho/ocupação.

vii. Ter uma postura de preventiva para as questões ambientais por forma a alcançar o desenvolvimento sustentável, limitando as atividades cujo impacto sobre o meio ambiente seja duvidoso.

viii. Combater a corrupção em todas as suas formas, incluindo extorsão e suborno. Entender-se-á como corrupção o abuso do poder confiado para lucros privados/próprios.

14.14. Após a assinatura do **CONTRATO**, quaisquer divergências entre as **PARTES** deverão ser entre elas discutidas e, caso persistam, poderão ser submetidas à Agência Nacional de Energia Elétrica - **ANEEL**.

14.15. Aviso de Privacidade - Para execução do objeto contratual a **DISTRIBUIDORA** realiza o tratamento de dados pessoais de pessoa natural conforme disposto no Aviso de Privacidade Institucional [<https://www.grupocpfl.com.br/sites/default/files/2021-12/norma-de-protecao-de-dados-pessoais.pdf>], local onde também informa o canal para que a pessoa natural exerça os direitos de titular de dados previstos na Lei Geral de Proteção de Dados (**LGPD** - Lei Federal 13.709/2018). Ao assinar este **CONTRATO** você atesta que tomou conhecimento, leu e entendeu o que consta do documento citado.

14.16. Todas as comunicações, tais como correspondências, instruções, propostas, certificados, registros, aceitações e notificações enviadas no âmbito do **CONTRATO**, serão feitas em português, por escrito, entregues em mãos, sob protocolo, por meio de carta com aviso de recebimento ou e-mail para os endereços abaixo indicados e aos cuidados das pessoas indicadas no item 8 do quadro resumo.

14.16.1. A alteração dos responsáveis e respectivos endereços de contato, para o recebimento de avisos e comunicações no âmbito do **CONTRATO**, deverá ser formalmente comunicada à outra **PARTE**. A ausência desta comunicação implicará na manutenção dos dados acima mencionados, para todos os efeitos, como válidos e eficazes.

15 - FORO COMPETENTE

15.1. Fica eleito o foro da comarca de **São Leopoldo**, estado de **RS** para dirimir quaisquer dúvidas ou controvérsias oriundas do **CONTRATO**, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, especial ou de exceção.

15.2. Na hipótese de propositura de medidas judiciais visando exigir o cumprimento de qualquer disposição do **CONTRATO**, a parte vencedora fará jus ao reembolso de custas e despesas processuais comprovadamente despendidas.

15.3. As **PARTES** desde já acordam, que o presente **CONTRATO**, bem como os demais documentos que dele façam parte, sejam assinados eletronicamente, nos termos do artigo 10º da Medida Provisória 2.200-2 de 24 de agosto de 2001 e demais legislações que tratam sobre o assunto.

15.3.1. Considerar-se-á como a data de assinatura a data em que a última **PARTE** assinar eletronicamente o **CONTRATO**.



15.4. Caso as PARTES optem pela assinatura física do CONTRATO, declaram desde já estarem de acordo com as condições ora estabelecidas, assinando o CCER em 2 (duas) vias de igual teor e forma, na presença de 2 (duas) testemunhas abaixo, considerando-se como data de assinatura a data São Leopoldo 13 de Junho de 2024.

CPFL

CLIENTE

Nome: CRISTIANO MACHADO PIRES
Cargo: Gerente Relac. Poder Publico
CPF: 921.858.350-68 **RG:** 9066388399 SSP/RS

Nome: CELSO SILVA GONCALVES
Cargo: Diretor
CPF: 771.640.080-00 **RG:** 6.594.842-9 SSP

Nome: DAISY FAGUNDES DE CARVALHO
Cargo: Analista Administrativo Comercial
CPF: 632.308.010-91 **RG:** 4051037945 SSP/RS

TESTEMUNHAS

Nome: KARINE CRUZ DA SILVA
CPF: 983.299.440-34 **RG:** 1063637969 SJS/RS

Nome: CAROLINE PILENGHI
CPF: 001.458.010-12 **RG:** 3074496013



**Anexo III - Apendice I ao Termo de Referencia -
Estudo Tecnico Preliminar.pdf**

Estudo Técnico Preliminar 10/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 23495.000470.2024-30

2. Descrição da necessidade

2.1. Contratação de serviços de fornecimento de energia elétrica para o IFSul Câmpus Santana do Livramento, em atendimento ao artigo 5º da Portaria SEGES/MGI Nº 1.769/2023.

Art. 5º Os contratos celebrados com vigência por prazo indeterminado, como os serviços públicos essenciais de energia elétrica, água e esgoto, conforme dispõe a Orientação Normativa AGU nº 36, de 13 de dezembro de 2011, deverão ser extintos até 31 de dezembro de 2024, e providenciadas as novas contratações de acordo com a Lei nº 14.133, de 2021

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Departamento de Administração e Planejamento - SL-DEAP	Ana Paula Vaz Albano

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 O contrato de uso do sistema de distribuição e de compra de energia regulada pela RGE Sul Distribuidora de Energia S.A., concessionária de serviço público de energia elétrica na cidade de Santana do Livramento, terá como unidade consumidora será o Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Santana do Livramento.

4.2 De acordo com o Art. 109 da Lei nº 14.133/2021, vigorará por período indeterminado, podendo rescindir o contrato mediante manifestação junto a distribuidora, com antecedência mínima de 180 (cento e oitenta) dias.

4.3 A Distribuidora deverá disponibilizará o SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO para suprimento de demanda de potência de energia elétrica do CONSUMIDOR no PONTO DE CONEXÃO da instalação, na tensão contratada.

4.4 Será responsabilidade da DISTRIBUIDORA a manutenção e operação do sistema elétrico de distribuição até o PONTO DE CONEXÃO, em conformidade com os padrões técnicos e indicadores de qualidade e continuidade de fornecimento estabelecidos pela ANEEL.

4.5 É de responsabilidade da DISTRIBUIDORA, realizar a operação e manutenção das instalações de sua propriedade até o PONTO DE CONEXÃO.

4.6 O faturamento será efetuado pela DISTRIBUIDORA, em periodicidade mensal, observando-se toda a legislação vigente aplicável.

5. Levantamento de Mercado

5.1 Considerando o Contrato de Concessão nº 12/97, para distribuição de energia elétrica, firmado entre a UNIÃO, designada como PODER CONCEDENTE, de acordo com a competência que lhe confere o art. 21, inciso XII, letra "b" da Constituição Federal, em conformidade com o disposto no §3º do art. 3º da Lei nº 9.427, de 26 de dezembro de 1996, por intermédio da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL e a empresa RGE Sul Distribuidora de Energia S.A., configura-se assim, a inviabilidade de competição tendo a INEXIBILIDADE DE LICITAÇÃO como a única forma de contratação, a qual se encontra amparada legalmente pelo art. 74 inciso I, da Lei nº 14.133 de 2021.

6. Descrição da solução como um todo

6.1 O Institui Federal Sul-rio-grandense Câmpus Santana do Livramento, localizado na Rua Paul Harris, 410, bairro Fortin, na cidade de Santana do Livramento, CEP 97.574-36, será a Unidade Consumidora junto a distribuidora, a qual deverá prestar os serviços de forma contínua e ininterrupta no local mencionado.

6.2 A demanda contratada será de 92 kw, tendo como modalidade tarifária VERDE, tensão contratada de 13,8 kv, frequência de 60 Hz, capacidade de conexão de 1,05 da demanda contratada e a classe de consumo será Poder Público.

6.3 A DISTRIBUIDORA deverá manter os índices mínimos de qualidade relativos aos serviços de distribuição, estabelecidos pela ANEEL, desde que o CONSUMIDOR não ultrapasse o montante de capacidade contratada.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 A demanda contratada será uma Carga de 92 kw e Geração de 30 kw, cujo valor médio, mensal, estimado da contratação é de R\$ 15.000,00 (quinze mil reais), tendo como base o consumo médio do ano de 2023, com a devida margem de segurança.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 180.000,00

8.1 Considerando que a contratação que se pretende realizar está consoante com o artigo 109 da Lei nº 14.133, de 2021, por prazo indeterminado, com a comprovação a cada exercício financeiro, a estimativa de consumo e a existência de previsão de recursos orçamentários, deu-se com base no valor médio de consumo do exercício 2023, com a devida margem de segurança, ou seja, estimado R%\$

Consumo do Ano de 2023

Mês	Leitura	Emissão da Fatura	Valor Bruto
jan/23	31/12/2022 a 31/01/2023	02/02/2023	R\$ 9.686,25
fev/23	31/01/2023 a 28/02/2023	04/03/2023	R\$ 8.141,37
mar/23	28/02/2023 a 31/03/2023	16/04/2023	R\$ 16.020,50
abr/23	30/04/2023 a 31/05/2023	03/06/2023	R\$ 9.821,41
mai/23	31/03/2023 a 30/04/2023	16/06/2023	R\$ 8.293,52
jun/23	31/05/2023 a 30/06/2023	05/07/2023	R\$ 14.079,49
jul/23	30/06/2023 a 31/07/2023	02/08/2023	R\$ 14.083,74
ago/23	31/07/2023 a 31/08/2023	04/09/2023	R\$ 9.795,85
set/23	31/08/2023 a 30/09/2023	04/10/2023	R\$ 9.315,65
out/23	30/09/2023 a 31/10/2023	04/11/2023	R\$ 8.794,26
nov/23	31/10/2023 a 30/11/2023	04/12/2023	R\$ 11.473,45
dez/23	30/11/2023 a 31/12/2023	04/01/2023	R\$ 10.037,06
Média			R\$ 10.795,21

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 A contratação dar-se-á em item único, com fornecimento mensal.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da compra.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A presente contratação visa o atendimento da Portaria SEGES/MGI N° 1.769/2023, que dispõe sobre o regime de transição de que trata o art. 191 da Lei ° 14.133, de 1° de abril de 2021, no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional e está previsto no Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) no eixo estratégico de consolidar a infraestrutura da instituição.

Art. 5° Os contratos celebrados com vigência por prazo indeterminado, como os serviços públicos essenciais de energia elétrica, água e esgoto, conforme dispõe a Orientação Normativa AGU n° 36, de 13 de dezembro de 2011, deverão ser extintos até 31 de dezembro de 2024, e providenciadas as novas contratações de acordo com a Lei n° 14.133, de 2021.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Assegurar a continuidade da prestação dos serviços de fornecimento de energia elétrica à comunidade interna, viabilizando o exercício das atividades institucionais meio e fim institucionais.

13. Providências a serem Adotadas

13.1 Instruir o processo e encaminhar para licitação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Não se aplica

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Tendo em vista a essencialidade dos serviços de fornecimento de energia elétrica, para o desenvolvimento das atividades institucionais do IFSul câmpus Santana do Livramento,.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ANA PAULA VAZ ALBANO

Chefe de Departamento de Administração e Planejamento



Assinou eletronicamente em 09/07/2024 às 09:16:48.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Anexo I ao Estudo Técnico Preliminar - Faturas de Consumo de Energia Elétrica 2023.pdf (5.51 MB)
- Anexo II - Anexo II ao Estudo Técnico Preliminar - Demonstrativo de Consumo e Previsão de Recursos Orçamentários para 2024.pdf (44.11 KB)
- Anexo III - Anexo III ao Estudo Técnico Preliminar - Registro Contábil da Estimativa de Consumo de Energia Elétrica para 2024.pdf (112.39 KB)
- Anexo IV - Anexo IV ao Estudo Técnico Preliminar - Mapa de Gerenciamento de Riscos.pdf (115.35 KB)

**Anexo I - Anexo I ao Estudo Técnico Preliminar - Faturas
de Consumo de Energia Elétrica 2023.pdf**

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 03/02/2023 | 28/02/2023 | 13/03/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação
3095603818

Leitura atual | Leitura anterior | Nº de dias
31/01/2023 | 31/12/2022 | 31
Próxima Leitura 28/02/2023

NOTA FISCAL Nº 028487853 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
02/02/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43230202016440000162660000284878531065515283

Protocolo de autorização: 1432300005740853 - 03.02.2023 às 01:15:55

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
JAN/2023	13/03/2023	R\$ 9.007,93

Descrição da operação Nº 909003005622	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cálcl. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,75 %	COFINS 3,45 %
Consumo Ponta [KWh] - TUSD JAN/23	kWh	1.398,7960	1,28323000	1,33948053	1.873,66				14,05	64,64
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD JAN/23	kWh	9.586,1360	0,11679000	0,12190940	1.168,64				8,76	40,32
Cons Ponta - TE JAN/23	kWh	1.398,7960	0,39363000	0,49504003	692,46	692,46	17,00	117,72	4,31	19,83
Cons FPonta TE JAN/23	kWh	9.586,1360	0,24961000	0,31391898	3.009,27	3.009,27	17,00	511,58	18,73	86,17
Consumo Reativo Exc Ponta JAN/23	kWh	0,0863	0,26162000	0,34762457	0,03	0,03	17,00	0,01		
Consumo Reativo Exc Fora Ponta JAN/23	kWh	347,0812	0,26162000	0,32900083	114,19	114,19	17,00	19,41	0,71	3,27
Demanda [kW] - TUSD JAN/23	kW	31,1840	32,31000000	33,72626989	1.051,72				7,89	36,28
Demanda [kW] - TUSD JAN/23	kW	60,8160	32,31000000	33,72632203	2.051,10				15,38	70,76
Energia Atv Inj Fponta TUSD JAN/23	kWh	630,6160		0,12189668	76,87-		0,00		0,58-	2,65-
Energia Atv Injetada Fponta TE JAN/23	kWh	630,6160	0,24961000	0,31389942	197,95-	197,95-	17,00	33,65-	1,23-	5,67-
Subtotal					9.686,25					
Total Distribuidora					9.686,25					
Retencao Consumo IRRF-1,2%					79,00-					
Retencao Consumo CSLL-1,0%					65,83-					
Retencao Consumo COFINS-3,0%					197,50-					
Retencao Consumo PIS-0,65%					42,78-					
Retencao Demanda IRRF-4,8%					148,93-					
Retencao Demanda CSLL-1,0%					31,03-					
Retencao Demanda COFINS-3,0%					93,08-					
Retencao Demanda PIS-0,65%					20,17-					
Total Retenções					678,32					
Total a Pagar					9.007,93					
TOTAL					9.007,93	3.618,00		615,07	68,02	312,95

Tributo	Base de Cálcl. (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
ICMS	3.618,00	17,00	615,07
PIS/PASEP	9.071,16	0,75	68,02
COFINS	9.071,16	3,45	312,95

Grandezas contratadas	
Demanda kW	92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	005425	005924	2.80000	1.397
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	036561	039984	2.80000	9.584
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000216	000163	0.28000	46
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000265	000217	0.28000	61
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000275	000398	2.80000	344
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	009105	009330	2.80000	630

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 31 Dias	Participação: 100,00% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 630	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
JAN 23 ■ 1398,00 31		JAN 23 ■ 9586,00 31		JAN 23 ■ 60,00 31	
DEZ 22 ■ 2034,00 31		DEZ 22 ■ 9499,00 31		DEZ 22 ■ 74,00 31	
NOV 22 ■ 1563,00 30		NOV 22 ■ 7369,00 30		NOV 22 ■ 79,00 30	
OUT 22 ■ 1125,00 31		OUT 22 ■ 5917,00 31		OUT 22 ■ 29,00 31	
SET 22 ■ 1142,00 30		SET 22 ■ 8227,00 30		SET 22 ■ 32,00 30	
AGO 22 ■ 1455,00 31		AGO 22 ■ 11093,00 31		AGO 22 ■ 50,00 31	
JUL 22 ■ 1259,00 31		JUL 22 ■ 9792,00 31		JUL 22 ■ 40,00 31	
JUN 22 ■ 1361,00 30		JUN 22 ■ 8641,00 30		JUN 22 ■ 49,00 30	
MAI 22 ■ 1099,00 31		MAI 22 ■ 6945,00 31		MAI 22 ■ 41,00 31	
ABR 22 ■ 657,00 30		ABR 22 ■ 4957,00 30		ABR 22 ■ 19,00 30	
MAR 22 ■ 889,00 31		MAR 22 ■ 5685,00 31		MAR 22 ■ 39,00 31	
FEV 22 ■ 969,00 28		FEV 22 ■ 7394,00 28		FEV 22 ■ 76,00 28	
JAN 22 ■ 960,00 31		JAN 22 ■ 10055,00 31		JAN 22 ■ 66,00 31	

Aviso importante

Mantenha seus dados sempre atualizados, alguns itens determinam a tarifa e tributação de sua fatura de energia elétrica. Solicite os serviços disponíveis em nosso site com rapidez e segurança e reserve mais tempo para você em seu dia-a-dia. Mais informações acesse o endereço que consta no verso de sua conta.

Participação na geração 100,00%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui



DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 028487853 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 9.007,93

Data de Vencimento
 13/03/2023

836100000907 079300863184 635024141015 300001677107



autenticação mecânica



Documento Digitalizado Público

Fatura RGE - 31-12-2022 a 31-01-2023

Assunto: Fatura RGE - 31-12-2022 a 31-01-2023
Assinado por: Rafael Remedi
Tipo do Documento: Documento
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Cópia Autenticada Administrativamente

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Rafael Díaz Remedi, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO**, em 06/02/2023 08:08:39.

Este documento foi armazenado no SUAP em 06/02/2023. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsul.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 476048

Código de Autenticação: 01245a2756



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 06/03/2023 | 31/03/2023 | 13/04/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação
3095603818

Leitura atual | Leitura anterior | Nº de dias
28/02/2023 | 31/01/2023 | 28
Próxima Leitura 31/03/2023

NOTA FISCAL Nº 031454209 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
04/03/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43230302016440000162660000314542091003900896

Protocolo de autorização: 143230001122317 - 04.03.2023 às 02:34:56

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
FEV/2023	13/04/2023	R\$ 7.539,01

Descrição da operação Nº 905153928139	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cál. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,79 %	COFINS 3,68 %
Consumo Ponta [KWh] - TUSD FEV/23	kWh	998,1720	1,28323000	1,55830859	1,555,46	1,555,46	13,80	214,65	10,59	49,34
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD FEV/23	kWh	6,678,2520	0,11679000	0,14182754	947,16	947,16	13,80	130,71	6,45	30,05
Cons Ponta - TE FEV/23	kWh	998,1720	0,39363000	0,47802383	477,15	477,15	13,80	65,85	3,25	15,14
Cons FPonta TE FEV/23	kWh	6,678,2520	0,24961000	0,30312124	2,024,32	2,024,32	13,80	279,36	13,79	64,21
Consumo Reativo Exc Fora Ponta FEV/23	kWh	168,0657	0,26162000	0,31767339	53,39	53,39	13,80	7,37	0,36	1,69
Demanda [kW] - TUSD FEV/23	kW	19,8720	32,31000000	33,82145733	672,10				5,31	24,73
Demanda [kW] - TUSD FEV/23	kW	72,1280	32,31000000	39,23649623	2,830,05	2,830,05	13,80	390,55	19,27	89,77
Energia Atv Inj Fponta TUSD FEV/23	kWh	983,3040		0,12225110	120,21-		0,00		0,95-	4,42-
Energia Atv Injetada Fponta TEFEV/23	kWh	983,3040	0,24961000	0,30311073	298,05-	298,05-	13,80	41,13-	2,03-	9,45-
Subtotal					8.141,37					
Total Distribuidora					8.141,37					
Retencao Consumo IRRF-1,2%					55,67-					
Retencao Consumo CSLL-1,0%					46,40-					
Retencao Consumo COFINS-3,0%					139,18-					
Retencao Consumo PIS-0,65%					30,16-					
Retencao Demanda IRRF-4,8%					168,10-					
Retencao Demanda CSLL-1,0%					35,02-					
Retencao Demanda COFINS-3,0%					105,06-					
Retencao Demanda PIS-0,65%					22,77-					
Total Retenções					602,36					
Total a Pagar					7.539,01					
TOTAL					7.539,01	7.589,48		1.047,36	56,04	261,06

Tributo	Base de Cál. (R\$)	Aliquota (%)	Valor (R\$)
ICMS	7.589,48	13,80	1.047,36
PIS/PASEP	7.094,01	0,79	56,04
COFINS	7.094,01	3,68	261,06

Grandezas contratadas

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	005924	006280	2,80000	997
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	039984	042369	2,80000	6.678
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000163	000257	0,28000	72
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000217	000257	0,28000	72
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000398	000458	2,80000	168
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	009330	009681	2,80000	983

Reservado ao Fisco

Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 28 Dias	Participação: 100,00% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 983	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
FEV 23 ■ 998,00 28		FEV 23 ■ 6678,00 28		FEV 23 ■ 72,00 28	
JAN 23 ■ 1398,00 31		JAN 23 ■ 9586,00 31		JAN 23 ■ 60,00 31	
DEZ 22 ■ 2034,00 31		DEZ 22 ■ 9499,00 31		DEZ 22 ■ 74,00 31	
NOV 22 ■ 1563,00 30		NOV 22 ■ 7369,00 30		NOV 22 ■ 79,00 30	
OUT 22 ■ 1125,00 31		OUT 22 ■ 5917,00 31		OUT 22 ■ 29,00 31	
SET 22 ■ 1142,00 30		SET 22 ■ 8227,00 30		SET 22 ■ 32,00 30	
AGO 22 ■ 1455,00 31		AGO 22 ■ 11093,00 31		AGO 22 ■ 50,00 31	
JUL 22 ■ 1259,00 31		JUL 22 ■ 9792,00 31		JUL 22 ■ 40,00 31	
JUN 22 ■ 1361,00 30		JUN 22 ■ 8641,00 30		JUN 22 ■ 49,00 30	
MAI 22 ■ 1099,00 31		MAI 22 ■ 6945,00 31		MAI 22 ■ 41,00 31	
ABR 22 ■ 657,00 30		ABR 22 ■ 4957,00 30		ABR 22 ■ 19,00 30	
MAR 22 ■ 889,00 31		MAR 22 ■ 5685,00 31		MAR 22 ■ 39,00 31	
FEV 22 ■ 969,00 28		FEV 22 ■ 7394,00 28		FEV 22 ■ 76,00 28	

Aviso importante

RGE Informa: Prezado(a) cliente, sua conta passa a ser tributada com ICMS sobre TUSD conforme Decreto nº 56.891. Dúvidas acesse www.rge-rs.com.br/ajuda/cobranca-icms.

Participação na geração 100,00%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui



DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 031454209 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 7.539,01

Data de Vencimento
 13/04/2023

836100000758 390100863229 034753880011 300001677107



autenticação mecânica



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 17/04/2023 | 30/04/2023 | 15/05/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação
3095603818

Leitura atual | Leitura anterior | Nº de dias
31/03/2023 | 28/02/2023 | 31
Próxima Leitura 30/04/2023

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF

NOTA FISCAL Nº 036251198 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
16/04/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43230402016440000162660000362511981031887031

Protocolo de autorização: 1432300019312075 - 16.04.2023 às 19:34:51



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
MAR/2023	15/05/2023	R\$ 14.950,44

Descrição da operação Nº 906153891613	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cál. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,81 %	COFINS 3,79 %
Consumo Ponta [KWh] - TUSD MAR/23	kWh	2.722,5240	1,28323000	1,62060280	4.412,13	4.412,13	17,00	750,06	29,66	138,79
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD MAR/23	kWh	14.558,3760	0,11679000	0,14749585	2.147,30	2.147,30	17,00	365,04	14,44	67,55
Cons Ponta - TE MAR/23	kWh	2.722,5240	0,39363000	0,49711959	1.353,42	1.353,42	17,00	230,08	9,10	42,57
Cons FPonta TE MAR/23	kWh	14.558,3760	0,24961000	0,31523640	4.589,33	4.589,33	17,00	780,19	30,85	144,37
Consumo Reativo Exc Fora Ponta MAR/23	kWh	44,3930	0,26162000	0,33023225	14,66	14,66	17,00	2,49	0,10	0,46
Demanda [kW] - TUSD MAR/23	kW	9,1200	32,31000000	33,86842106	308,88				2,50	11,71
Demanda [kW] - TUSD MAR/23	kW	82,8800	32,31000000	40,80465734	3.381,89	3.381,89	17,00	574,92	22,74	106,38
Energia Atv Inj Fponta TUSD MAR/23	kWh	427,5600	0,11679000	0,12239217	52,33-		0,00		0,42-	1,98-
Energia Atv Injetada Fponta TE MAR/23	kWh	427,5600	0,24961000	0,31523061	134,78-	134,78-	17,00	22,91-	0,91-	4,24-
Subtotal					16.020,50					
Total Distribuidora					16.020,50					
Retencao Consumo IRRF-1,2%					147,95-					
Retencao Consumo CSLL-1,0%					123,29-					
Retencao Consumo COFINS-3,0%					369,89-					
Retencao Consumo PIS-0,65%					80,14-					
Retencao Demanda IRRF-4,8%					177,16-					
Retencao Demanda CSLL-1,0%					36,91-					
Retencao Demanda COFINS-3,0%					110,73-					
Retencao Demanda PIS-0,65%					23,99-					
Total Retenções					1.070,06					
Total a Pagar					14.950,44					
TOTAL					14.950,44	15.763,95		2.679,87	108,06	505,61

Tributo	Base de Cál. (R\$)	Aliquota (%)	Valor (R\$)
ICMS	15.763,95	17,00	2.679,87
PIS/PASEP	13.340,63	0,81	108,06
COFINS	13.340,63	3,79	505,61

Grandezas contratadas	
Demanda kW	92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	006280	007252	2.80000	2.722
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	042369	047568	2.80000	14.557
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000257	000274	0.28000	77
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000257	000296	0.28000	83
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000458	000473	2.80000	42
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	009681	009833	2.80000	426

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 31 Dias	Participação: 100,00% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 427	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo / kWh	Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo / kWh	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo / kWh	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
MAR 23 ■	2722,00	31	MAR 23 ■	14558,00	31	MAR 23 ■	82,00	31
FEV 23 ■	998,00	28	FEV 23 ■	6678,00	28	FEV 23 ■	72,00	28
JAN 23 ■	1398,00	31	JAN 23 ■	9586,00	31	JAN 23 ■	60,00	31
DEZ 22 ■	2034,00	31	DEZ 22 ■	9499,00	31	DEZ 22 ■	74,00	31
NOV 22 ■	1563,00	30	NOV 22 ■	7369,00	30	NOV 22 ■	79,00	30
OUT 22 ■	1125,00	31	OUT 22 ■	5917,00	31	OUT 22 ■	29,00	31
SET 22 ■	1142,00	30	SET 22 ■	8227,00	30	SET 22 ■	32,00	30
AGO 22 ■	1455,00	31	AGO 22 ■	11093,00	31	AGO 22 ■	50,00	31
JUL 22 ■	1259,00	31	JUL 22 ■	9792,00	31	JUL 22 ■	40,00	31
JUN 22 ■	1361,00	30	JUN 22 ■	8641,00	30	JUN 22 ■	49,00	30
MAI 22 ■	1099,00	31	MAI 22 ■	6945,00	31	MAI 22 ■	41,00	31
ABR 22 ■	657,00	30	ABR 22 ■	4957,00	30	ABR 22 ■	19,00	30
MAR 22 ■	889,00	31	MAR 22 ■	5685,00	31	MAR 22 ■	39,00	31

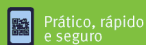
Aviso importante

Mantenha seus dados sempre atualizados, alguns itens determinam a tarifa e tributação de sua fatura de energia elétrica. Solicite os serviços disponíveis em nosso site com rapidez e segurança e reserve mais tempo para você em seu dia-a-dia. Mais informações acesse o endereço que consta no verso de sua conta.

Participação na geração 100,00%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui



DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 036251198 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 14.950,44

Data de Vencimento
 15/05/2023

836000001492 504400863263 034625135016 300001677107



autenticação mecânica



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 19/06/2023 | 31/05/2023 | 03/07/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação
3095603818

Leitura atual | Leitura anterior | Nº de dias
30/04/2023 | 31/03/2023 | 30
Próxima Leitura 31/05/2023

NOTA FISCAL Nº 042667801 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
16/06/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43230602016440000162660000426678011075772574

Protocolo de autorização: 1432300030543713 - 17.06.2023 às 01:40:47

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
ABR/2023	03/07/2023	R\$ 7.685,91

Descrição da operação Nº 913202152501	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cál. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,91 %	COFINS 4,15 %
Consumo Ponta [KWh] - TUSD ABR/23	kWh	1.054,0320	1,28323000	1,62846100	1.716,45	1.716,45	17,00	291,80	12,96	59,12
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD ABR/23	kWh	6.562,7520	0,11679000	0,14820917	972,66	972,66	17,00	165,35	7,35	33,50
Cons Ponta - TE ABR/23	kWh	1.054,0320	0,39363000	0,49953892	526,53	526,53	17,00	89,51	3,98	18,14
Cons FPonta TE ABR/23	kWh	6.562,7520	0,24961000	0,31676346	2.078,84	2.078,84	17,00	353,40	15,70	71,61
Consumo Reativo Exc Fora Ponta ABR/23	kWh	18,5646	0,26162000	0,33235298	6,17	6,17	17,00	1,05	0,05	0,21
Demanda [kW] - TUSD ABR/23	kW	53,2480	32,31000000	34,03188853	1.812,13				16,49	75,20
Demanda [kW] - TUSD ABR/23	kW	38,7520	32,31000000	41,00252891	1.588,93	1.588,93	17,00	270,12	12,00	54,73
Energia Atv Inj Fponta TUSD ABR/23	kWh	928,1720	0,11679000	0,12301599	114,18-		0,00		1,04-	4,74-
Energia Atv Injetada Fponta TE ABR/23	kWh	928,1720	0,24961000	0,31676241	294,01-	294,01-	17,00	49,98-	2,22-	10,13-
Subtotal					8.293,52					
Total Distribuidora					8.293,52					
Retencao Consumo IRRF-1,2%					58,71-					
Retencao Consumo CSLL-1,0%					48,93-					
Retencao Consumo COFINS-3,0%					146,77-					
Retencao Consumo PIS-0,65%					31,80-					
Retencao Demanda IRRF-4,8%					163,25-					
Retencao Demanda CSLL-1,0%					34,01-					
Retencao Demanda COFINS-3,0%					102,03-					
Retencao Demanda PIS-0,65%					22,11-					
Total Retenções					607,61					
Total a Pagar					7.685,91					
TOTAL					7.685,91	6.595,57		1.121,25	65,27	297,64

Tributo	Base de Cál. (R\$)	Aliquota (%)	Valor (R\$)
ICMS	6.595,57	17,00	1.121,25
PIS/PASEP	7.172,27	0,91	65,27
COFINS	7.172,27	4,15	297,64

Grandezas contratadas	
Demanda kW	92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	007252	007628	2.80000	1.053
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	047568	049911	2.80000	6.560
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000274	000126	0.28000	35
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000296	000138	0.28000	39
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000473	000479	2.80000	17
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	009833	010164	2.80000	927

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 30 Dias	Participação: 100,00% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 928	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]

	Nº DIAS FAT
ABR 23	30
MAR 23	31
FEV 23	28
JAN 23	31
DEZ 22	31
NOV 22	30
OUT 22	31
SET 22	30
AGO 22	31
JUL 22	31
JUN 22	30
MAI 22	31
ABR 22	30

Consumo Fora de Ponta - [kWh]

	Nº DIAS FAT
ABR 23	30
MAR 23	31
FEV 23	28
JAN 23	31
DEZ 22	31
NOV 22	30
OUT 22	31
SET 22	30
AGO 22	31
JUL 22	31
JUN 22	30
MAI 22	31
ABR 22	30

Demanda - [kW]

	Nº DIAS FAT
ABR 23	30
MAR 23	31
FEV 23	28
JAN 23	31
DEZ 22	31
NOV 22	30
OUT 22	31
SET 22	30
AGO 22	31
JUL 22	31
JUN 22	30
MAI 22	31
ABR 22	30

Aviso importante

Mantenha seus dados sempre atualizados, alguns itens determinam a tarifa e tributação de sua fatura de energia elétrica. Solicite os serviços disponíveis em nosso site com rapidez e segurança e reserve mais tempo para você em seu dia-a-dia. Mais informações acesse o endereço que consta no verso de sua conta.

Excepcionalmente este mês estamos postergando sua data de vcto., de modo a atender os prazos da Resolução 1000/2021 da ANEEL.
 Participação na geração 100,00%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh

Não Pague. Valor de R\$ 7.685,91 será cobrado em parcelas em contas futuras, conforme RES 414/ANEEL/2010-ART.113.

Autenticação Mecânica no Verso



DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 042667801 Série 0

Total a Pagar R\$

7.685,91

NÃO RECEBER

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 05/06/2023 | 30/06/2023 | 13/07/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação
3095603818

Leitura atual | Leitura anterior | Nº de dias
31/05/2023 | 30/04/2023 | 31
Próxima Leitura 30/06/2023

NOTA FISCAL Nº 041071501 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
03/06/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43230602016440000162660000410715011003626530

Protocolo de autorização: 1432300027654539 - 03.06.2023 às 02:55:15

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
MAI/2023	13/07/2023	R\$ 9.125,06

Descrição da operação Nº 903704092647	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cál. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,94 %	COFINS 4,36 %
Consumo Ponta [KWh] - TUSD MAI/23	kWh	1.374,8000	1,28323000	1,63257929	2.244,47	2.244,47	17,00	381,56	17,51	81,22
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD MAI/23	kWh	7.694,9600	0,11679000	0,14858557	1.143,36	1.143,36	17,00	194,37	8,92	41,38
Cons Ponta - TE MAI/23	kWh	1.374,8000	0,39363000	0,50079285	688,49	688,49	17,00	117,04	5,37	24,92
Cons FPonta TE MAI/23	kWh	7.694,9600	0,24961000	0,31756631	2.443,66	2.443,66	17,00	415,42	19,07	88,43
Consumo Reativo Exc Fora Ponta MAI/23	kWh	9,5917	0,26162000	0,33257921	3,19	3,19	17,00	0,54	0,02	0,12
Demanda [kW] - TUSD MAI/23	kW	56,9440	32,31000000	34,11825654	1.942,83				18,26	84,71
Demanda [kW] - TUSD MAI/23	kW	35,0560	32,31000000	41,10623004	1.441,02	1.441,02	17,00	244,97	11,24	52,15
Energia Atv Inj Fponta TUSD MAI/23	kWh	194,1800	0,11679000	0,12333916	23,95		0,00		0,23	1,04
Energia Atv Injetada Fponta TE MAI/23	kWh	194,1800	0,24961000	0,31754042	61,66	61,66	17,00	10,48	0,48	2,23
Subtotal					9.821,41					
Total Distribuidora					9.821,41					
Retencao Consumo IRRF-1,2%					77,24					
Retencao Consumo CSLL-1,0%					64,37					
Retencao Consumo COFINS-3,0%					193,12					
Retencao Consumo PIS-0,65%					41,84					
Retencao Demanda IRRF-4,8%					162,43					
Retencao Demanda CSLL-1,0%					33,84					
Retencao Demanda COFINS-3,0%					101,51					
Retencao Demanda PIS-0,65%					22,00					
Total Retenções					696,35					
Total a Pagar					9.125,06					
TOTAL					9.125,06	7.902,53		1.343,42	79,68	369,66

Tributo	Base de Cál. (R\$)	Aliquota (%)	Valor (R\$)
ICMS	7.902,53	17,00	1.343,42
PIS/PASEP	8.477,99	0,94	79,68
COFINS	8.477,99	4,36	369,66

Grandezas contratadas	
Demanda kW	92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	007628	008119	2,80000	1,375
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	049911	052659	2,80000	7,694
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000126	000103	0,28000	29
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000138	000125	0,28000	35
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000479	000482	2,80000	8
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	010164	010233	2,80000	193

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 31 Dias	Participação: 100,00% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 194	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
MAI 23 ■ 1374,00 31		MAI 23 ■ 7694,00 31		MAI 23 ■ 35,00 31	
ABR 23 ■ 1054,00 30		ABR 23 ■ 6562,00 30		ABR 23 ■ 38,00 30	
MAR 23 ■ 2722,00 31		MAR 23 ■ 14558,00 31		MAR 23 ■ 82,00 31	
FEV 23 ■ 998,00 28		FEV 23 ■ 6678,00 28		FEV 23 ■ 72,00 28	
JAN 23 ■ 1398,00 31		JAN 23 ■ 9586,00 31		JAN 23 ■ 60,00 31	
DEZ 22 ■ 2034,00 31		DEZ 22 ■ 9499,00 31		DEZ 22 ■ 74,00 31	
NOV 22 ■ 1563,00 30		NOV 22 ■ 7369,00 30		NOV 22 ■ 79,00 30	
OUT 22 ■ 1125,00 31		OUT 22 ■ 5917,00 31		OUT 22 ■ 29,00 31	
SET 22 ■ 1142,00 30		SET 22 ■ 8227,00 30		SET 22 ■ 32,00 30	
AGO 22 ■ 1455,00 31		AGO 22 ■ 11093,00 31		AGO 22 ■ 50,00 31	
JUL 22 ■ 1259,00 31		JUL 22 ■ 9792,00 31		JUL 22 ■ 40,00 31	
JUN 22 ■ 1361,00 30		JUN 22 ■ 8641,00 30		JUN 22 ■ 49,00 30	
MAI 22 ■ 1099,00 31		MAI 22 ■ 6945,00 31		MAI 22 ■ 41,00 31	

Aviso importante

Mantenha seus dados sempre atualizados, alguns itens determinam a tarifa e tributação de sua fatura de energia elétrica. Solicite os serviços disponíveis em nosso site com rapidez e segurança e reserve mais tempo para você em seu dia-a-dia. Mais informações acesse o endereço que consta no verso de sua conta.

Participação na geração 100,00%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui

Prático, rápido e seguro

DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 041071501 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 9.125,06

Data de Vencimento
 13/07/2023

83610000915 250600863147 435683379018 300001677107



autenticação mecânica



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 05/07/2023 | 31/07/2023 | 14/08/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação	Leitura atual	Leitura anterior	Nº de dias
3095603818	30/06/2023	31/05/2023	30
Próxima Leitura 31/07/2023			

NOTA FISCAL Nº 044045176 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
05/07/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43230702016440000162660000440451761060281410

Protocolo de autorização: 1432300032998608 - 05.07.2023 às 04:13:29

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
JUN/2023	14/08/2023	R\$ 13.367,83

Descrição da operação Nº 904904063457	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cálcl. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,86 %	COFINS 3,93 %	Tributo	Base de Cálcl. (R\$)	Aliquota (%)	Valor (R\$)
Consumo Ponta [KWh] - TUSD JUN/23	kWh	1.424,8360	1,60398000	1,78620558	2.545,05	2.545,05	17,00	432,66	18,17	83,02	ICMS PIS/PASEP COFINS	8.700,83	17,00	1.479,14
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD JUN/23	kWh	8.344,4480	0,09421000	0,13636013	1.137,85	1.137,85	17,00	193,43	8,12	37,12		8.757,40	0,86	75,31
Cons Ponta - TE JUN/23	kWh	1.424,8360	0,43365000	0,51836843	738,59	738,59	17,00	125,56	5,27	24,09		8.757,40	3,93	344,16
Cons FPonta TE JUN/23	kWh	8.344,4480	0,27625000	0,32934953	2.748,24	2.748,24	17,00	467,20	19,62	89,64				
Consumo Reativo Exc Fora Ponta JUN/23	kWh	11,1801	0,29047000	0,34615075	3,87	3,87	17,00	0,66	0,03	0,13				
Demanda [kW] - TUSD JUN/23	kW	49,8880	25,68000000	31,14997595	1.554,01				13,36	61,07				
Demanda [kW] - TUSD JUN/23	kW	42,1120	25,68000000	37,53015768	1.580,47	1.580,47	17,00	268,68	11,28	51,55				
Energia Atv Inj Fponta TUSD JUN/23	kWh	161,6440	0,09421000	0,11321174	18,30-		0,00		0,16-	0,72-				
Energia Atv Injetada Fponta TE JUN/23	kWh	161,6440	0,27625000	0,32936576	53,24-	53,24-	17,00	9,05-	0,38-	1,74-				
Subtotal					10.236,54									
Parcela Art. 113 01 / 02					3.842,95									
Total Distribuidora					14.079,49									
Retencao Consumo IRRF-1,2%					85,22-									
Retencao Consumo CSLL-1,0%					71,03-									
Retencao Consumo COFINS-3,0%					213,06-									
Retencao Consumo PIS-0,65%					46,16-									
Retencao Demanda IRRF-4,8%					150,45-									
Retencao Demanda CSLL-1,0%					31,34-									
Retencao Demanda COFINS-3,0%					94,03-									
Retencao Demanda PIS-0,65%					20,37-									
Total Retenções					711,66									
Total a Pagar					13.367,83									
TOTAL					13.367,83	8.700,83		1.479,14	75,31	344,16				

Grandezas contratadas				
Demanda kW				92

Grandezas contratadas			
Demanda kW			92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	008119	008627	2,80000	1,422
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	052659	055639	2,80000	8,344
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000103	000138	0,28000	39
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000125	000150	0,28000	42
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000482	000485	2,80000	8
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	010233	010290	2,80000	160

Reservado ao Fisco	
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.	

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 30 Dias	Participação: 100,0000% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 161	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]

	Nº DIAS FAT
JUN 23 ■	1423,00 30
MAI 23 ■	1374,00 31
ABR 23 ■	1054,00 30
MAR 23 ■	2722,00 31
FEV 23 ■	998,00 28
JAN 23 ■	1398,00 31
DEZ 22 ■	2034,00 31
NOV 22 ■	1563,00 30
OUT 22 ■	1125,00 31
SET 22 ■	1142,00 30
AGO 22 ■	1455,00 31
JUL 22 ■	1259,00 31
JUN 22 ■	1361,00 30

Consumo / kWh

Consumo Fora de Ponta - [kWh]

	Nº DIAS FAT
JUN 23 ■	8343,00 30
MAI 23 ■	7694,00 31
ABR 23 ■	6562,00 30
MAR 23 ■	14558,00 31
FEV 23 ■	6678,00 28
JAN 23 ■	9586,00 31
DEZ 22 ■	9499,00 31
NOV 22 ■	7369,00 30
OUT 22 ■	5917,00 31
SET 22 ■	8227,00 30
AGO 22 ■	11093,00 31
JUL 22 ■	9792,00 31
JUN 22 ■	8641,00 30

Consumo / kWh

Demanda - [kW]

	Nº DIAS FAT
JUN 23 ■	42,00 30
MAI 23 ■	35,00 31
ABR 23 ■	38,00 30
MAR 23 ■	82,00 31
FEV 23 ■	72,00 28
JAN 23 ■	60,00 31
DEZ 22 ■	74,00 31
NOV 22 ■	79,00 30
OUT 22 ■	29,00 31
SET 22 ■	32,00 30
AGO 22 ■	50,00 31
JUL 22 ■	40,00 31
JUN 22 ■	49,00 30

Demanda / kW

Aviso importante

O valor da sua conta mudou a partir de 19/06/23 conforme Revisão Tarifária Periódica com efeito médio de -3,99% homologado pela Resolução 3.206/2023 ANEEL. Saiba mais em www.rge-rs.com.br/reajuste

Participação na geração 100,0000%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui



DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 044045176 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 13.367,83

Data de Vencimento
 14/08/2023

836100001335 678300863209 435057055012 300001677107



autenticação mecânica



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 03/08/2023 | 31/08/2023 | 13/09/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação
3095603818

Leitura atual | Leitura anterior | Nº de dias
31/07/2023 | 30/06/2023 | 31
Próxima Leitura 31/08/2023

NOTA FISCAL Nº 047024868 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
02/08/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43230802016440000162660000470248681047567792

Protocolo de autorização: 1432300038419063 - 03.08.2023 às 00:01:38

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
JUL/2023	13/09/2023	R\$ 13.382,83

Descrição da operação Nº 903654151342	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cál. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 1,04 %	COFINS 4,74 %	Tributo	Base de Cál. (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
Consumo Ponta [KWh] - TUSD JUL/23	kWh	1.292,3400	1,60398000	2,05105468	2.650,66	2.650,66	17,00	450,61	22,88	104,28	ICMS	9.326,82	17,00	1.585,55
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD JUL/23	kWh	8.761,4520	0,09421000	0,12046976	1.055,49	1.055,49	17,00	179,43	9,11	41,53	PIS/PASEP	8.655,23	1,04	90,03
Cons Ponta - TE JUL/23	kWh	1.292,3400	0,43365000	0,55452126	716,63	716,63	17,00	121,83	6,19	28,19	COFINS	8.655,23	4,74	410,25
Cons FPonta TE JUL/23	kWh	8.761,4520	0,27625000	0,35324853	3.094,97	3.094,97	17,00	526,14	26,72	121,76				
Consumo Reativo Exc Fora Ponta JUL/23	kWh	14,0339	0,29047000	0,37266904	5,23	5,23	17,00	0,89	0,05	0,21				
Demanda [kW] - TUSD JUL/23	kW	34,4320	25,68000000	27,25516961	938,45				9,76	44,48				
Demanda [kW] - TUSD JUL/23	kW	57,5680	25,68000000	32,83786132	1.890,41	1.890,41	17,00	321,37	16,32	74,37				
Energia Atv Inj Fponta TUSD JUL/23	kWh	245,0280	0,09421000	0,09994776	24,49		0,00		0,25	1,16				
Energia Atv Injetada Fponta TE JUL/23	kWh	245,0280	0,27625000	0,35330656	86,57	86,57	17,00	14,72	0,75	3,41				
Subtotal					10.240,78									
Parcela Art. 113 02 / 02					3.842,96									
Total Distribuidora					14.083,74									
Retencao Consumo IRRF-1,2%					88,94									
Retencao Consumo CSLL-1,0%					74,12									
Retencao Consumo COFINS-3,0%					222,35									
Retencao Consumo PIS-0,65%					48,18									
Retencao Demanda IRRF-4,8%					135,79									
Retencao Demanda CSLL-1,0%					28,28									
Retencao Demanda COFINS-3,0%					84,86									
Retencao Demanda PIS-0,65%					18,39									
Total Retenções					700,91									
Total a Pagar					13.382,83									
TOTAL					13.382,83	9.326,82		1.585,55	90,03	410,25				

Grandezas contratadas			
Demanda kW			92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	008627	009088	2,80000	1,291
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	055639	058768	2,80000	8,761
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000138	000137	0,28000	38
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000150	000205	0,28000	57
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000485	000490	2,80000	14
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	010290	010377	2,80000	244

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 31 Dias	Participação: 100,0000% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 245	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
JUL 23 ■ 1292,00 31		JUL 23 ■ 8761,00 31		JUL 23 ■ 57,00 31	
JUN 23 ■ 1423,00 30		JUN 23 ■ 8343,00 30		JUN 23 ■ 42,00 30	
MAI 23 ■ 1374,00 31		MAI 23 ■ 7694,00 31		MAI 23 ■ 35,00 31	
ABR 23 ■ 1054,00 30		ABR 23 ■ 6562,00 30		ABR 23 ■ 38,00 30	
MAR 23 ■ 2722,00 31		MAR 23 ■ 14558,00 31		MAR 23 ■ 82,00 31	
FEV 23 ■ 998,00 28		FEV 23 ■ 6678,00 28		FEV 23 ■ 72,00 28	
JAN 23 ■ 1398,00 31		JAN 23 ■ 9586,00 31		JAN 23 ■ 60,00 31	
DEZ 22 ■ 2034,00 31		DEZ 22 ■ 9499,00 31		DEZ 22 ■ 74,00 31	
NOV 22 ■ 1563,00 30		NOV 22 ■ 7369,00 30		NOV 22 ■ 79,00 30	
OUT 22 ■ 1125,00 31		OUT 22 ■ 5917,00 31		OUT 22 ■ 29,00 31	
SET 22 ■ 1142,00 30		SET 22 ■ 8227,00 30		SET 22 ■ 32,00 30	
AGO 22 ■ 1455,00 31		AGO 22 ■ 11093,00 31		AGO 22 ■ 50,00 31	
JUL 22 ■ 1259,00 31		JUL 22 ■ 9792,00 31		JUL 22 ■ 40,00 31	

Aviso importante

O valor da sua conta mudou a partir de 19/06/23 conforme Revisão Tarifária Periódica com efeito médio de -3,99% homologado pela Resolução 3.206/2023 ANEEL. Saiba mais em www.rge-rs.com.br/reajuste

Participação na geração 100,0000%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui

Prático, rápido e seguro

DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 047024868 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 13.382,83

Data de Vencimento
 13/09/2023

836900001337 828300863101 535705979016 300001677107



autenticação mecânica



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 05/09/2023 | 30/09/2023 | 13/10/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação
3095603818

Leitura atual | Leitura anterior | Nº de dias
31/08/2023 | 31/07/2023 | 31
Próxima Leitura 30/09/2023

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF

NOTA FISCAL Nº 050576741 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
04/09/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43230902016440000162660000505767411091880051

Protocolo de autorização: 1432300044221127 - 05.09.2023 às 01:27:43



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
AGO/2023	13/10/2023	R\$ 9.124,93

Descrição da operação Nº 900604280822	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cál. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 1,12 %	COFINS 5,22 %
Consumo Ponta [KWh] - TUSD AGO/23	kWh	1.454,6840	1,60398000	2,06331410	3,001,47	3,001,47	17,00	510,25	27,90	130,04
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD AGO/23	kWh	7,332,5840	0,09421000	0,12118921	888,63	888,63	17,00	151,07	8,26	38,50
Cons Ponta - TE AGO/23	kWh	1,454,6840	0,43365000	0,55783250	811,47	811,47	17,00	137,95	7,54	35,16
Cons FPonta TE AGO/23	kWh	7,332,5840	0,27625000	0,35536177	2,605,72	2,605,72	17,00	442,97	24,22	112,90
Consumo Reativo Exc Fora Ponta AGO/23	kWh	11,7898	0,29047000	0,37320396	4,40	4,40	17,00	0,75	0,04	0,19
Demanda [kW] - TUSD AGO/23	kW	57,2800	25,68000000	27,41829609	1,570,52				17,59	81,98
Demanda [kW] - TUSD AGO/23	kW	34,7200	25,68000000	33,03398618	1,146,94	1,146,94	17,00	194,98	10,66	49,69
Energia Atv Inj Fponta TUSD AGO/23	kWh	511,6720	0,09421000	0,10059178	51,47		0,00		0,58	2,69
Energia Atv Injetada Fponta TE AGO/23	kWh	511,6720	0,27625000	0,35536437	181,83	181,83	17,00	30,91	1,69	7,88
Subtotal					9.795,85					
Total Distribuidora					9.795,85					
Retencao Consumo IRRF-1,2%					84,94					
Retencao Consumo CSLL-1,0%					70,79					
Retencao Consumo COFINS-3,0%					212,36					
Retencao Consumo PIS-0,65%					46,02					
Retencao Demanda IRRF-4,8%					130,43					
Retencao Demanda CSLL-1,0%					27,18					
Retencao Demanda COFINS-3,0%					81,53					
Retencao Demanda PIS-0,65%					17,67					
Total Retenções					670,92					
Total a Pagar					9.124,93					
TOTAL					9.124,93	8.276,80		1.407,06	93,94	437,89

Tributo	Base de Cál. (R\$)	Aliquota (%)	Valor (R\$)
ICMS	8.276,80	17,00	1.407,06
PIS/PASEP	8.388,79	1,12	93,94
COFINS	8.388,79	5,22	437,89

Grandezas contratadas	
Demanda kW	92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	009088	009607	2,80000	1,453
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	058768	061386	2,80000	7,330
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000137	000114	0,28000	32
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000205	000124	0,28000	35
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000490	000494	2,80000	11
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	010377	010559	2,80000	510

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 31 Dias	Participação: 100,0000% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 511	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
AGO 23 ■ 1454,00 31		AGO 23 ■ 7332,00 31		AGO 23 ■ 34,00 31	
JUL 23 ■ 1292,00 31		JUL 23 ■ 8761,00 31		JUL 23 ■ 57,00 31	
JUN 23 ■ 1423,00 30		JUN 23 ■ 8343,00 30		JUN 23 ■ 42,00 30	
MAI 23 ■ 1374,00 31		MAI 23 ■ 7694,00 31		MAI 23 ■ 35,00 31	
ABR 23 ■ 1054,00 30		ABR 23 ■ 6562,00 30		ABR 23 ■ 38,00 30	
MAR 23 ■ 2722,00 31		MAR 23 ■ 14558,00 31		MAR 23 ■ 82,00 31	
FEV 23 ■ 998,00 28		FEV 23 ■ 6678,00 28		FEV 23 ■ 72,00 28	
JAN 23 ■ 1398,00 31		JAN 23 ■ 9586,00 31		JAN 23 ■ 60,00 31	
DEZ 22 ■ 2034,00 31		DEZ 22 ■ 9499,00 31		DEZ 22 ■ 74,00 31	
NOV 22 ■ 1563,00 30		NOV 22 ■ 7369,00 30		NOV 22 ■ 79,00 30	
OUT 22 ■ 1125,00 31		OUT 22 ■ 5917,00 31		OUT 22 ■ 29,00 31	
SET 22 ■ 1142,00 30		SET 22 ■ 8227,00 30		SET 22 ■ 32,00 30	
AGO 22 ■ 1455,00 31		AGO 22 ■ 11093,00 31		AGO 22 ■ 50,00 31	

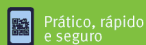
Aviso importante

Mantenha seus dados sempre atualizados, alguns itens determinam a tarifa e tributação de sua fatura de energia elétrica. Solicite os serviços disponíveis em nosso site com rapidez e segurança e reserve mais tempo para você em seu dia-a-dia. Mais informações acesse o endereço que consta no verso de sua conta.

Participação na geração 100,0000%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui



DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 050576741 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 9.124,93

Data de Vencimento
 13/10/2023

836400000912 249300863159 935443802019 300001677107



autenticação mecânica



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 04/10/2023 | 31/10/2023 | 13/11/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação
3095603818

Leitura atual | Leitura anterior | Nº de dias
30/09/2023 | 31/08/2023 | 30
Próxima Leitura 31/10/2023

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF

NOTA FISCAL Nº 053536297 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
04/10/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43231002016440000162660000535362971058212303

Protocolo de autorização: 1432300049592311 - 04.10.2023 às 03:35:35



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
SET/2023	13/11/2023	R\$ 8.671,19

Descrição da operação Nº 905104135794	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cál. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,98 %	COFINS 4,49 %	Tributo	Base de Cál. (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
Consumo Ponta [KWh] - TUSD SET/23	kWh	1.234,0160	1,60398000	2,04433330	2.522,74	2.522,74	17,00	428,87	20,52	94,01	ICMS	8.140,74	17,00	1.383,93
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD SET/23	kWh	7.404,2173	0,09421000	0,12007347	889,05	889,05	17,00	151,14	7,23	33,13	PIS/PASEP	7.931,72	0,98	77,73
Cons Ponta - TE SET/23	kWh	1.234,0160	0,43365000	0,55270759	682,05	682,05	17,00	115,95	5,55	25,42	COFINS	7.931,72	4,49	356,12
Cons FPonta TE SET/23	kWh	7.404,2173	0,27625000	0,35209124	2.606,96	2.606,96	17,00	443,18	21,21	97,15				
Consumo Reativo Exc Fora Ponta SET/23	kWh	18,4975	0,29047000	0,37032032	6,85	6,85	17,00	1,16	0,06	0,26				
Demanda [kW] - TUSD SET/23	kW	44,5120	25,68000000	27,16593279	1.209,21				11,85	54,29				
Demanda [kW] - TUSD SET/23	kW	47,4880	25,68000000	32,72995284	1.554,28	1.554,28	17,00	264,23	12,64	57,92				
Energia Atv Inj Fponta TUSD SET/23	kWh	344,1760	0,09421000	0,09965831	34,30		0,00		0,34	1,54				
Energia Atv Injetada Fponta TE SET/23	kWh	344,1760	0,27625000	0,35211635	121,19	121,19	17,00	20,60	0,99	4,52				
Subtotal					9.315,65									
Total Distribuidora					9.315,65									
Retencao Consumo IRRF-1,2%					78,63									
Retencao Consumo CSLL-1,0%					65,53									
Retencao Consumo COFINS-3,0%					196,56									
Retencao Consumo PIS-0,65%					42,59									
Retencao Demanda IRRF-4,8%					132,65									
Retencao Demanda CSLL-1,0%					27,63									
Retencao Demanda COFINS-3,0%					82,91									
Retencao Demanda PIS-0,65%					17,96									
Total Retenções					644,46									
Total a Pagar					8.671,19									
Informação CDE Escassez Hídrica														
CDE Escassez Hídrica - TUSD					7,26									
CDE Escassez Hídrica - TE					106,35									
TOTAL					8.671,19	8.140,74		1.383,93	77,73	356,12				

Grandezas contratadas			
Demanda kW			92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	009607	010047	2,80000	1,232
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	061386	064030	2,80000	7,403
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000114	000132	0,28000	37
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000124	000169	0,28000	47
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000494	000500	2,80000	17
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	010559	010681	2,80000	342

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 30 Dias	Participação: 100,0000% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 344	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
SET 23 ■ 1234,00 30		SET 23 ■ 7404,00 30		SET 23 ■ 47,00 30	
AGO 23 ■ 1454,00 31		AGO 23 ■ 7332,00 31		AGO 23 ■ 34,00 31	
JUL 23 ■ 1292,00 31		JUL 23 ■ 8761,00 31		JUL 23 ■ 57,00 31	
JUN 23 ■ 1423,00 30		JUN 23 ■ 8343,00 30		JUN 23 ■ 42,00 30	
MAI 23 ■ 1374,00 31		MAI 23 ■ 7694,00 31		MAI 23 ■ 35,00 31	
ABR 23 ■ 1054,00 30		ABR 23 ■ 6562,00 30		ABR 23 ■ 38,00 30	
MAR 23 ■ 2722,00 31		MAR 23 ■ 14558,00 31		MAR 23 ■ 82,00 31	
FEV 23 ■ 998,00 28		FEV 23 ■ 6678,00 28		FEV 23 ■ 72,00 28	
JAN 23 ■ 1398,00 31		JAN 23 ■ 9586,00 31		JAN 23 ■ 60,00 31	
DEZ 22 ■ 2034,00 31		DEZ 22 ■ 9499,00 31		DEZ 22 ■ 74,00 31	
NOV 22 ■ 1563,00 30		NOV 22 ■ 7369,00 30		NOV 22 ■ 79,00 30	
OUT 22 ■ 1125,00 31		OUT 22 ■ 5917,00 31		OUT 22 ■ 29,00 31	
SET 22 ■ 1142,00 30		SET 22 ■ 8227,00 30		SET 22 ■ 32,00 30	

Aviso importante

Em cumprimento a REN 1.008/22 da ANEEL os valores de CDE Escassez Hídrica estão sendo informados nas faturas de energia elétrica. Saiba mais em www.rge-rs.com.br/escassez-hidrica

Participação na geração 100,0000%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui



DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 053536297 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 8.671,19

Data de Vencimento
 13/11/2023

836900000867 711900863145 735742112015 300001677107



autenticação mecânica



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 06/11/2023 | 30/11/2023 | 13/12/2023

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação
3095603818

Leitura atual | Leitura anterior | Nº de dias
31/10/2023 | 30/09/2023 | 31
Próxima Leitura 30/11/2023

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF

NOTA FISCAL Nº 056695024 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:

04/11/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43231102016440000162660000566950241050044918

Protocolo de autorização: 1432300055058503 - 04.11.2023 às 04:05:01



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
OUT/2023	13/12/2023	R\$ 8.180,58

Descrição da operação Nº 904354214313	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cálcl. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,97 %	COFINS 4,44 %
Consumo Ponta [KWh] - TUSD OUT/23	kWh	1.327,5080	1,60398000	2,04304607	2.712,16	2.712,16	17,00	461,07	21,84	99,95
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD OUT/23	kWh	6.565,7200	0,09421000	0,11999751	787,87	787,87	17,00	133,94	6,34	29,03
Cons Ponta - TE OUT/23	kWh	1.327,5080	0,43365000	0,55234319	733,24	733,24	17,00	124,65	5,90	27,02
Cons FPonta TE OUT/23	kWh	6.565,7200	0,27625000	0,35186697	2.310,26	2.310,26	17,00	392,74	18,60	85,14
Consumo Reativo Exc Fora Ponta OUT/23	kWh	40,7006	0,29047000	0,36977342	15,05	15,05	17,00	2,56	0,12	0,55
Demanda [kW] - TUSD OUT/23	kW	45,6320	25,68000000	27,14893058	1.238,86				12,02	55,01
Demanda [kW] - TUSD OUT/23	kW	46,3680	25,68000000	32,70919600	1.516,66	1.516,66	17,00	257,83	12,21	55,89
Energia Atv Inj FPonta TUSD OUT/23	kWh	1.151,4720	0,09421000	0,09959425	114,68-		0,00		1,11-	5,09-
Energia Atv Injetada FPonta TE OUT/23	kWh	1.151,4720	0,27625000	0,35186265	405,16-	405,16-	17,00	68,88-	3,26-	14,93-
Subtotal					8.794,26					
Total Distribuidora					8.794,26					
Retencao Consumo IRRF-1,2%					72,46-					
Retencao Consumo CSLL-1,0%					60,39-					
Retencao Consumo COFINS-3,0%					181,17-					
Retencao Consumo PIS-0,65%					39,25-					
Retencao Demanda IRRF-4,8%					132,27-					
Retencao Demanda CSLL-1,0%					27,56-					
Retencao Demanda COFINS-3,0%					82,67-					
Retencao Demanda PIS-0,65%					17,91-					
Total Retenções					613,68					
Total a Pagar					8.180,58					
Informação CDE Escassez Hídrica										
CDE Escassez Hídrica - TUSD					6,63					
CDE Escassez Hídrica - TE					97,11					
TOTAL					8.180,58	7.670,08		1.303,91	72,66	332,57

Tributo	Base de Cálcl. (R\$)	Aliquota (%)	Valor (R\$)
ICMS	7.670,08	17,00	1.303,91
PIS/PASEP	7.490,35	0,97	72,66
COFINS	7.490,35	4,44	332,57

Grandezas contratadas	
Demanda kW	92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	010047	010521	2,80000	1,327
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	064030	066374	2,80000	6,563
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000132	000123	0,28000	34
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000169	000165	0,28000	46
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000500	000514	2,80000	39
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	010681	011092	2,80000	1,151

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 31 Dias	Participação: 100,0000% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 1.151	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
OUT 23 ■ 1327,00 31		OUT 23 ■ 6565,00 31		OUT 23 ■ 46,00 31	
SET 23 ■ 1234,00 30		SET 23 ■ 7404,00 30		SET 23 ■ 47,00 30	
AGO 23 ■ 1454,00 31		AGO 23 ■ 7332,00 31		AGO 23 ■ 34,00 31	
JUL 23 ■ 1292,00 31		JUL 23 ■ 8761,00 31		JUL 23 ■ 57,00 31	
JUN 23 ■ 1423,00 30		JUN 23 ■ 8343,00 30		JUN 23 ■ 42,00 30	
MAI 23 ■ 1374,00 31		MAI 23 ■ 7694,00 31		MAI 23 ■ 35,00 31	
ABR 23 ■ 1054,00 30		ABR 23 ■ 6562,00 30		ABR 23 ■ 38,00 30	
MAR 23 ■ 2722,00 31		MAR 23 ■ 14558,00 31		MAR 23 ■ 82,00 31	
FEV 23 ■ 998,00 28		FEV 23 ■ 6678,00 28		FEV 23 ■ 72,00 28	
JAN 23 ■ 1398,00 31		JAN 23 ■ 9586,00 31		JAN 23 ■ 60,00 31	
DEZ 22 ■ 2034,00 31		DEZ 22 ■ 9499,00 31		DEZ 22 ■ 74,00 31	
NOV 22 ■ 1563,00 30		NOV 22 ■ 7369,00 30		NOV 22 ■ 79,00 30	
OUT 22 ■ 1125,00 31		OUT 22 ■ 5917,00 31		OUT 22 ■ 29,00 31	

Aviso importante

Mantenha seus dados sempre atualizados, alguns itens determinam a tarifa e tributação de sua fatura de energia elétrica. Solicite os serviços disponíveis em nosso site com rapidez e segurança e reserve mais tempo para você em seu dia-a-dia. Mais informações acesse o endereço que consta no verso de sua conta.

Participação na geração 100,0000%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui

Prático, rápido e seguro

DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 056695024 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 8.180,58

Data de Vencimento
 13/12/2023

836200000815 805800863195 735234831015 300001677107



autenticação mecânica



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/3 | 05/12/2023 | 31/12/2023 | 15/01/2024

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação	Leitura atual	Leitura anterior	Nº de dias
3095603818	30/11/2023	31/10/2023	30
Próxima Leitura 31/12/2023			

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF

NOTA FISCAL Nº 059688601 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
04/12/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43231202016440000162660000596886011018940773

Protocolo de autorização: 1432300060599989 - 05.12.2023 às 22:53:04



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
NOV/2023	15/01/2024	R\$ 10.339,61

Descrição da operação Nº 904204248237	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cálcl. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,93 %	COFINS 4,29 %
Consumo Ponta [KWh] - TUSD NOV/23	kWh	1.820,8400	1,60398000	2,03893808	3.712,58	3.712,58	17,00	631,14	28,66	132,19
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD NOV/23	kWh	8.660,8760	0,09421000	0,11975694	1.037,20	1.037,20	17,00	176,32	8,01	36,93
Cons Ponta - TE NOV/23	kWh	1.820,8400	0,43365000	0,55124558	1.003,73	1.003,73	17,00	170,63	7,75	35,74
Cons FPonta TE NOV/23	kWh	8.660,8760	0,27625000	0,35116194	3.041,37	3.041,37	17,00	517,03	23,48	108,29
Consumo Reativo Exc Fora Ponta NOV/23	kWh	93,3271	0,29047000	0,36934610	34,47	34,47	17,00	5,86	0,27	1,23
Demanda [kW] - TUSD NOV/23	kW	14,8320	25,68000000	27,09479504	401,87				3,74	17,24
Demanda [kW] - TUSD NOV/23	kW	77,1680	25,68000000	32,64371242	2.519,05	2.519,05	17,00	428,24	19,44	89,70
Energia Atv Inj Fponta TUSD NOV/23	kWh	614,3760	0,09421000	0,09940166	61,07-		0,00		0,57-	2,62-
Energia Atv Injetada Fponta TE NOV/23	kWh	614,3760	0,27625000	0,35116931	215,75-	215,75-	17,00	36,68-	1,67-	7,68-
Subtotal					11.473,45					
Total Distribuidora					11.473,45					
Atualização contas					66,04-					
Ressarcimento DIC Mensal					291,45-					
					357,49-					
Retencao Consumo IRRF-1,2%					102,63-					
Retencao Consumo CSLL-1,0%					85,53-					
Retencao Consumo COFINS-3,0%					256,58-					
Retencao Consumo PIS-0,65%					55,59-					
Retencao Demanda IRRF-4,8%					140,20-					
Retencao Demanda CSLL-1,0%					29,21-					
Retencao Demanda COFINS-3,0%					87,63-					
Retencao Demanda PIS-0,65%					18,98-					
Total Retenções					776,35					
Total a Pagar					10.339,61					
Informação CDE Escassez Hídrica										
CDE Escassez Hídrica - TUSD					8,80					
CDE Escassez Hídrica - TE					128,70					

Tributo	Base de Cálcl. (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
ICMS	11.132,65	17,00	1.892,54
PIS/PASEP	9.580,91	0,93	89,11
COFINS	9.580,91	4,29	411,02

Grandezas contratadas	
Demanda kW	92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	010521	011171	2,80000	1,820
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	066374	069467	2,80000	8,660
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000123	000244	0,28000	68
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000165	000275	0,28000	77
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000514	000547	2,80000	92
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	011092	011311	2,80000	613

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE	Roteiro de Leitura	Nº Medidor	Páginas	Data de Apresentação	Leitura Próximo Mês	Data de Vencimento
MC	LIVATL63-0000000010	40158763	2/3	05/12/2023		

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal

Tipo de Fornecimento:
Trifásico

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação

3095603818

Leitura atual	Leitura anterior	Nº de dias
30/11/2023	31/10/2023	30

Próxima Leitura 31/12/2023

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF

NOTA FISCAL Nº 059688601 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO:
04/12/2023

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43231202016440000162660000596886011018940773

Protocolo de autorização: 1432300060599989 - 05.12.2023 às 22:53:04

Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
NOV/2023	15/01/2024	R\$ 10.339,61

Descrição da operação Nº 904204248237	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cálcl. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,93 %	COFINS 4,29 %
					10.339,61	11.132,65		1.892,54	89,11	411,0

Tributo	Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
ICMS	11.132,65	17,00	1.892,54
PIS/PASEP	9.580,91	0,93	89,11
COFINS	9.580,91	4,29	411,02

Grandezas contratadas	
Demanda kW	92

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	010521	011171	2.80000	1.820
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	066374	069467	2.80000	8.660
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000123	000244	0.28000	68
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000165	000275	0.28000	77
40158763	Energia Reativa - kva	Fora Ponta	000514	000547	2.80000	92
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	011092	011311	2.80000	613

Reservado ao Fisco

Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0.033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 3/3

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 30 Dias	Participação: 100,0000% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 614	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
NOV 23 ■ 1820,00	30	NOV 23 ■ 8660,00	30	NOV 23 ■ 77,00	30
OUT 23 ■ 1327,00	31	OUT 23 ■ 6565,00	31	OUT 23 ■ 46,00	31
SET 23 ■ 1234,00	30	SET 23 ■ 7404,00	30	SET 23 ■ 47,00	30
AGO 23 ■ 1454,00	31	AGO 23 ■ 7332,00	31	AGO 23 ■ 34,00	31
JUL 23 ■ 1292,00	31	JUL 23 ■ 8761,00	31	JUL 23 ■ 57,00	31
JUN 23 ■ 1423,00	30	JUN 23 ■ 8343,00	30	JUN 23 ■ 42,00	30
MAI 23 ■ 1374,00	31	MAI 23 ■ 7694,00	31	MAI 23 ■ 35,00	31
ABR 23 ■ 1054,00	30	ABR 23 ■ 6562,00	30	ABR 23 ■ 38,00	30
MAR 23 ■ 2722,00	31	MAR 23 ■ 14558,00	31	MAR 23 ■ 82,00	31
FEV 23 ■ 998,00	28	FEV 23 ■ 6678,00	28	FEV 23 ■ 72,00	28
JAN 23 ■ 1398,00	31	JAN 23 ■ 9586,00	31	JAN 23 ■ 60,00	31
DEZ 22 ■ 2034,00	31	DEZ 22 ■ 9499,00	31	DEZ 22 ■ 74,00	31
NOV 22 ■ 1563,00	30	NOV 22 ■ 7369,00	30	NOV 22 ■ 79,00	30

Aviso importante

Mantenha seus dados sempre atualizados, alguns itens determinam a tarifa e tributação de sua fatura de energia elétrica. Solicite os serviços disponíveis em nosso site com rapidez e segurança e reserve mais tempo para você em seu dia-a-dia. Mais informações acesse o endereço que consta no verso de sua conta.

Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh
 Participação na geração 100,0000%



PIX - Pague Aqui

Prático, rápido e seguro

DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 059688601 Série 0

CódDebAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 10.339,61

Data de Vencimento
 15/01/2024

836700001032 396100863101 735808746011 300001677107



autenticação mecânica



INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS 410 BL HS
VL MUNICIPAL
97574-360 SANTANA DO LIVRAMENTO RS

LOTE | Roteiro de Leitura | Nº Medidor | Páginas | Data de Apresentação | Leitura Próximo Mês | Data de Vencimento
MC | LIVATL63-0000000010 | 40158763 | 1/2 | 04/01/2024 | 31/01/2024 | 14/02/2024

Classificação: Tarifa Verde-A4 Poder Público Federal	Tipo de Fornecimento: Trifásico		
TENSÃO NOMINAL EM VOLTS	Disp.: 13.800	Lim. mín.: 12.834	Lim. máx.: 14.490

INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
R PAUL HARRIS, 410 BL HS
VL MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO - RS
97574-360
CNPJ: 10.729.992/0010-37

Código da Instalação	Leitura atual	Leitura anterior	Nº de dias
3095603818	31/12/2023	30/11/2023	31
Próxima Leitura 31/01/2024			

ACESSE AQUI O XML DA SUA NF

NOTA FISCAL Nº 063047778 - SÉRIE 0 / DATA DE EMISSÃO: 04/01/2024

Consulte pela chave de Acesso em:

<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3E/Consulta>

chave de acesso:

43240102016440000162660000630477781067962716

Protocolo de autorização: 1432400000105472 - 04.01.2024 às 03:34:11



Ref: mês/ano	Vencimento	Total a pagar
DEZ/2023	14/02/2024	R\$ 9.345,61

Descrição da operação Nº 900204425896	Unid. Med.	Quant. Faturada	Tarifa ANEEL	Tarifa com tributos R\$	Valor total da operação R\$	Base Cál. ICMS	Aliq. ICMS %	ICMS	PIS 0,96 %	COFINS 4,45 %	Tributo	Base de Cál. (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
Consumo Ponta [KWh] - TUSD DEZ/23	kWh	1.378,9160	1,60398000	2,04303236	2.817,17	2.817,17	17,00	478,92	22,45	104,05	ICMS	9.561,17	17,00	1.625,40
Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD DEZ/23	kWh	8.187,2000	0,09421000	0,11999952	982,46	982,46	17,00	167,02	7,83	36,29	PIS/PASEP	8.411,66	0,96	80,75
Cons Ponta - TE DEZ/23	kWh	1.378,9160	0,43365000	0,55235417	761,65	761,65	17,00	129,48	6,07	28,13	COFINS	8.411,66	4,45	374,31
Cons FPonta TE DEZ/23	kWh	8.187,2000	0,27625000	0,35186633	2.880,80	2.880,80	17,00	489,74	22,95	106,40				
Consumo Reativo Exc Ponta DEZ/23	kWh	2,1352	0,29047000	0,36998876	0,79	0,79	17,00	0,13	0,01	0,03				
Consumo Reativo Exc Fora Ponta DEZ/23	kWh	150,7219	0,29047000	0,36995288	55,76	55,76	17,00	9,48	0,44	2,06				
Demanda [kW] - TUSD DEZ/23	kW	20,4320	25,68000000	27,14859045	554,70				5,33	24,68				
Demanda [kW] - TUSD DEZ/23	kW	71,5680	25,68000000	32,70931143	2.340,94	2.340,94	17,00	397,96	18,65	86,46				
Energia Atv Inj Fponta TUSD DEZ/23	kWh	791,1960	0,09421000	0,09960869	78,81		0,00		0,76	3,51				
Energia Atv Injetada Fponta TE DEZ/23	kWh	791,1960	0,27625000	0,35187235	278,40	278,40	17,00	47,33	2,22	10,28				
Subtotal					10.037,06									
Total Distribuidora					10.037,06									
Retencao Consumo IRRF-1,2%					85,70									
Retencao Consumo CSLL-1,0%					71,42									
Retencao Consumo COFINS-3,0%					214,25									
Retencao Consumo PIS-0,65%					46,42									
Retencao Demanda IRRF-4,8%					139,00									
Retencao Demanda CSLL-1,0%					28,96									
Retencao Demanda COFINS-3,0%					86,87									
Retencao Demanda PIS-0,65%					18,83									
Total Retenções					691,45									
Total a Pagar					9.345,61									
Informação CDE Escassez Hídrica														
CDE Escassez Hídrica - TUSD					8,04									
CDE Escassez Hídrica - TE					117,71									
TOTAL					9.345,61	9.561,17		1.625,40	80,75	374,31				

Grandezas contratadas			
Demanda kW			92
Vigência CCER: 20.02.2024 - 19.02.2025 renovação automática se não houver manifestação			

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const. Medidor	Consumo kWh
40158763	Energia Ativa - kWh	Ponta	011171	011663	2,80000	1,378
40158763	Energia Ativa - kWh	Fora Ponta	069467	072391	2,80000	8,187
40158763	Demanda Ativa - kW	Ponta	000244	000217	0,28000	61
40158763	Demanda Ativa - kW	Fora Ponta	000275	000255	0,28000	71
40158763	Energia Reativa - Kva	Fora Ponta	000547	000600	2,80000	148
40158763	Energia Injetada - kW	Fora Ponta	011311	011593	2,80000	790

Reservado ao Fisco
Valor a pagar desta Nota Fiscal já contempla as retenções legais estabelecidas na Lei 9.430/1996.

Atraso no pagamento será cobrado em conta futura: Multa 2%. Juros 0,033% ao dia e Correção Monetária, conforme Legislação vigente.

Instalação 3095603818
 INSTITUTO FED EDUC CIENCIA E TECN SUL RS
 R PAUL HARRIS 410 BL HS
 Página 2/2

Equipamentos de Medição	Níveis de Tensão	Bandeiras Tarifárias	Micro e Mini Geração	Indicadores de Continuidade
Energia Ativa 40158763 Energia Reativa Taxa de perda 0,0	Contratado 13.800 Mínimo 12.834 Máximo 14.490	Verde 31 Dias	Participação: 100,0000% kWh Injetado Ponta 0 kWh Injetado FPonta 791	Para consulta dos indicadores acesse nosso site www.rge-rs.com.br

Consumo Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Consumo Fora de Ponta - [kWh]	Nº DIAS FAT	Demanda - [kW]	Nº DIAS FAT
DEZ 23 ■ 1378,00 31		DEZ 23 ■ 8187,00 31		DEZ 23 ■ 71,00 31	
NOV 23 ■ 1820,00 30		NOV 23 ■ 8660,00 30		NOV 23 ■ 77,00 30	
OUT 23 ■ 1327,00 31		OUT 23 ■ 6565,00 31		OUT 23 ■ 46,00 31	
SET 23 ■ 1234,00 30		SET 23 ■ 7404,00 30		SET 23 ■ 47,00 30	
AGO 23 ■ 1454,00 31		AGO 23 ■ 7332,00 31		AGO 23 ■ 34,00 31	
JUL 23 ■ 1292,00 31		JUL 23 ■ 8761,00 31		JUL 23 ■ 57,00 31	
JUN 23 ■ 1423,00 30		JUN 23 ■ 8343,00 30		JUN 23 ■ 42,00 30	
MAI 23 ■ 1374,00 31		MAI 23 ■ 7694,00 31		MAI 23 ■ 35,00 31	
ABR 23 ■ 1054,00 30		ABR 23 ■ 6562,00 30		ABR 23 ■ 38,00 30	
MAR 23 ■ 2722,00 31		MAR 23 ■ 14558,00 31		MAR 23 ■ 82,00 31	
FEV 23 ■ 998,00 28		FEV 23 ■ 6678,00 28		FEV 23 ■ 72,00 28	
JAN 23 ■ 1398,00 31		JAN 23 ■ 9586,00 31		JAN 23 ■ 60,00 31	
DEZ 22 ■ 2034,00 31		DEZ 22 ■ 9499,00 31		DEZ 22 ■ 74,00 31	

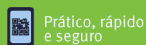
Aviso importante

Mantenha seus dados sempre atualizados, alguns itens determinam a tarifa e tributação de sua fatura de energia elétrica. Solicite os serviços disponíveis em nosso site com rapidez e segurança e reserve mais tempo para você em seu dia-a-dia. Mais informações acesse o endereço que consta no verso de sua conta.

Participação na geração 100,0000%
 Saldo em Energia da Instalação: Ponta 0,0000000000 kWh
 Fora Ponta 0,0000000000 kWh
 Saldo a expirar próximo mês: 0,0000000000 kWh



PIX - Pague Aqui



DANF3E / Nota Fiscal
 Conta de Energia Elétrica
 Nº 063047778 Série 0

CódDébAut-Banco
 130000167710

Total a Pagar (R\$)
 9.345,61

Data de Vencimento
 14/02/2024

836600000936 456100863020 475105420016 300001677107



autenticação mecânica



**Anexo II - Anexo II ao Estudo Técnico Preliminar -
Demonstrativo de Consumo e Previsão de Recursos
Orçamentários para 2024.pdf**



Demonstrativo de Consumo do Ano de 2023 e Previsão de Recursos Orçamentários para 2024

Ao Sr(a). Celso Silva Gonçalves
Diretor Geral do Campus Santana De Livramento.

Senhor(a) Diretor:

Conforme disposto na **Orientação Normativa nº 36**, de 13 de dezembro de 2011, da Presidência da República/Advocacia-Geral da União, que estabelece que Administração Pública pode estabelecer a vigência “por prazo indeterminado” desde que comprovada a cada exercício financeiro, a estimativa de consumo e a existência de previsão de recursos orçamentários.

Segue a baixo a estimativa de consumo e dados do Contrato 01/2020, referente a prestação de serviços contínuos de energia elétrica para o prédio do IFSul Câmpus Santana do Livramento.

Objeto: Prestação de Serviço de Energia Elétrica
Processo nº : 23495.000871.2019-22
Dispensa de Licitação nº : 09/2019
Contrato nº : 01/2020
Empresa: RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA -S.A
CNPJ.: 02.016.440/0001-62

Consumo do Ano de 2023

Mês	Leitura	Emissão da Fatura	Valor Bruto
jan/23	31/12/2022 a 31/01/2023	02/02/2023	R\$ 9.686,25
fev/23	31/01/2023 a 28/02/2023	04/03/2023	R\$ 8.141,37
mar/23	28/02/2023 a 31/03/2023	16/04/2023	R\$ 16.020,50
abr/23	30/04/2023 a 31/05/2023	03/06/2023	R\$ 9.821,41
mai/23	31/03/2023 a 30/04/2023	16/06/2023	R\$ 8.293,52
jun/23	31/05/2023 a 30/06/2023	05/07/2023	R\$ 14.079,49
jul/23	30/06/2023 a 31/07/2023	02/08/2023	R\$ 14.083,74
ago/23	31/07/2023 a 31/08/2023	04/09/2023	R\$ 9.795,85
set/23	31/08/2023 a 30/09/2023	04/10/2023	R\$ 9.315,65
out/23	30/09/2023 a 31/10/2023	04/11/2023	R\$ 8.794,26
nov/23	31/10/2023 a 30/11/2023	04/12/2023	R\$ 11.473,45
dez/23	30/11/2023 a 31/12/2023	04/01/2023	R\$ 10.037,06
Média			R\$ 10.795,21

Sendo assim, estima-se o consumo mensais de **R\$ 15.000,00 (quinze mil reais)**, totalizando consumo ano em **R\$ 180.000,00 (Cento e oitenta mil reais)** para o ano de 2024.

(Assinado eletronicamente)

(Rafael Diaz Remedi)
Coordenadoria de Gestão Administrativa

Informo que há previsão de recursos orçamentários para 2024.

(Assinado eletronicamente)

(Ana Paula Vaz Albano)
Chefe do Departamento e Administração e Planejamento

Autorizado, devendo a instituição observar toda a legislação pertinente à matéria.

(Assinado eletronicamente)

(Rafael Diaz Remedi)
Portaria n.º 3062, de 13 de dezembro de 2023
em substituição de
Celso Silva Gonçalves
Diretor do Campus

Documento assinado eletronicamente por:

- **Rafael Diaz Remedi**, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO, em 16/01/2024 12:16:20.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 16/01/2024. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsul.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 267228

Código de Autenticação: ac0c544c0d



**Anexo III - Anexo III ao Estudo Técnico Preliminar -
Registro Contábil da Estimativa de Consumo de Energia
Elétrica para 20.pdf**

___ SIAFI2024-DOCUMENTO-CONSULTA-CONNS (NOTA LANCAMENTO DE SISTEMA)_____
19/01/24 10:58 NS USUARIO : VICTOR
DATA EMISSAO : 19Jan24 VALORIZACAO : 19Jan24 NUMERO : 2024NS000104
UG/GESTAO EMITENTE: 154773 / 26436 - INST.FED.SUL-RIO-GRANDENSE/SANT.DO LIVRAM
FAVORECIDO : 02016440/0001-62 - RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.
TITULO DE CREDITO : 2024RC000006 DATA VENCIMENTO : 19Jan24

OBSERVACAO
REGISTRO DA ESTIMATIVA 2024 DO CONTRATO 01/2020 DA RGE SUL DISTRIBUIDORA DE EN
ERGIA S.A. - CNPJ: 02.016.440/0001-62 - SERVIÇO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉ
TRICA PARA O CAMPUS - CFE. DG 03/2024-SL-COGEA E DESPACHO 488663 - PROCESSO: 2
3495.000871.2019-22.

CONTINUA...
LANCADO POR : 01116222043 - MAUREN UG : 154773 19Jan24 10:23
PF1-AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA

___ SIAFI2024-DOCUMENTO-CONSULTA-CONNS (NOTA LANCAMENTO DE SISTEMA)_____
19/01/24 10:58 NS USUARIO : VICTOR
DATA EMISSAO : 19Jan24 VALORIZACAO : 19Jan24 NUMERO : 2024NS000104
UG/GESTAO EMITENTE: 154773 / 26436 - INST.FED.SUL-RIO-GRANDENSE/SANT.DO LIVRAM
FAVORECIDO : 02016440/0001-62 - RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.
TITULO DE CREDITO : 2024RC000006 DATA VENCIMENTO : 19Jan24

L	EVENTO	INSCRICAO	CLAS.CONT	CLAS.ORB	V A L O R
01	541404	ICIFSL120	812310201		180.000,00

LANCADO POR : 01116222043 - MAUREN UG : 154773 19Jan24 10:23
PF1-AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF5=EVENTO/CONTA PF12=RETORNA

**Anexo IV - Anexo IV ao Estudo Técnico Preliminar - Mapa
de Gerenciamento de Riscos.pdf**



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE
CÂMPUS SANTANA DO LIVRAMENTO

ANEXO IV ao APÊNDICE I – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR 10/2024 - MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS
Processo Administrativo nº 23495.000470.2024-30

FASE DE ANÁLISE

(x) Planejamento da Contratação e Seleção do fornecedor

() Gestão do Contrato

RISCO 01 - Demora/atraso na conclusão do processo de palnejamento da licitação					
Probabilidade:		(x) Baixo	() Médio	() Médio Alto	() Alto
Impacto:		() Baixo	() Médio	() Médio Alto	(x) Alto
Id	Dano (descrever sucintamente o possível dano)				
1.	Descumprimento de normativa (Portaria SEGES/MGI nº 1.769/2023)				
Id	Ação Preventiva (o que fazer para o possível dano não ocorrer)			Responsável	
1.	Estabelecer e controlar o cronograma para o planejamento			Chefe de Departamento de Administração e Planejamento	
Id	Ação de Contingência (caso o dano ocorra, o que será feito)			Responsável	
1.	Aumentar o tempo dedicado à contratação			Chefe de Departamento de Administração e Planejamento	

RISCO 4 - Demora/atraso devido a solicitação de alterações ou complementações no processo de planejamento por parte das áreas de licitação ou jurídica					
Probabilidade:		() Baixo	(x) Médio	() Médio Alto	() Alto
Impacto:		() Baixo	() Médio	(x) Médio Alto	() Alto
Id	Dano (descrever sucintamente o possível dano)				
1.	Descumprimento de normativa (Portaria SEGES/MGI nº 1.769/2023)				
Id	Ação Preventiva (o que fazer para o possível dano não ocorrer)			Responsável	
1.	Revisar o processo antes do envio para a área licitante			Chefe de Departamento de Administração e Planejamento	
Id	Ação de Contingência (caso o dano ocorra, o que será feito)			Responsável	
	Atender prontamente às solicitações das áreas de licitação e jurídica			Chefe de Departamento de Administração e Planejamento	



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE
CÂMPUS SANTANA DO LIVRAMENTO

RESPONSÁVEIS
Ana Paula Vaz Albano Chefe de Departamento de Administração e Planejamento Portaria nº 781/2016

Ana Paula Vaz Albano
Chefe de Departamento de Administração e Planejamento
Portaria nº 781/2016