

RELATÓRIO DE INTERRUÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA 08/2024 (RISE 007-2024): INTERRUÇÃO NA ÁREA DE CONCESSÃO DA ENERGISA DE 16 à 20/08/2024

ELABORAÇÃO

Agnes Felipe Lima de Moura
Supervisor de Pós Operação III

REVISÃO

Ramon Leal Pessoa
Gerente de Operação

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	4
1.1. OBJETIVO	4
2. FUNDAMENTAÇÃO REGULATÓRIA	5
3. DESCRIÇÃO DO EVENTO	7
3.1. CAUSA ORIGEM DO EVENTO	9
3.2. DETALHAMENTO DO EVENTO	9
3.2.1. Código do evento, definido pela distribuidora.	9
3.2.2. Quantidades de UCs	10
3.2.3. Danos no Sistema Elétrico	10
3.2.4. Ações da Distribuidora para Recomposição	10
3.2.5. Subestações e Municípios Atingidos	12
3.2.6. Quantidades de Interrupções	14
3.2.7. Data e hora de início das interrupções	14
3.2.8. Data e hora do término das interrupções	14
3.2.9. Média da duração das interrupções	14
3.2.10. Duração da interrupção mais longa	17
3.2.11. Soma do CHI das Interrupções associadas ao evento	18
3.2.12. Abrangência	18
3.3. CRONOLOGIA	22
3.4. IMPACTOS DO EVENTO	40
3.4.1. DEC	41
4. ENQUADRAMENTO DO EVENTO - SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA	42
4.1. REQUISITO PRIMÁRIO	42
4.2. REQUISITO COMPLEMENTAR	43
5. CONSIDERAÇÕES FINAIS	44
ANEXO I - DESCRIÇÃO E RELAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AFETADOS	45
ANEXO II - MATÉRIAS VEICULADAS NA MÍDIA	47
ANEXO III - RELATÓRIO TÉCNICO	49
ANEXO IV - DIAGRAMA UNIFILAR	65

1. INTRODUÇÃO

Em linha com os requisitos regulatórios vigentes, o Relatório de Interrupção em Situação de Emergência 007-2024 apresenta detalhes do evento significativo registrado no estado de Rondônia, na área de concessão da **Energisa Rondônia (ERO)**, o evento climático atingiu todo o Estado, evidenciando os registros comprobatórios da **situação de emergência** constatada.

Como premissa para detalhamento dos fatos, foi tomado como referência o horário oficial local em Porto Velho - RO, sede da concessionária, correspondente ao Fuso GMT-4h (*Greenwich Mean Time -4 horas*).

1.1. OBJETIVO

De modo geral, o presente documento tem como objetivo geral descrever detalhadamente os eventos de interrupção registrados na área de concessão da ENERGISA, observadas pela empresa por volta das 11h:00min (horário local) do dia 16/08/2024, oriundo de condições climáticas adversas que culminaram na interrupção do fornecimento de energia elétrica para unidades consumidoras localizadas no Estado de Rondônia.

De modo específico, este relatório materializa evidências que caracterizam o enquadramento do evento de descontinuidade no fornecimento de energia elétrica como uma **“Interrupção em Situação de Emergência”**.

2. FUNDAMENTAÇÃO REGULATÓRIA

Conforme previsto no Módulo 8 dos Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional (PRODIST), “Item 187”, na alínea “c” transcrito adiante, a Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL) estabelece exceções (expurgos) aplicadas na apuração dos indicadores Coletivos de Continuidade (DEC/FEC):

“187. Na apuração dos indicadores DEC e FEC não devem ser consideradas as seguintes situações:

- a) falha nas instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros;*
- b) interrupção decorrente de obras de interesse exclusivo do usuário e que afete somente sua unidade consumidora;*
- c) Interrupção em Situação de Emergência - ISE;*
- d) suspensão por inadimplemento do consumidor;*
- e) suspensão por deficiência técnica ou de segurança das instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros, previstas em regulamentação;*
- f) interrupção vinculada à programa de racionamento instituído pela União;*
- g) interrupção ocorrida em Dia Crítico;*
- h) interrupção oriunda de atuação de Esquema Regional de Alívio de Carga - ERAC estabelecido pelo ONS;*e
- i) interrupção de origem externa ao sistema de distribuição”.*

De modo complementar, tais exceções também são aplicadas nos Indicadores Individuais de Continuidade (DIC/FIC/DMIC/DICRI), conforme exposto nos itens 178, 179 e 180 do Módulo 8 do PRODIST:

“178. Na apuração dos indicadores DIC e FIC não serão consideradas as interrupções previstas no item 187”.

“179. Na apuração do indicador DMIC, além das interrupções referidas no item 178. também não deverão ser consideradas aquelas oriundas de desligamentos programados [...]”.

“180. Na apuração do indicador DICRI não serão consideradas as interrupções previstas no item 178, com exceção da alínea “g””.

Sobre este contexto, destaca-se que a definição do conceito “Interrupção em Situação de Emergência” - tipificação de expurgo exposto na alínea “c”. do item 187 - é apresentada no Módulo 1 do PRODIST como:

“208. Interrupção em Situação de Emergência - ISE:

Interrupção originada no sistema de distribuição, resultante de Evento que comprovadamente impossibilite a atuação imediata da distribuidora e que não tenha sido provocada ou agravada por esta e que seja:

- i. Decorrentes de Evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente; ou*
- ii. Decorrentes de Evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao calculado conforme a equação a seguir:*

$$2.612 \times N^{0,35}$$

Equação 1 - Cálculo do CHI limite para avaliação de ISE

Onde: N - número de unidades consumidoras faturadas e atendidas em BT ou MT do mês de outubro do ano anterior ao período de apuração.”.

Desse modo, depreende-se que o conceito de **Interrupção em Situação de Emergência** foi concebido pelo órgão regulador para tipificar eventos excepcionais e de alta severidade. Assim, a caracterização do expurgo de um determinado evento gerador de interrupção neste escopo, estará condicionada, **primariamente**, ao cumprimento do especificado no trecho: “[...] *Interrupção originada no sistema de distribuição, resultante de Evento que comprovadamente impossibilite a atuação imediata da distribuidora e que não tenha sido provocada ou agravada por esta[...]*”

De modo **complementar**, deve-se ainda atender a alínea “i” - relacionada a emissão de Decreto de Situação de Emergência / Estado de Calamidade - ou a alínea “ii” - relacionada a cálculo objetivo do CHI (Cliente x Horas Interrompidas), representativo direto da magnitude do evento.

3. DESCRIÇÃO DO EVENTO

O evento que ocorreu na área de atuação da Energisa/Rondônia no período de 16/08/2024 a 20/08/2024 foi causado por tempestades uma banda de nebulosidade convectiva associada a um sistema frontal atuando no estado de Rondônia e que gerou descargas e ventos fortes no estado. O sistema pode ser visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

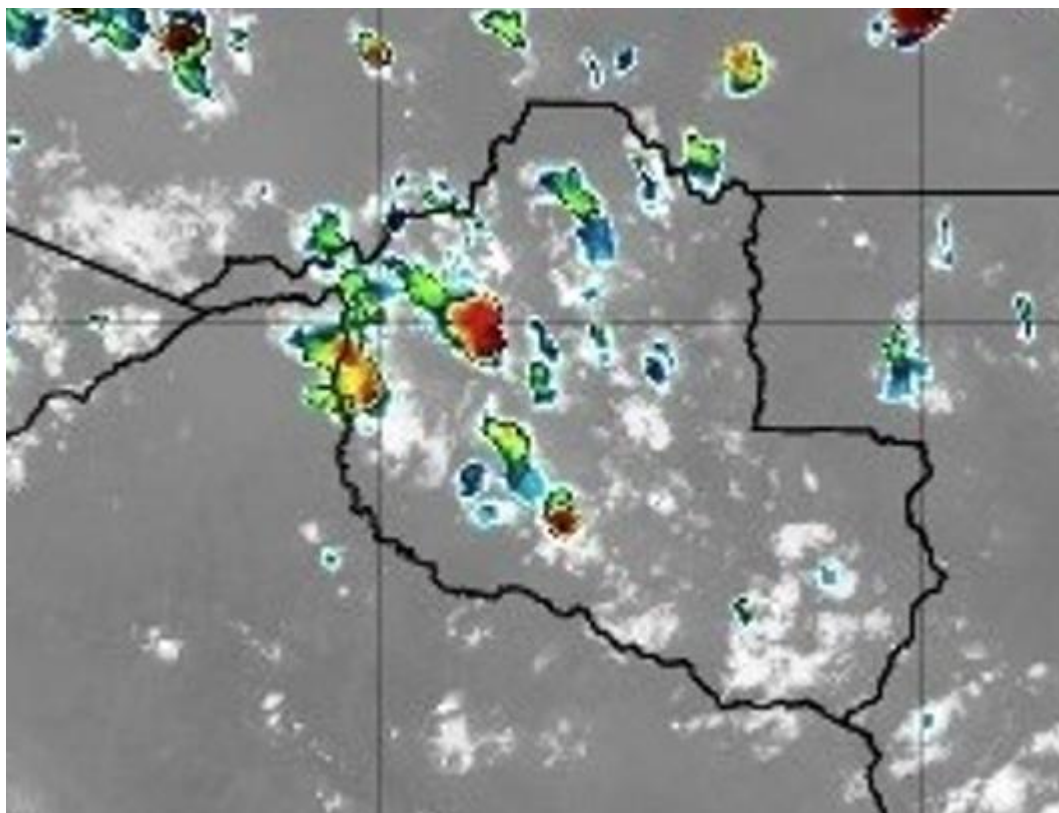


Figura 1 - Imagens de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 17/08. As cores indicam diferentes temperaturas nos topos das nuvens.

Na tarde do dia 16/08/2024 às 17:00 (horário local de Porto Velho), a concessão da Energisa Rondônia, já estava sendo afetada, por variações climáticas, com fortes chuvas acompanhadas de ventos fortes e descargas atmosféricas sendo essa combinação fundamental para ocasionar transtornos ao sistema elétrico.

Dadas as características do evento climático, a Energisa Rondônia atuou de modo prioritário com operadores e equipes em campo para viabilizar a recomposição do sistema. Contudo, as condições climáticas impactaram significativamente na atuação das equipes em campo, causando fechamento de vias de acesso, reduzindo a capacidade de locomoção, agravando riscos de acidentes e comprometendo a segurança das equipes.

3.1. CAUSA ORIGEM DO EVENTO

Os eventos de interrupção objeto deste relatório tiveram origem devido condições climáticas muito intensas (Descargas atmosféricas e ventos fortes) em todo estado de Rondônia, de modo a verificar que os eventos se enquadram em uma situação de emergência em conformidade com disposto no Anexo I da Instrução Normativa nº 01, de 24 de agosto de 2012 do Ministério da Integração Nacional referente à Codificação Brasileira de Desastres - COBRADE, deve-se procurar descrever o evento como fazendo parte de um ou mais Subtipos preconizados como uma Interrupção em Situação de Emergência pela COBRADE e demonstrar sua intensidade condizente com uma situação de emergência conforme descrito na Instrução Normativa. A COBRADE divide os desastres naturais em cinco Grupos, treze Subgrupos, vinte e quatro Tipos e vinte e três Subtipos. Dentro desta classificação e no contexto deste relatório, encontra-se o Grupo Desastres Meteorológicos que em seu item 1.3.1.2 contempla o Subgrupo Sistemas de Grande Escala/Escala Regional acompanhado de grande ocorrência de descargas e fortes ventos.

O enquadramento leva em conta as pesquisas realizadas pelo Grupo de Eletricidade Atmosférica (ELAT) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), pela National Weather Service (National Weather Service, 2015), bem como escalas de precipitação e de ventos (Byers, 1944).

3.2. DETALHAMENTO DO EVENTO

3.2.1. Código do evento, definido pela distribuidora.

As **377** ocorrências objetos deste relatório foram registrados em formulários próprios no Sistema de Gestão da Distribuição (SGD) da

ENERGISA com identificador de número de interrupção, contidos na Quadro 2.

3.2.2. Quantidades de UCs

Os eventos registrados provocaram interrupções no fornecimento de energia elétrica de 68.752 unidades consumidoras (10%) do total de consumidores desta concessionária.

3.2.3. Danos no Sistema Elétrico

Foi identificada dificuldade no atendimento as ocorrências devidas as condições adversas do clima. Ventos e chuvas fortes. As principais atividade exercidas pelas equipes nestes dois dias foram:

- Reparo de cabos partidos;
- Reparo ou substituição de conexões;
- Retirada de árvore da rede;
- Retirada e substituição de postes quebrados;
- Reparo e substituição de cruzetas;
- Reparo e substituição de isoladores;
- Reparo em religador;
- Reparo em chaves fusíveis.

A descrição detalhada desses equipamentos e sua importância para o sistema de distribuição podem ser encontrados no Anexo I.

3.2.4. Ações da Distribuidora para Recomposição

Com a identificação do aumento expressivo na quantidade de ocorrências, o Plano de Contingência da empresa foi acionado visando agilizar o atendimento e minimizar os impactos.

As equipes foram acionadas conforme os níveis estabelecidos no plano de contingência da concessionária, que estabelece os seguintes critérios:



Abaixo segue a relação do quadro de equipes escaladas para o mês de agosto, com destaque das equipes acionadas na semana do evento.

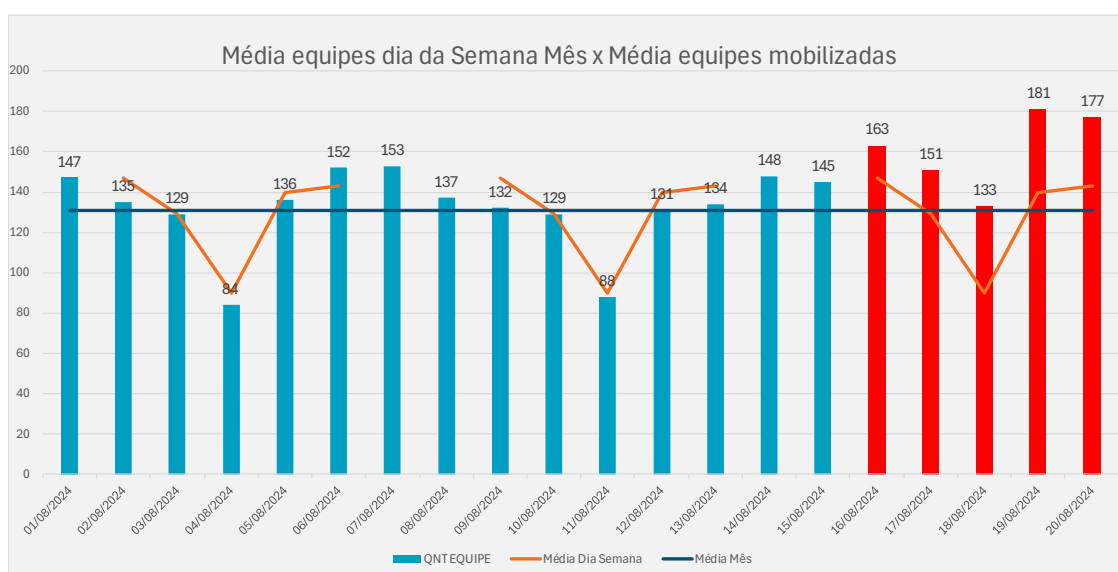


Gráfico 1: Média de quantidade de equipes X equipe durante o evento.

3.2.5. Subestações e Municípios Atingidos

Devido ao período de climatização adversa no Estado foram registradas **377** ocorrências, sendo um número bastante expressivo se tratando de atendimento. Tais clientes encontram-se em diversas localidades, são elas:

Alta Floresta, Alto Alegre, Alto Paraiso, Alvorada Doeste, Ariquemes, Burity, Cabixi, Cacaupônia, Cacoal, Campo Novo De Rondônia, Candeias Do Jamari, Castanheiras, Cerejeiras, Chupinguaia, Colina Verde, Colorado Doeste, Corumbiara, Costa Marques, Cujubim, Distrito De Nova Dimensão, Espigão Doeste, Extrema, Governador Jorge Teixeira, Guajará Mirim, Itapuã Do Oeste, Izidolândia, Jacinópolis, Jacy Paraná, Jaru, Ji Paraná, Machadinho Doeste, Ministro Andreazza, Mirante Da Serra, Monte Negro, Nova Brasilândia, Nova Colina, Nova Mamoré, Nova Uniao, Novo Horizonte Do Oeste, Ouro Preto Doeste, Pacarana, Parecis, Pimenta Bueno, Pimenteiras, Porto Velho, Presidente Medici, Primavera, Rio Crespo, Rolim De Moura, Rondonias, Santa Luzia, São Carlos, São Felipe, São Francisco Do Guaporé, São Miguel Do Guaporé, Seringueiras, Surpresa, Tabajara, Tancredopolis, Tarilandia, Teixeiraopolis, Theobroma, Urupá, Vale Do Anari, Vale Do Paraiso, Vila De Abunã, Vila De Calama, Vilhena, Vista Alegre Do Abunã

O quadro 1 exibe a lista de subestações atingidas:

SUBESTACÕES AFETADAS	
SE ALTO ALEGRE	SE NOVA DIMENSÃO
SE ABUNÃ	SE NOVO HORIZONTE
SE ALTA FLORESTA	SE NOVA MAMORÉ
S/E PCH ELETRON	SE NOVA MUTUM PARANA
SE ALFAVILE	SE NOVA UNIÃO
SE ALVORADA DO OESTE	SE UTE NAZARÉ
SE ALTO PARAISO	SE OURO PRETO
SE AREAL	SE PARECIS
SE ARIQUEMES I	SE PIMENTA BUENO

SE ARARAS	SE UTE PEDRAS NEGRAS
SE ARIQUEMES 2	SE PIMENTEIRAS
SE BOM FUTURO	SE PRESIDENTE MÉDICI
SE BURITIS	SE UTE PACARANA
SED BOA VISTA DO PARACANÃ	PCH PRIMAVERA
SE CACOAL	SE PLANALTO SÃO LUIZ
SE UTE CALAMA	SE PORTO VELHO
SE CABIXI	SE RIO BRANCO
SE UTE CONCEIÇÃO DA GALERA	SE RIO MADEIRA
SE CENTRO	UTE ROLIM DE MOURA DO GUAPORE
SE CEREJEIRAS	SE ROLIM DE MOURA
SE CHUPINGUAIA	SE PCH RIO VERMELHO
SUBESTAÇÃO CUJUBIM	SE UTE SÃO CARLOS
SE COSTA MARQUES	SANTA CATARINA
SUBESTAÇÃO CORUMBIARA	SE SÃO DOMINGOS
SE COLORADO	SE SÃO FRANCISCO DO GUAPORÉ
SE CAMPO NOVO	PCH SAO JOAO
SE UTE DEMARCAÇÃO	SE SANTA LUZIA
SE ESPIGÃO DOESTE	SE SÃO MIGUEL
SE EXTREMA	SE UTE SURPRESA
SE GUAJARÁ	SE SERINGUEIRAS
SE IATA	S.E SANTO ANTONIO 34,5/13,8 KVA
SE ITAPUÃ	SE THEOBROMA
SE UTE IZIDOLÂNDIA	SE TIRADENTES
SE JARÚ	SE TRIUNFO ENTRONCAMENTO
SE JACI-PARANÁ	SE TRIUNFO
SE JI-PARANÁ I	SE UNIÃO BANDEIRANTES
SE JI-PARANA III (JPT)	SE URUCUMACUÃ
UTE MAY	SE URUPÁ
SE MACHADINHO	SE VISTA ALEGRE
SE MACHADINHO 2	SE VILA DE ABUNA

SE MONTE NEGRO	SE VILA DOM BOSCO
SE MORUMBI	SE VILA BOSCO 2
SE MIRANTE DA SERRA	SED VALE DO ANARI
PCH MARTINUV	SE VILHENA I
SE NOVA BRASILANDIA	SE VILHENA/ELN
SE NOVA CALIFORNIA	SED VILHENA II

Quadro 1 - Subestações atingidas

3.2.6. Quantidades de Interrupções

Considerando todo o universo do evento, foram verificadas 68.752 interrupções individuais.

3.2.7. Data e hora de início das interrupções

O início da primeira interrupção observada nos eventos foi registrado às 12h16min do dia 16/08/2024.

3.2.8. Data e hora do término das interrupções

O final da última interrupção observada nos eventos foi registrado às 18h56min do dia 20/08/2024.

3.2.9. Média da duração das interrupções

Considerando o universo de **377** ocorrências oriundas do evento de clima adverso, dentro da área de concessão da Energisa Rondônia afetando cerca de 68.752 unidades consumidoras, observou-se uma duração média dos atendimentos igual a **855 minutos** (realizado de agosto), sendo que a empresa vinha performando uma média de **423 minutos** de atendimento às ocorrências.

O gráfico a seguir compara a média do tempo de atendimento executado em dias normais com os dias de situação de emergência:

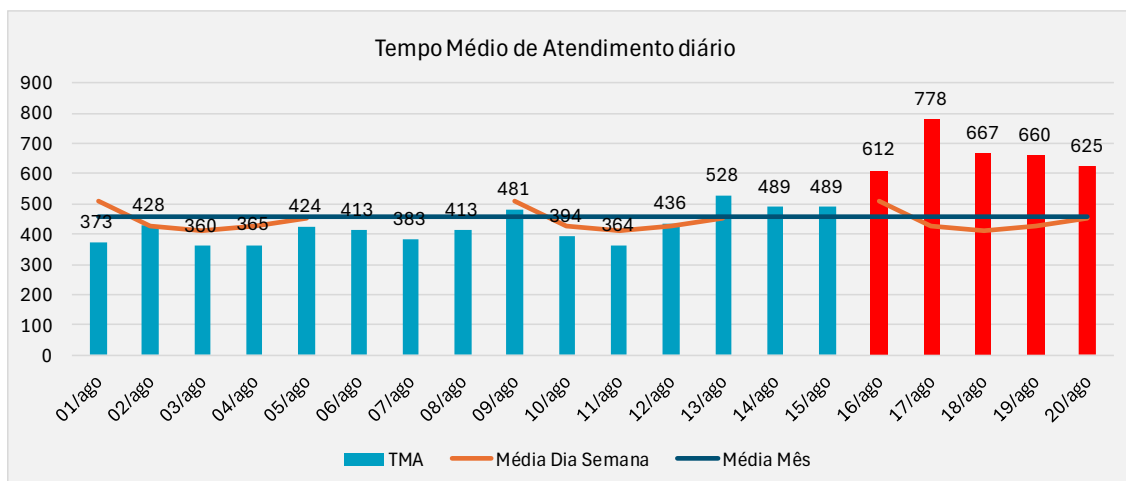


Gráfico 2 - Média dos tempos de atendimento (Minutos), em azul o observado fora do período de adversidade e em vermelho a performance diária durante o período.

Logo abaixo, seguem os gráficos com informações dos tempos de atendimento segregados em tempos de preparo, deslocamento e execução.

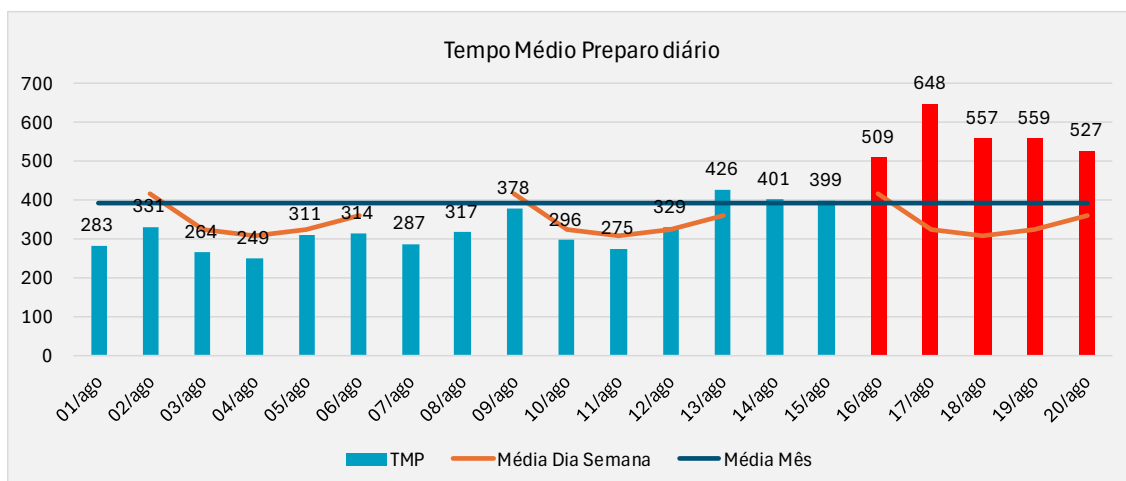


Gráfico 3 - Média dos tempos de Preparo (Minutos), em azul o observado fora do período de adversidade e em vermelho a performance diária durante o período.

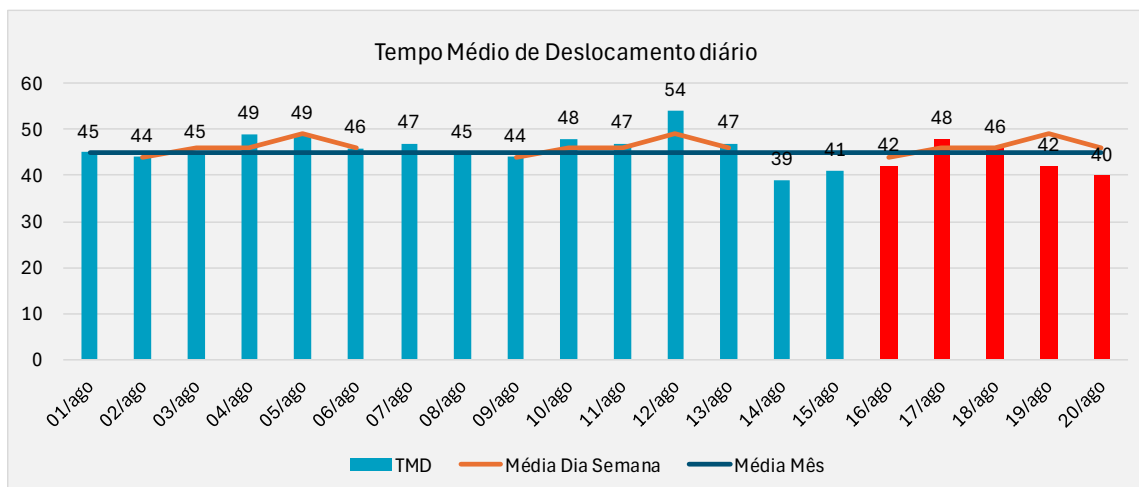


Gráfico 4 - Média dos tempos de Descolamento (Minutos), em azul o observado fora do período de adversidade e em vermelho a performance diária durante o período.

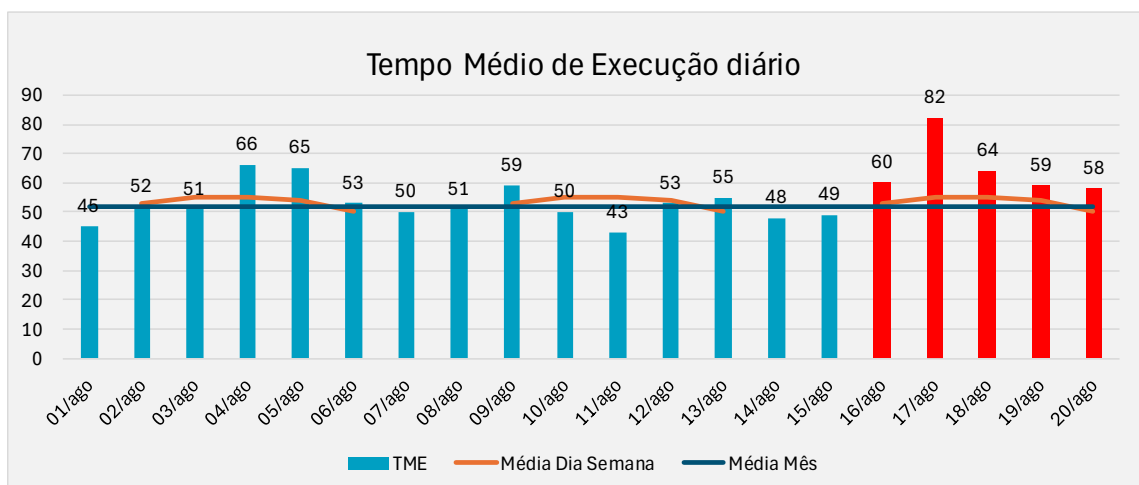


Gráfico 5 - Média dos tempos de execução (Minutos), em azul o observado fora do período de adversidade e em vermelho a performance diária durante o período.

O gráfico abaixo apresenta a evolução das quantidades de ocorrências em contraste com a performance média diária verificada no período de apuração.

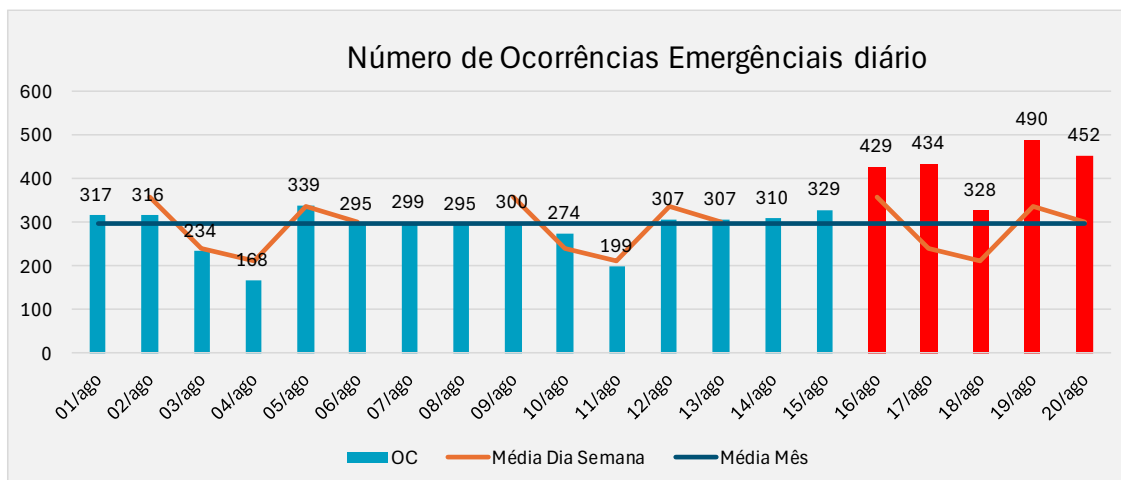


Gráfico 6 - Ocorrências em Situação de Emergência

É notável a disparidade do número de ocorrências em relação ao período de adversidade climática, há uma diferença relativa de 44% maior que a média do restante do mês.

3.2.10. Duração da interrupção mais longa

Detalhando-se o conjunto de interrupções individuais registradas, verifica-se que a interrupção contínua mais longa no evento ocorreu para 1 consumidor, registrando aproximadamente **109** horas de duração. Trata-se de um evento em um atendimento na localidade Jacinópolis, neste evento houve a falta de energia devido queima de transformador por descarga atmosférica, sendo necessária a substituição do posto de transformação do cliente. É válido ainda considerar que o acesso a localidade é dado por vias vicinais e o consumidor ainda localizado na zona rural da localidade.

3.2.11. Soma do CHI das Interrupções associadas ao evento

O valor do CHI (Consumidor x Hora Interrompido), correspondente ao somatório dos DIC's associados ao evento, foi de 302.829,67 horas.

3.2.12. Abrangência

As imagens adiante apresentam a área de concessão da Energisa e alguns exemplos das áreas afetadas no mapa pelos eventos de descargas atmosféricas, chuvas e ventos.

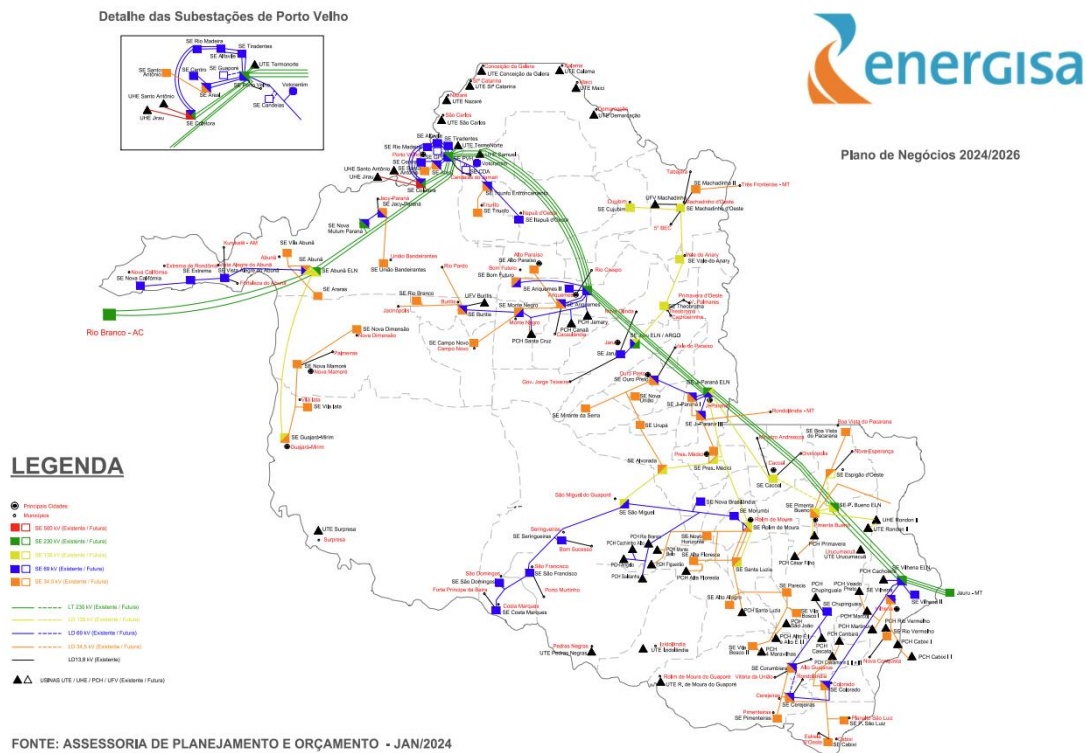


Figura 2 - Área de Concessão Energisa

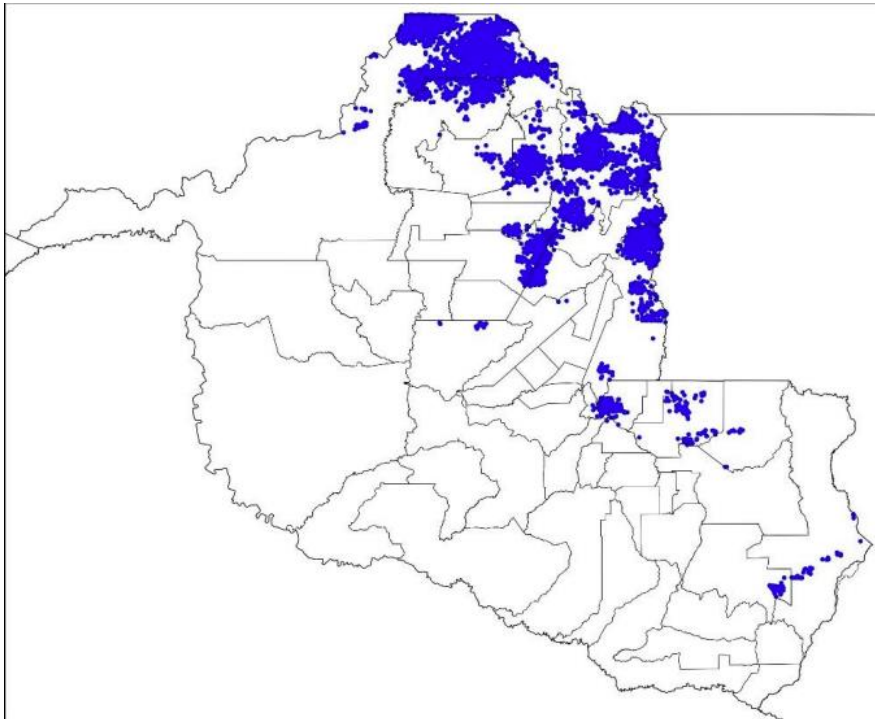


Figura 3 - Descargas Atmosféricas Observadas - 16/08/2024

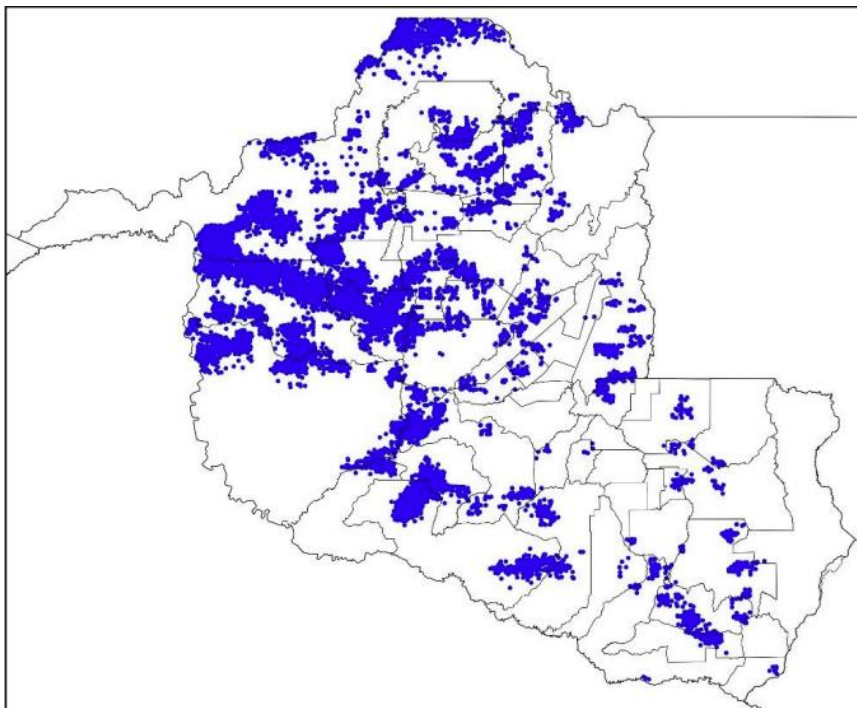


Figura 4 - Descargas Atmosféricas Observadas - 17/08/2024

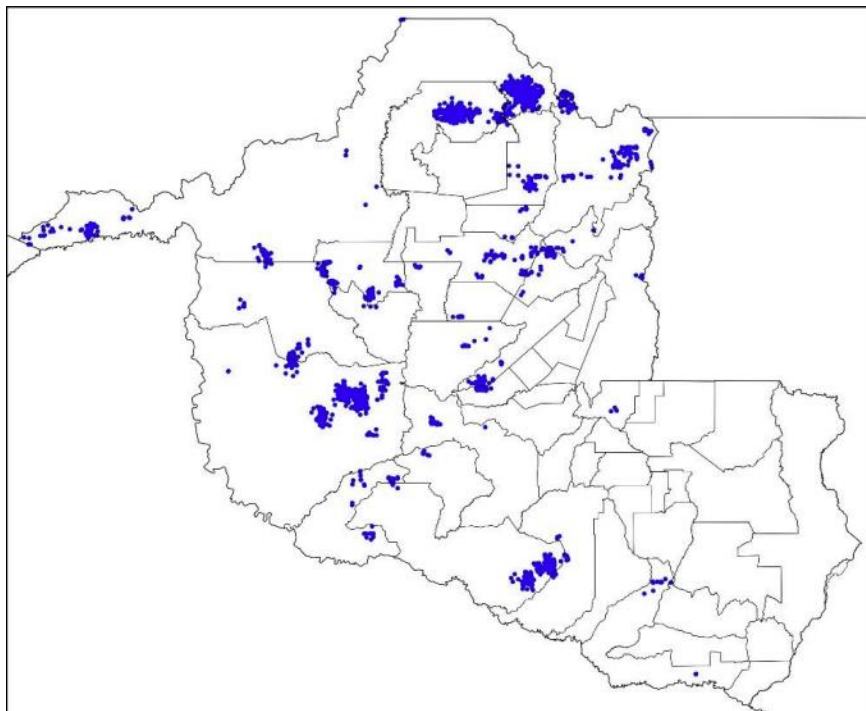


Figura 5 - Descargas Atmosféricas Observadas - 18/08/2024

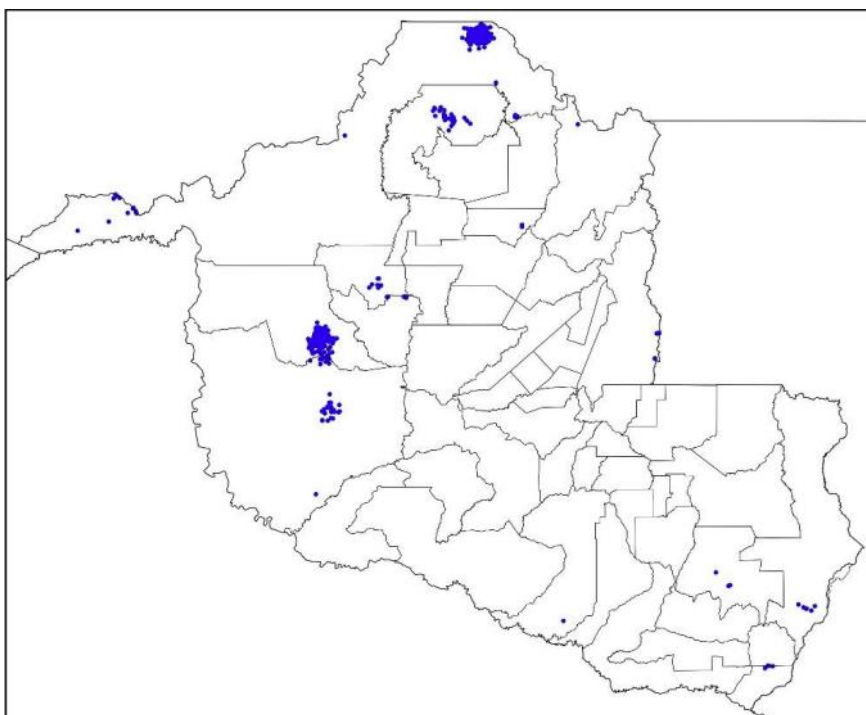


Figura 6 - Descargas Atmosféricas Observadas - 19/08/2024

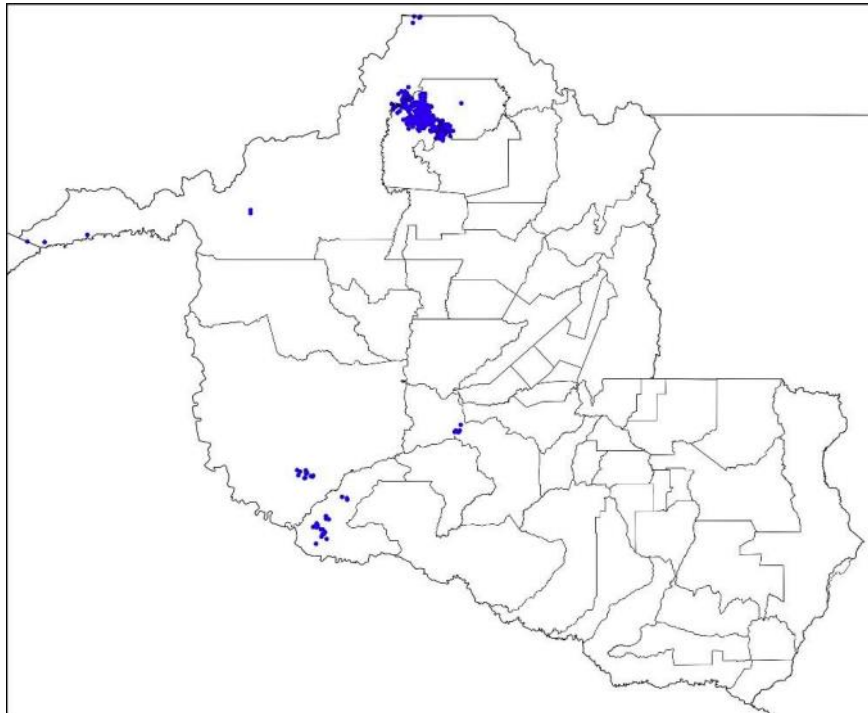


Figura 7 - Descargas Atmosféricas Observadas - 20/08/2024

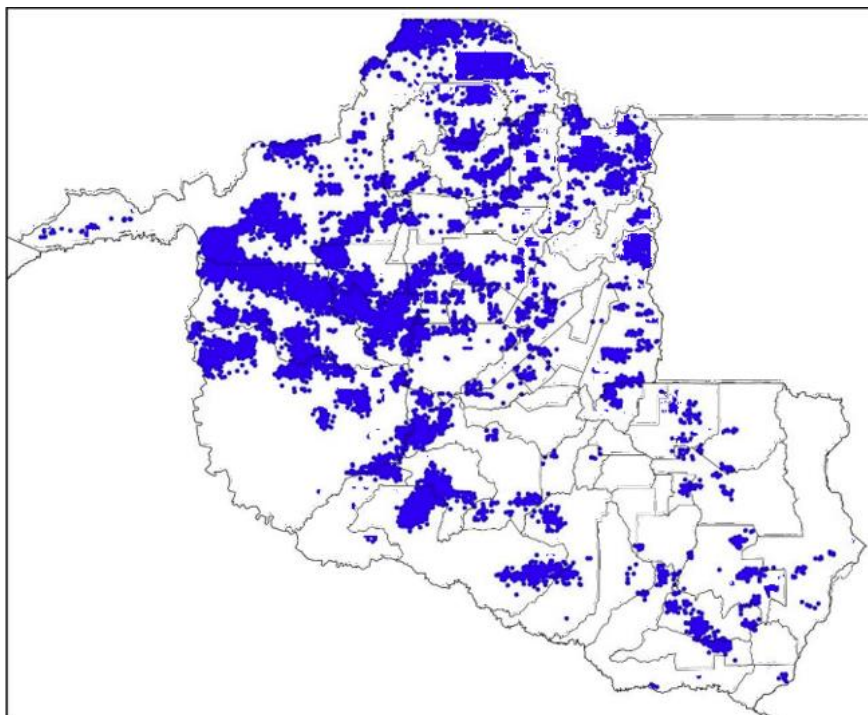


Figura 8 - Sobreposição do mapa de descargas atmosféricas registradas no período de 16/08/2024 à 20/08/2024

Em termos temporais, as descargas, os ventos e chuvas foram das 11:00 (horário local) do dia 16/08 as 19:00 (horário local) do dia 20/08 conforme

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

relatório técnico em anexo. O sistema foi acompanhado de ventos fortes com intensidades de até 76km/h na região. Conforme a Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, ventos desta magnitude são capazes de derrubar árvores e jogá-los sobre a rede elétrica.

Foram registradas 44.453 descargas atmosféricas na área de atuação da Energisa/Rondônia no período, valor considerado alto. Além disso as tempestades atingiram um índice de severidade com base na ocorrência de descargas igual 5, numa escala de 01 a 05, correspondentes a tempestades fortes.

3.3. CRONOLOGIA

As Ocorrências afetadas no evento encontram-se apresentadas em ordem cronológica na Quadro 2 adiante.

OCORRENCIA	INICIO_OCORRENCIA	FINAL_OCORRENCIA	DESC_LOCAL
2024-223781	16/08/2024 12:16	17/08/2024 09:36	CACOAL
2024-223843	16/08/2024 14:30	16/08/2024 17:03	MACHADINHO
2024-223850	16/08/2024 14:43	16/08/2024 16:40	URUPA
2024-223887	16/08/2024 15:06	16/08/2024 18:45	PIMENTA BUENO
2024-223888	16/08/2024 15:13	16/08/2024 19:10	VILHENA
2024-223771	16/08/2024 15:15	16/08/2024 23:58	PIMENTA BUENO
2024-224062	16/08/2024 15:19	16/08/2024 20:33	OURO PRETO DOESTE
2024-224822	16/08/2024 15:42	17/08/2024 11:38	CACOAL
2024-223937	16/08/2024 15:55	18/08/2024 12:40	PORTO VELHO
2024-223942	16/08/2024 16:02	16/08/2024 18:55	ESPIGAO DOESTE
2024-223922	16/08/2024 16:10	16/08/2024 17:01	CUJUBIM
2024-246086	16/08/2024 16:35	16/08/2024 20:26	PIMENTA BUENO
2024-223962	16/08/2024 16:39	16/08/2024 18:25	MACHADINHO
2024-223966	16/08/2024 16:43	17/08/2024 14:01	MACHADINHO
2024-223968	16/08/2024 16:45	17/08/2024 09:22	MACHADINHO
2024-223969	16/08/2024 16:46	16/08/2024 20:16	MINISTRO ANDREAZZA
2024-223996	16/08/2024 17:04	16/08/2024 19:51	CACOAL
2024-223932	16/08/2024 17:10	16/08/2024 19:50	CUJUBIM
2024-223934	16/08/2024 17:15	17/08/2024 00:38	PORTO VELHO
2024-224004	16/08/2024 17:17	16/08/2024 23:37	PORTO VELHO
2024-224017	16/08/2024 17:33	16/08/2024 19:11	JI PARANA

2024-224155	16/08/2024 17:39	17/08/2024 03:03	PORTO VELHO
2024-224058	16/08/2024 17:40	17/08/2024 10:36	ANARI
2024-224066	16/08/2024 17:42	16/08/2024 19:48	PORTO VELHO
2024-224021	16/08/2024 17:43	17/08/2024 03:40	JI PARANA
2024-224073	16/08/2024 17:46	16/08/2024 21:37	PORTO VELHO
2024-224114	16/08/2024 17:50	17/08/2024 03:55	JI PARANA
2024-224100	16/08/2024 17:51	17/08/2024 01:06	ESPIGAO DOESTE
2024-224345	16/08/2024 17:54	18/08/2024 17:20	CACOAL
2024-224374	16/08/2024 17:58	17/08/2024 09:30	ANARI
2024-224123	16/08/2024 18:01	17/08/2024 14:34	PORTO VELHO
2024-224235	16/08/2024 18:03	16/08/2024 22:22	JI PARANA
2024-224126	16/08/2024 18:03	17/08/2024 00:30	ESPIGAO DOESTE
2024-224133	16/08/2024 18:07	17/08/2024 07:58	CACOAL
2024-224131	16/08/2024 18:08	17/08/2024 13:20	PORTO VELHO
2024-224190	16/08/2024 18:12	17/08/2024 06:10	PRESIDENTE MEDICI
2024-224811	16/08/2024 18:20	17/08/2024 10:02	MACHADINHO
2024-224204	16/08/2024 18:27	16/08/2024 20:50	PORTO VELHO
2024-224214	16/08/2024 18:27	16/08/2024 21:40	VILHENA
2024-224215	16/08/2024 18:28	16/08/2024 22:20	PORTO VELHO
2024-223847	16/08/2024 18:39	17/08/2024 02:25	PORTO VELHO
2024-224812	16/08/2024 18:45	17/08/2024 09:36	MACHADINHO
2024-224279	16/08/2024 18:50	17/08/2024 08:59	JI PARANA
2024-224304	16/08/2024 18:58	17/08/2024 00:27	MACHADINHO
2024-224313	16/08/2024 19:03	17/08/2024 01:24	CORUMBIARA
2024-226009	16/08/2024 19:05	19/08/2024 13:53	SAO CARLOS
2024-224332	16/08/2024 20:07	17/08/2024 00:30	PORTO VELHO
2024-224422	16/08/2024 20:24	17/08/2024 17:03	THEOBROMA
2024-224486	16/08/2024 20:47	17/08/2024 04:46	PORTO VELHO
2024-224500	16/08/2024 21:25	17/08/2024 13:28	VILA DE CALAMA
2024-224537	16/08/2024 21:32	16/08/2024 22:37	CHUPINGUAIA
2024-224545	16/08/2024 21:43	17/08/2024 02:14	BURITIS
2024-224558	16/08/2024 21:54	17/08/2024 09:55	ALTO ALEGRE
2024-224568	16/08/2024 22:15	17/08/2024 15:40	BURITIS
2024-224573	16/08/2024 22:22	17/08/2024 10:21	ARIQUEMES
2024-224572	16/08/2024 22:23	16/08/2024 23:42	ARIQUEMES
2024-224615	16/08/2024 22:55	17/08/2024 03:14	CAMPO NOVO
2024-225203	17/08/2024 03:14	18/08/2024 14:55	PRESIDENTE MEDICI
2024-224673	17/08/2024 03:20	17/08/2024 21:00	VILA DE ABUNA
2024-224736	17/08/2024 05:06	17/08/2024 07:36	JI PARANA
2024-224743	17/08/2024 05:44	17/08/2024 19:53	OURO PRETO DOESTE
2024-224748	17/08/2024 06:11	17/08/2024 11:35	MACHADINHO

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-224756	17/08/2024 06:41	18/08/2024 14:03	PRESIDENTE MEDICI
2024-224758	17/08/2024 06:46	17/08/2024 15:22	JI PARANA
2024-224762	17/08/2024 06:50	17/08/2024 14:30	CUJUBIM
2024-224766	17/08/2024 07:04	17/08/2024 18:33	PRIMAVERA
2024-224771	17/08/2024 07:10	17/08/2024 13:20	CACOAL
2024-224782	17/08/2024 07:11	17/08/2024 16:15	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO
2024-224810	17/08/2024 07:29	17/08/2024 09:50	MACHADINHO
2024-224823	17/08/2024 07:34	17/08/2024 23:03	THEOBROMA
2024-224792	17/08/2024 07:40	17/08/2024 12:08	CACOAL
2024-224817	17/08/2024 07:52	17/08/2024 14:11	MACHADINHO
2024-224711	17/08/2024 07:55	17/08/2024 12:44	MINISTRO ANDREAZZA
2024-224837	17/08/2024 08:13	17/08/2024 19:27	PORTO VELHO
2024-224844	17/08/2024 08:14	17/08/2024 12:18	PIMENTA BUENO
2024-224846	17/08/2024 08:20	17/08/2024 13:46	CACOAL
2024-224861	17/08/2024 08:41	17/08/2024 11:31	ANARI
2024-224909	17/08/2024 09:22	17/08/2024 18:03	JI PARANA
2024-224921	17/08/2024 09:30	18/08/2024 07:58	MACHADINHO
2024-224941	17/08/2024 09:39	17/08/2024 12:48	SERINGUEIRAS
2024-224966	17/08/2024 10:19	17/08/2024 15:30	ANARI
2024-224934	17/08/2024 10:21	18/08/2024 11:19	MACHADINHO
2024-225017	17/08/2024 10:32	17/08/2024 14:51	JI PARANA
2024-224982	17/08/2024 10:48	18/08/2024 12:38	ALTO PARAISO
2024-225008	17/08/2024 11:11	17/08/2024 12:30	VILHENA
2024-226001	17/08/2024 11:23	18/08/2024 10:54	MONTE NEGRO
2024-225023	17/08/2024 11:24	20/08/2024 17:27	CAMPO NOVO
2024-225029	17/08/2024 11:37	17/08/2024 15:20	VILHENA
2024-225057	17/08/2024 11:54	18/08/2024 10:18	ESPIGAO DOESTE
2024-224894	17/08/2024 12:18	17/08/2024 15:16	JI PARANA
2024-225077	17/08/2024 12:38	17/08/2024 15:22	NOVA UNIAO
2024-225048	17/08/2024 13:13	17/08/2024 16:16	GUAJARA MIRIM
2024-225111	17/08/2024 13:17	17/08/2024 15:55	PORTO VELHO
2024-225081	17/08/2024 13:44	18/08/2024 00:47	CEREJEIRAS
2024-225079	17/08/2024 13:45	17/08/2024 15:18	COLORADO DOESTE
2024-225131	17/08/2024 14:05	17/08/2024 16:20	PIMENTA BUENO
2024-225287	17/08/2024 14:09	18/08/2024 08:57	MACHADINHO
2024-225157	17/08/2024 14:09	18/08/2024 01:00	JI PARANA
2024-225197	17/08/2024 14:16	18/08/2024 18:40	PRESIDENTE MEDICI
2024-225161	17/08/2024 14:18	19/08/2024 13:10	CAMPO NOVO
2024-225231	17/08/2024 14:22	18/08/2024 00:40	CACOAL
2024-225165	17/08/2024 14:23	18/08/2024 14:19	ANARI
2024-225170	17/08/2024 14:28	22/08/2024 03:20	JACINOPOLIS

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-225173	17/08/2024 14:33	18/08/2024 00:21	PORTO VELHO
2024-225093	17/08/2024 14:36	18/08/2024 00:54	CORUMBIARA
2024-225190	17/08/2024 14:58	17/08/2024 18:24	NOVA UNIAO
2024-225192	17/08/2024 14:58	18/08/2024 00:36	JI PARANA
2024-225218	17/08/2024 15:05	18/08/2024 17:54	JARU
2024-225227	17/08/2024 15:15	18/08/2024 17:44	CACOAL
2024-225145	17/08/2024 15:16	17/08/2024 19:16	PORTO VELHO
2024-225377	17/08/2024 15:18	17/08/2024 23:00	MACHADINHO
2024-225229	17/08/2024 15:21	17/08/2024 23:08	MACHADINHO
2024-225245	17/08/2024 15:34	17/08/2024 20:51	ESPIGAO DOESTE
2024-225492	17/08/2024 15:35	17/08/2024 21:08	JI PARANA
2024-225252	17/08/2024 15:41	18/08/2024 03:15	JARU
2024-225249	17/08/2024 15:42	17/08/2024 20:40	NOVA UNIAO
2024-225250	17/08/2024 15:42	17/08/2024 19:18	NOVA UNIAO
2024-225254	17/08/2024 15:43	18/08/2024 14:10	JARU
2024-225263	17/08/2024 15:44	17/08/2024 20:07	PORTO VELHO
2024-225264	17/08/2024 15:59	17/08/2024 21:55	PORTO VELHO
2024-225210	17/08/2024 16:05	17/08/2024 22:00	BURITIS
2024-225291	17/08/2024 16:16	17/08/2024 23:47	PORTO VELHO
2024-225337	17/08/2024 16:25	18/08/2024 07:30	MONTE NEGRO
2024-246956	17/08/2024 16:37	19/08/2024 19:01	CAMPO NOVO
2024-225358	17/08/2024 16:37	17/08/2024 23:58	ESPIGAO DOESTE
2024-225371	17/08/2024 16:39	18/08/2024 11:40	JARU
2024-225365	17/08/2024 16:41	18/08/2024 17:42	ALTO PARAISO
2024-225302	17/08/2024 16:49	18/08/2024 05:54	GUAJARA MIRIM
2024-225378	17/08/2024 16:53	18/08/2024 01:16	PORTO VELHO
2024-225379	17/08/2024 16:54	17/08/2024 21:13	SERINGUEIRAS
2024-225388	17/08/2024 17:01	17/08/2024 18:58	JARU
2024-225438	17/08/2024 17:06	17/08/2024 22:45	GUAJARA MIRIM
2024-225600	17/08/2024 17:07	18/08/2024 07:18	GUAJARA MIRIM
2024-225931	17/08/2024 17:09	18/08/2024 19:15	BURITIS
2024-225351	17/08/2024 17:09	18/08/2024 00:31	GUAJARA MIRIM
2024-225549	17/08/2024 17:12	18/08/2024 20:08	NOVA BRASILANDIA
2024-225403	17/08/2024 17:12	18/08/2024 00:57	GUAJARA MIRIM
2024-225469	17/08/2024 17:20	18/08/2024 01:15	GUAJARA MIRIM
2024-225348	17/08/2024 17:21	19/08/2024 02:40	BURITIS
2024-225435	17/08/2024 17:28	17/08/2024 23:37	JARU
2024-225429	17/08/2024 17:32	18/08/2024 00:50	NOVA BRASILANDIA
2024-225433	17/08/2024 17:37	18/08/2024 10:11	CUJUBIM
2024-225476	17/08/2024 17:41	17/08/2024 22:20	NOVA UNIAO
2024-225459	17/08/2024 17:41	17/08/2024 19:38	DISTRITO DE TRIUNFO

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-225878	17/08/2024 17:46	19/08/2024 14:00	JARU
2024-225515	17/08/2024 18:04	18/08/2024 01:29	SAO FRANCISCO
2024-225517	17/08/2024 18:06	19/08/2024 15:10	CAMPO NOVO
2024-225531	17/08/2024 18:13	18/08/2024 05:00	SAO FRANCISCO
2024-225534	17/08/2024 18:14	17/08/2024 20:58	PRIMAVERA
2024-225554	17/08/2024 18:27	18/08/2024 12:57	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO
2024-225568	17/08/2024 18:32	18/08/2024 11:58	ITAPUA DO OESTE
2024-225685	17/08/2024 18:34	18/08/2024 03:46	BURITIS
2024-225596	17/08/2024 18:35	17/08/2024 21:54	VILHENA
2024-225682	17/08/2024 18:46	18/08/2024 00:54	SAO FRANCISCO
2024-225166	17/08/2024 18:47	18/08/2024 05:05	GUAJARA MIRIM
2024-225631	17/08/2024 18:56	19/08/2024 21:38	SERINGUEIRAS
2024-225634	17/08/2024 18:58	18/08/2024 14:55	VILA DOM BOSCO
2024-225638	17/08/2024 19:00	19/08/2024 15:00	CAMPO NOVO
2024-225663	17/08/2024 19:16	18/08/2024 17:36	CAMPO NOVO
2024-225696	17/08/2024 19:22	17/08/2024 22:35	JARU
2024-225967	17/08/2024 19:29	18/08/2024 12:56	PORTO VELHO
2024-225694	17/08/2024 19:50	18/08/2024 22:50	NOVA BRASILANDIA
2024-225708	17/08/2024 20:04	18/08/2024 05:28	SAO FRANCISCO
2024-244750	17/08/2024 20:22	18/08/2024 16:16	SAO CARLOS
2024-225726	17/08/2024 21:24	18/08/2024 20:10	JACY PARANA
2024-225729	17/08/2024 22:09	19/08/2024 11:48	GUAJARA MIRIM
2024-225804	17/08/2024 22:18	18/08/2024 08:41	NOVA MAMORE
2024-225813	17/08/2024 22:35	18/08/2024 11:28	JARU
2024-226093	17/08/2024 23:19	18/08/2024 19:18	CACOAL
2024-225855	18/08/2024 00:10	18/08/2024 17:10	NOVA UNIAO
2024-225867	18/08/2024 02:57	18/08/2024 08:40	GUAJARA MIRIM
2024-225869	18/08/2024 03:52	18/08/2024 14:03	PRESIDENTE MEDICI
2024-225870	18/08/2024 03:55	18/08/2024 18:18	JI PARANA
2024-226004	18/08/2024 06:00	18/08/2024 14:10	NOVA MAMORE
2024-225971	18/08/2024 06:32	18/08/2024 09:34	SAO FRANCISCO
2024-225944	18/08/2024 06:35	18/08/2024 10:26	CORUMBIARA
2024-225954	18/08/2024 06:44	18/08/2024 11:00	CORUMBIARA
2024-225957	18/08/2024 06:52	18/08/2024 11:10	GUAJARA MIRIM
2024-225959	18/08/2024 06:56	18/08/2024 08:13	CACOAL
2024-259512	18/08/2024 06:57	18/08/2024 18:53	PRESIDENTE MEDICI
2024-225960	18/08/2024 06:57	18/08/2024 13:52	GUAJARA MIRIM
2024-225964	18/08/2024 06:59	18/08/2024 13:22	CORUMBIARA
2024-225966	18/08/2024 07:02	18/08/2024 12:40	PIMENTA BUENO
2024-225969	18/08/2024 07:05	18/08/2024 15:39	PORTO VELHO
2024-226003	18/08/2024 07:22	18/08/2024 17:58	NOVA MAMORE

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-225988	18/08/2024 07:31	18/08/2024 11:08	SERINGUEIRAS
2024-225991	18/08/2024 07:35	19/08/2024 10:45	DISTRITO DE TRIUNFO
2024-225920	18/08/2024 07:35	19/08/2024 14:26	ITAPUA DO OESTE
2024-226007	18/08/2024 07:36	18/08/2024 15:10	MONTE NEGRO
2024-225458	18/08/2024 07:38	18/08/2024 19:20	NOVA BRASILANDIA
2024-226019	18/08/2024 07:47	19/08/2024 16:16	JACINOPOLIS
2024-226029	18/08/2024 07:57	18/08/2024 16:53	UNIAO BANDEIRANTES
2024-226046	18/08/2024 08:18	18/08/2024 17:40	SAO FRANCISCO
2024-226014	18/08/2024 08:20	19/08/2024 15:57	NOVA MAMORE
2024-226054	18/08/2024 08:31	18/08/2024 12:45	ALTO ALEGRE
2024-226069	18/08/2024 08:45	18/08/2024 22:30	CACOAL
2024-226081	18/08/2024 08:55	20/08/2024 03:23	JI PARANA
2024-226166	18/08/2024 09:05	18/08/2024 16:40	CUJUBIM
2024-226106	18/08/2024 09:12	18/08/2024 15:13	CUJUBIM
2024-226111	18/08/2024 09:20	18/08/2024 16:15	NOVA MAMORE
2024-226119	18/08/2024 09:31	19/08/2024 12:04	CACOAL
2024-226132	18/08/2024 09:50	19/08/2024 09:38	ARIQUEMES
2024-244767	18/08/2024 10:12	18/08/2024 15:03	PARECIS
2024-226165	18/08/2024 10:14	18/08/2024 14:11	CUJUBIM
2024-225891	18/08/2024 10:16	18/08/2024 17:35	CUJUBIM
2024-226175	18/08/2024 10:24	19/08/2024 11:45	PORTO VELHO
2024-226190	18/08/2024 10:49	19/08/2024 07:40	PIMENTA BUENO
2024-226161	18/08/2024 11:01	18/08/2024 20:36	NOVA MAMORE
2024-227997	18/08/2024 11:16	20/08/2024 08:15	GUAJARA MIRIM
2024-226230	18/08/2024 11:26	18/08/2024 15:53	CUJUBIM
2024-226247	18/08/2024 12:00	18/08/2024 15:36	CHUPINGUAIA
2024-226248	18/08/2024 12:00	18/08/2024 18:25	NOVA MAMORE
2024-226270	18/08/2024 12:56	18/08/2024 19:45	CANDEIAS DO JAMARI
2024-226171	18/08/2024 13:09	18/08/2024 15:51	JARU
2024-226276	18/08/2024 13:10	18/08/2024 15:53	NOVA UNIAO
2024-226284	18/08/2024 13:38	18/08/2024 18:25	MACHADINHO
2024-226291	18/08/2024 13:53	18/08/2024 17:02	CORUMBIARA
2024-226466	18/08/2024 14:05	19/08/2024 11:41	RONDONINAS
2024-226317	18/08/2024 14:10	18/08/2024 22:35	PIMENTA BUENO
2024-226318	18/08/2024 14:10	19/08/2024 10:34	MACHADINHO
2024-226319	18/08/2024 14:13	18/08/2024 16:31	CHUPINGUAIA
2024-226322	18/08/2024 14:31	19/08/2024 09:21	CHUPINGUAIA
2024-226328	18/08/2024 14:31	18/08/2024 17:06	GUAJARA MIRIM
2024-226323	18/08/2024 14:37	18/08/2024 19:38	ESPIGAO DOESTE
2024-226309	18/08/2024 14:43	18/08/2024 22:24	PRESIDENTE MEDICI
2024-226339	18/08/2024 14:47	18/08/2024 18:31	JI PARANA

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-226343	18/08/2024 14:58	19/08/2024 17:36	JI PARANA
2024-226351	18/08/2024 15:09	18/08/2024 18:17	GUAJARA MIRIM
2024-226358	18/08/2024 15:15	19/08/2024 12:01	JARU
2024-226311	18/08/2024 15:17	19/08/2024 11:05	ALTO PARAISO
2024-226210	18/08/2024 15:37	18/08/2024 22:40	GUAJARA MIRIM
2024-226371	18/08/2024 15:48	18/08/2024 20:30	TANCREDOPOLIS
2024-226397	18/08/2024 16:00	19/08/2024 00:38	BURITIS
2024-226674	18/08/2024 16:07	18/08/2024 23:58	BURITIS
2024-226413	18/08/2024 16:19	18/08/2024 16:37	ANARI
2024-226377	18/08/2024 16:25	19/08/2024 15:36	MACHADINHO
2024-226427	18/08/2024 16:32	18/08/2024 20:29	SAO FRANCISCO
2024-226429	18/08/2024 16:34	18/08/2024 20:32	CORUMBIARA
2024-226439	18/08/2024 16:44	18/08/2024 21:21	SERINGUEIRAS
2024-226445	18/08/2024 16:48	19/08/2024 11:11	ANARI
2024-226450	18/08/2024 17:00	18/08/2024 21:40	CUJUBIM
2024-226477	18/08/2024 17:12	19/08/2024 08:04	NOVA MAMORE
2024-226490	18/08/2024 17:55	19/08/2024 01:54	ITAPUA DO OESTE
2024-226536	18/08/2024 18:33	18/08/2024 20:14	COSTA MARQUES
2024-226549	18/08/2024 18:49	18/08/2024 21:24	PIMENTA BUENO
2024-226963	18/08/2024 19:21	19/08/2024 14:48	BURITIS
2024-226576	18/08/2024 19:25	18/08/2024 23:10	PRESIDENTE MEDICI
2024-226589	18/08/2024 19:40	19/08/2024 10:43	MACHADINHO
2024-227875	18/08/2024 19:52	20/08/2024 11:51	BURITIS
2024-226658	18/08/2024 20:32	19/08/2024 11:37	ANARI
2024-226602	18/08/2024 21:17	19/08/2024 19:22	PRESIDENTE MEDICI
2024-226604	18/08/2024 21:21	19/08/2024 15:09	CHUPINGUAIA
2024-226684	18/08/2024 21:26	18/08/2024 22:45	PRESIDENTE MEDICI
2024-226705	18/08/2024 22:03	18/08/2024 23:03	PORTO VELHO
2024-226721	18/08/2024 22:16	19/08/2024 00:05	PORTO VELHO
2024-226614	18/08/2024 22:26	19/08/2024 13:50	ARIQUEMES
2024-226757	18/08/2024 22:55	19/08/2024 07:27	ITAPUA DO OESTE
2024-226759	18/08/2024 22:55	19/08/2024 09:48	URUPA
2024-226798	19/08/2024 06:24	19/08/2024 16:11	THEOBROMA
2024-226803	19/08/2024 06:34	19/08/2024 16:04	PRESIDENTE MEDICI
2024-226827	19/08/2024 07:08	19/08/2024 15:02	PRESIDENTE MEDICI
2024-226836	19/08/2024 07:39	19/08/2024 10:32	PIMENTA BUENO
2024-227048	19/08/2024 07:46	19/08/2024 14:47	BURITIS
2024-226850	19/08/2024 07:55	20/08/2024 10:51	JI PARANA
2024-226857	19/08/2024 07:58	20/08/2024 12:07	ESPIGAO DOESTE
2024-226883	19/08/2024 08:03	19/08/2024 17:46	JARU
2024-226713	19/08/2024 08:15	19/08/2024 19:58	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-226911	19/08/2024 08:16	20/08/2024 11:49	GUAJARA MIRIM
2024-226928	19/08/2024 08:22	19/08/2024 14:45	VILHENA
2024-226934	19/08/2024 08:27	19/08/2024 15:00	MACHADINHO
2024-227049	19/08/2024 08:29	19/08/2024 15:26	BURITIS
2024-226957	19/08/2024 08:44	19/08/2024 17:52	ALTO PARAISO
2024-226997	19/08/2024 08:58	20/08/2024 18:09	NOVA MAMORE
2024-226865	19/08/2024 09:06	19/08/2024 13:11	SAO CARLOS
2024-227017	19/08/2024 09:17	19/08/2024 16:46	URUPA
2024-227052	19/08/2024 09:36	20/08/2024 03:00	CAMPO NOVO
2024-227038	19/08/2024 09:37	19/08/2024 16:49	BURITIS
2024-227047	19/08/2024 09:45	19/08/2024 14:57	MACHADINHO
2024-227082	19/08/2024 09:56	19/08/2024 14:21	MACHADINHO
2024-227085	19/08/2024 09:57	19/08/2024 22:46	JACY PARANA
2024-227614	19/08/2024 10:03	20/08/2024 07:29	EXTREMA
2024-227087	19/08/2024 10:03	19/08/2024 12:05	JI PARANA
2024-227090	19/08/2024 10:03	19/08/2024 13:54	CACOAL
2024-227123	19/08/2024 10:06	20/08/2024 17:26	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO
2024-227091	19/08/2024 10:06	19/08/2024 14:18	ROLIM DE MOURA
2024-227096	19/08/2024 10:12	19/08/2024 14:15	NOVA MAMORE
2024-226811	19/08/2024 10:22	19/08/2024 15:12	CACOAL
2024-227114	19/08/2024 10:35	19/08/2024 15:14	URUPA
2024-227135	19/08/2024 10:36	19/08/2024 16:09	CACOAL
2024-227138	19/08/2024 10:40	19/08/2024 23:19	ALTA FLORESTA
2024-227159	19/08/2024 11:11	19/08/2024 12:00	ARIQUEMES
2024-227125	19/08/2024 11:28	19/08/2024 15:40	VALE DO PARAISO
2024-227199	19/08/2024 12:11	19/08/2024 13:31	ARIQUEMES
2024-227213	19/08/2024 12:26	19/08/2024 17:11	ANARI
2024-227221	19/08/2024 13:05	19/08/2024 22:05	NOVA BRASILANDIA
2024-227283	19/08/2024 13:22	19/08/2024 18:47	OURO PRETO DOESTE
2024-227297	19/08/2024 13:36	19/08/2024 17:34	PRESIDENTE MEDICI
2024-227312	19/08/2024 14:06	20/08/2024 15:14	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO
2024-227320	19/08/2024 14:18	19/08/2024 17:41	UNIAO BANDEIRANTES
2024-227328	19/08/2024 14:28	19/08/2024 21:28	VILA DE ABUNA
2024-227233	19/08/2024 14:54	20/08/2024 08:54	PRESIDENTE MEDICI
2024-227492	19/08/2024 15:39	20/08/2024 09:30	CANDEIAS DO JAMARI
2024-227498	19/08/2024 15:42	19/08/2024 21:42	JARU
2024-227509	19/08/2024 15:49	20/08/2024 00:11	BURITIS
2024-227469	19/08/2024 16:24	19/08/2024 18:08	PORTO VELHO
2024-227587	19/08/2024 16:40	20/08/2024 08:20	PRESIDENTE MEDICI
2024-227845	19/08/2024 16:49	21/08/2024 06:49	GUAJARA MIRIM
2024-227662	19/08/2024 18:00	19/08/2024 21:58	PORTO VELHO

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-227672	19/08/2024 18:08	20/08/2024 09:54	MACHADINHO
2024-227723	19/08/2024 18:29	19/08/2024 20:20	COLORADO DOESTE
2024-227727	19/08/2024 18:36	20/08/2024 07:18	PRESIDENTE MEDICI
2024-229467	19/08/2024 18:54	21/08/2024 18:19	CANDEIAS DO JAMARI
2024-227752	19/08/2024 19:08	19/08/2024 22:48	CORUMBIARA
2024-228026	19/08/2024 19:33	20/08/2024 11:15	CAMPO NOVO
2024-227856	19/08/2024 20:27	20/08/2024 00:39	PORTO VELHO
2024-227833	19/08/2024 20:51	20/08/2024 11:42	THEOBROMA
2024-227859	19/08/2024 21:09	20/08/2024 09:30	TARILANDIA
2024-227872	19/08/2024 21:43	20/08/2024 07:18	ROLIM DE MOURA
2024-227896	19/08/2024 21:45	19/08/2024 23:24	ARIQUEMES
2024-227907	19/08/2024 22:02	20/08/2024 01:23	JI PARANA
2024-227914	19/08/2024 22:07	19/08/2024 23:34	OURO PRETO DOESTE
2024-227972	19/08/2024 22:10	20/08/2024 00:57	OURO PRETO DOESTE
2024-227960	19/08/2024 22:37	20/08/2024 03:55	CANDEIAS DO JAMARI
2024-228050	20/08/2024 06:27	20/08/2024 12:48	SAO CARLOS
2024-228111	20/08/2024 08:19	20/08/2024 20:05	ALTO ALEGRE
2024-228187	20/08/2024 08:43	20/08/2024 15:05	CORUMBIARA
2024-256954	20/08/2024 08:46	21/08/2024 11:00	JI PARANA
2024-228217	20/08/2024 08:51	20/08/2024 15:51	SAO FELIPE
2024-228218	20/08/2024 08:55	20/08/2024 15:30	ARIQUEMES
2024-228238	20/08/2024 09:08	20/08/2024 15:39	ITAPUA DO OESTE
2024-228169	20/08/2024 09:26	20/08/2024 21:47	ESPIGAO DOESTE
2024-228168	20/08/2024 09:27	21/08/2024 11:13	CACAULANDIA
2024-267673	20/08/2024 09:29	21/08/2024 11:21	PORTO VELHO
2024-228278	20/08/2024 09:56	21/08/2024 00:30	JARU
2024-228323	20/08/2024 10:00	20/08/2024 20:46	MONTE NEGRO
2024-228304	20/08/2024 10:29	21/08/2024 11:34	CAMPO NOVO
2024-228439	20/08/2024 11:31	20/08/2024 17:00	CACOAL
2024-228452	20/08/2024 11:47	20/08/2024 22:08	MONTE NEGRO
2024-228472	20/08/2024 12:15	21/08/2024 09:03	CASTANHEIRAS
2024-228642	20/08/2024 12:35	20/08/2024 20:09	NOVA BRASILANDIA
2024-228486	20/08/2024 12:36	20/08/2024 16:50	PIMENTA BUENO
2024-228490	20/08/2024 12:48	21/08/2024 09:38	ANARI
2024-228506	20/08/2024 13:24	20/08/2024 18:08	VILHENA
2024-228549	20/08/2024 13:38	20/08/2024 19:00	VILHENA
2024-228541	20/08/2024 13:50	21/08/2024 14:35	PORTO VELHO
2024-228578	20/08/2024 14:58	21/08/2024 14:45	VILHENA
2024-228411	20/08/2024 15:07	21/08/2024 20:48	CAMPO NOVO
2024-228613	20/08/2024 15:23	21/08/2024 17:24	PORTO VELHO
2024-228616	20/08/2024 15:30	20/08/2024 16:18	JI PARANA

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-228633	20/08/2024 15:39	20/08/2024 17:35	PORTO VELHO
2024-228582	20/08/2024 15:40	20/08/2024 22:28	NOVA MAMORE
2024-228637	20/08/2024 15:46	21/08/2024 02:43	PORTO VELHO
2024-228655	20/08/2024 15:46	20/08/2024 19:30	PORTO VELHO
2024-228657	20/08/2024 15:47	20/08/2024 20:05	PORTO VELHO
2024-228672	20/08/2024 15:57	20/08/2024 18:45	VILHENA
2024-229019	20/08/2024 16:04	21/08/2024 02:13	PORTO VELHO
2024-228654	20/08/2024 16:15	20/08/2024 17:05	URUCUMACUA
2024-228697	20/08/2024 16:16	20/08/2024 22:09	PORTO VELHO
2024-228759	20/08/2024 16:16	20/08/2024 19:01	PORTO VELHO
2024-228726	20/08/2024 16:42	20/08/2024 18:15	VILHENA
2024-228728	20/08/2024 16:45	20/08/2024 22:54	NOVA BRASILANDIA
2024-228812	20/08/2024 17:07	21/08/2024 11:35	PORTO VELHO
2024-228747	20/08/2024 17:41	22/08/2024 11:01	UNIAO BANDEIRANTES
2024-228811	20/08/2024 17:43	21/08/2024 12:50	CAMPO NOVO
2024-229056	20/08/2024 17:45	21/08/2024 04:24	CANDEIAS DO JAMARI
2024-228817	20/08/2024 17:50	20/08/2024 19:10	NOVA MAMORE
2024-228751	20/08/2024 17:51	21/08/2024 08:48	NOVA BRASILANDIA
2024-228849	20/08/2024 17:52	20/08/2024 20:51	CANDEIAS DO JAMARI
2024-229681	20/08/2024 18:11	22/08/2024 15:22	PORTO VELHO
2024-228876	20/08/2024 18:21	21/08/2024 00:59	JACY PARANA
2024-228882	20/08/2024 18:24	21/08/2024 18:16	JACY PARANA
2024-228937	20/08/2024 18:33	21/08/2024 12:31	COSTA MARQUES
2024-228907	20/08/2024 18:40	22/08/2024 18:40	COSTA MARQUES
2024-229224	20/08/2024 18:41	21/08/2024 10:59	ALTA FLORESTA
2024-228908	20/08/2024 18:42	20/08/2024 20:38	PORTO VELHO
2024-228910	20/08/2024 18:42	20/08/2024 20:00	PORTO VELHO
2024-228935	20/08/2024 18:56	21/08/2024 21:11	ITAPUA DO OESTE
OCORRENCIA	INÍCIO OCORRENCIA	FINAL OCORRENCIA	DESC LOCAL
2024-223781	16/08/2024 12:16	17/08/2024 09:36	CACOAL
2024-223843	16/08/2024 14:30	16/08/2024 17:03	MACHADINHO
2024-223850	16/08/2024 14:43	16/08/2024 16:40	URUPA
2024-223887	16/08/2024 15:06	16/08/2024 18:45	PIMENTA BUENO
2024-223888	16/08/2024 15:13	16/08/2024 19:10	VILHENA
2024-223771	16/08/2024 15:15	16/08/2024 23:58	PIMENTA BUENO
2024-224062	16/08/2024 15:19	16/08/2024 20:33	OURO PRETO DOESTE
2024-224822	16/08/2024 15:42	17/08/2024 11:38	CACOAL
2024-223937	16/08/2024 15:55	18/08/2024 12:40	PORTO VELHO
2024-223942	16/08/2024 16:02	16/08/2024 18:55	ESPIGAO DOESTE
2024-223922	16/08/2024 16:10	16/08/2024 17:01	CUJUBIM
2024-246086	16/08/2024 16:35	16/08/2024 20:26	PIMENTA BUENO

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-223962	16/08/2024 16:39	16/08/2024 18:25	MACHADINHO
2024-223966	16/08/2024 16:43	17/08/2024 14:01	MACHADINHO
2024-223968	16/08/2024 16:45	17/08/2024 09:22	MACHADINHO
2024-223969	16/08/2024 16:46	16/08/2024 20:16	MINISTRO ANDREAZZA
2024-223996	16/08/2024 17:04	16/08/2024 19:51	CACOAL
2024-223932	16/08/2024 17:10	16/08/2024 19:50	CUJUBIM
2024-223934	16/08/2024 17:15	17/08/2024 00:38	PORTO VELHO
2024-224004	16/08/2024 17:17	16/08/2024 23:37	PORTO VELHO
2024-224017	16/08/2024 17:33	16/08/2024 19:11	JI PARANA
2024-224155	16/08/2024 17:39	17/08/2024 03:03	PORTO VELHO
2024-224058	16/08/2024 17:40	17/08/2024 10:36	ANARI
2024-224066	16/08/2024 17:42	16/08/2024 19:48	PORTO VELHO
2024-224021	16/08/2024 17:43	17/08/2024 03:40	JI PARANA
2024-224073	16/08/2024 17:46	16/08/2024 21:37	PORTO VELHO
2024-224114	16/08/2024 17:50	17/08/2024 03:55	JI PARANA
2024-224100	16/08/2024 17:51	17/08/2024 01:06	ESPIGAO DOESTE
2024-224345	16/08/2024 17:54	18/08/2024 17:20	CACOAL
2024-224374	16/08/2024 17:58	17/08/2024 09:30	ANARI
2024-224123	16/08/2024 18:01	17/08/2024 14:34	PORTO VELHO
2024-224235	16/08/2024 18:03	16/08/2024 22:22	JI PARANA
2024-224126	16/08/2024 18:03	17/08/2024 00:30	ESPIGAO DOESTE
2024-224133	16/08/2024 18:07	17/08/2024 07:58	CACOAL
2024-224131	16/08/2024 18:08	17/08/2024 13:20	PORTO VELHO
2024-224190	16/08/2024 18:12	17/08/2024 06:10	PRESIDENTE MEDICI
2024-224811	16/08/2024 18:20	17/08/2024 10:02	MACHADINHO
2024-224204	16/08/2024 18:27	16/08/2024 20:50	PORTO VELHO
2024-224214	16/08/2024 18:27	16/08/2024 21:40	VILHENA
2024-224215	16/08/2024 18:28	16/08/2024 22:20	PORTO VELHO
2024-223847	16/08/2024 18:39	17/08/2024 02:25	PORTO VELHO
2024-224812	16/08/2024 18:45	17/08/2024 09:36	MACHADINHO
2024-224279	16/08/2024 18:50	17/08/2024 08:59	JI PARANA
2024-224304	16/08/2024 18:58	17/08/2024 00:27	MACHADINHO
2024-224313	16/08/2024 19:03	17/08/2024 01:24	CORUMBIARA
2024-226009	16/08/2024 19:05	19/08/2024 13:53	SAO CARLOS
2024-224332	16/08/2024 20:07	17/08/2024 00:30	PORTO VELHO
2024-224422	16/08/2024 20:24	17/08/2024 17:03	THEOBROMA
2024-224486	16/08/2024 20:47	17/08/2024 04:46	PORTO VELHO
2024-224500	16/08/2024 21:25	17/08/2024 13:28	VILA DE CALAMA
2024-224537	16/08/2024 21:32	16/08/2024 22:37	CHUPINGUAIA
2024-224545	16/08/2024 21:43	17/08/2024 02:14	BURITIS
2024-224558	16/08/2024 21:54	17/08/2024 09:55	ALTO ALEGRE

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-224568	16/08/2024 22:15	17/08/2024 15:40	BURITIS
2024-224573	16/08/2024 22:22	17/08/2024 10:21	ARIQUEMES
2024-224572	16/08/2024 22:23	16/08/2024 23:42	ARIQUEMES
2024-224615	16/08/2024 22:55	17/08/2024 03:14	CAMPO NOVO
2024-225203	17/08/2024 03:14	18/08/2024 14:55	PRESIDENTE MEDICI
2024-224673	17/08/2024 03:20	17/08/2024 21:00	VILA DE ABUNA
2024-224736	17/08/2024 05:06	17/08/2024 07:36	JI PARANA
2024-224743	17/08/2024 05:44	17/08/2024 19:53	OURO PRETO DOESTE
2024-224748	17/08/2024 06:11	17/08/2024 11:35	MACHADINHO
2024-224756	17/08/2024 06:41	18/08/2024 14:03	PRESIDENTE MEDICI
2024-224758	17/08/2024 06:46	17/08/2024 15:22	JI PARANA
2024-224762	17/08/2024 06:50	17/08/2024 14:30	CUJUBIM
2024-224766	17/08/2024 07:04	17/08/2024 18:33	PRIMAVERA
2024-224771	17/08/2024 07:10	17/08/2024 13:20	CACOAL
2024-224782	17/08/2024 07:11	17/08/2024 16:15	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO
2024-224810	17/08/2024 07:29	17/08/2024 09:50	MACHADINHO
2024-224823	17/08/2024 07:34	17/08/2024 23:03	THEOBROMA
2024-224792	17/08/2024 07:40	17/08/2024 12:08	CACOAL
2024-224817	17/08/2024 07:52	17/08/2024 14:11	MACHADINHO
2024-224711	17/08/2024 07:55	17/08/2024 12:44	MINISTRO ANDREAZZA
2024-224837	17/08/2024 08:13	17/08/2024 19:27	PORTO VELHO
2024-224844	17/08/2024 08:14	17/08/2024 12:18	PIMENTA BUENO
2024-224846	17/08/2024 08:20	17/08/2024 13:46	CACOAL
2024-224861	17/08/2024 08:41	17/08/2024 11:31	ANARI
2024-224909	17/08/2024 09:22	17/08/2024 18:03	JI PARANA
2024-224921	17/08/2024 09:30	18/08/2024 07:58	MACHADINHO
2024-224941	17/08/2024 09:39	17/08/2024 12:48	SERINGUEIRAS
2024-224966	17/08/2024 10:19	17/08/2024 15:30	ANARI
2024-224934	17/08/2024 10:21	18/08/2024 11:19	MACHADINHO
2024-225017	17/08/2024 10:32	17/08/2024 14:51	JI PARANA
2024-224982	17/08/2024 10:48	18/08/2024 12:38	ALTO PARAISO
2024-225008	17/08/2024 11:11	17/08/2024 12:30	VILHENA
2024-226001	17/08/2024 11:23	18/08/2024 10:54	MONTE NEGRO
2024-225023	17/08/2024 11:24	20/08/2024 17:27	CAMPO NOVO
2024-225029	17/08/2024 11:37	17/08/2024 15:20	VILHENA
2024-225057	17/08/2024 11:54	18/08/2024 10:18	ESPIGAO DOESTE
2024-224894	17/08/2024 12:18	17/08/2024 15:16	JI PARANA
2024-225077	17/08/2024 12:38	17/08/2024 15:22	NOVA UNIAO
2024-225048	17/08/2024 13:13	17/08/2024 16:16	GUAJARA MIRIM
2024-225111	17/08/2024 13:17	17/08/2024 15:55	PORTO VELHO
2024-225081	17/08/2024 13:44	18/08/2024 00:47	CEREJEIRAS

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-225079	17/08/2024 13:45	17/08/2024 15:18	COLORADO DOESTE
2024-225131	17/08/2024 14:05	17/08/2024 16:20	PIMENTA BUENO
2024-225287	17/08/2024 14:09	18/08/2024 08:57	MACHADINHO
2024-225157	17/08/2024 14:09	18/08/2024 01:00	JI PARANA
2024-225197	17/08/2024 14:16	18/08/2024 18:40	PRESIDENTE MEDICI
2024-225161	17/08/2024 14:18	19/08/2024 13:10	CAMPO NOVO
2024-225231	17/08/2024 14:22	18/08/2024 00:40	CACOAL
2024-225165	17/08/2024 14:23	18/08/2024 14:19	ANARI
2024-225170	17/08/2024 14:28	22/08/2024 03:20	JACINOPOLIS
2024-225173	17/08/2024 14:33	18/08/2024 00:21	PORTO VELHO
2024-225093	17/08/2024 14:36	18/08/2024 00:54	CORUMBIARA
2024-225190	17/08/2024 14:58	17/08/2024 18:24	NOVA UNIAO
2024-225192	17/08/2024 14:58	18/08/2024 00:36	JI PARANA
2024-225218	17/08/2024 15:05	18/08/2024 17:54	JARU
2024-225227	17/08/2024 15:15	18/08/2024 17:44	CACOAL
2024-225145	17/08/2024 15:16	17/08/2024 19:16	PORTO VELHO
2024-225377	17/08/2024 15:18	17/08/2024 23:00	MACHADINHO
2024-225229	17/08/2024 15:21	17/08/2024 23:08	MACHADINHO
2024-225245	17/08/2024 15:34	17/08/2024 20:51	ESPIGAO DOESTE
2024-225492	17/08/2024 15:35	17/08/2024 21:08	JI PARANA
2024-225252	17/08/2024 15:41	18/08/2024 03:15	JARU
2024-225249	17/08/2024 15:42	17/08/2024 20:40	NOVA UNIAO
2024-225250	17/08/2024 15:42	17/08/2024 19:18	NOVA UNIAO
2024-225254	17/08/2024 15:43	18/08/2024 14:10	JARU
2024-225263	17/08/2024 15:44	17/08/2024 20:07	PORTO VELHO
2024-225264	17/08/2024 15:59	17/08/2024 21:55	PORTO VELHO
2024-225210	17/08/2024 16:05	17/08/2024 22:00	BURITIS
2024-225291	17/08/2024 16:16	17/08/2024 23:47	PORTO VELHO
2024-225337	17/08/2024 16:25	18/08/2024 07:30	MONTE NEGRO
2024-246956	17/08/2024 16:37	19/08/2024 19:01	CAMPO NOVO
2024-225358	17/08/2024 16:37	17/08/2024 23:58	ESPIGAO DOESTE
2024-225371	17/08/2024 16:39	18/08/2024 11:40	JARU
2024-225365	17/08/2024 16:41	18/08/2024 17:42	ALTO PARAISO
2024-225302	17/08/2024 16:49	18/08/2024 05:54	GUAJARA MIRIM
2024-225378	17/08/2024 16:53	18/08/2024 01:16	PORTO VELHO
2024-225379	17/08/2024 16:54	17/08/2024 21:13	SERINGUEIRAS
2024-225388	17/08/2024 17:01	17/08/2024 18:58	JARU
2024-225438	17/08/2024 17:06	17/08/2024 22:45	GUAJARA MIRIM
2024-225600	17/08/2024 17:07	18/08/2024 07:18	GUAJARA MIRIM
2024-225931	17/08/2024 17:09	18/08/2024 19:15	BURITIS
2024-225351	17/08/2024 17:09	18/08/2024 00:31	GUAJARA MIRIM

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-225549	17/08/2024 17:12	18/08/2024 20:08	NOVA BRASILANDIA
2024-225403	17/08/2024 17:12	18/08/2024 00:57	GUAJARA MIRIM
2024-225469	17/08/2024 17:20	18/08/2024 01:15	GUAJARA MIRIM
2024-225348	17/08/2024 17:21	19/08/2024 02:40	BURITIS
2024-225435	17/08/2024 17:28	17/08/2024 23:37	JARU
2024-225429	17/08/2024 17:32	18/08/2024 00:50	NOVA BRASILANDIA
2024-225433	17/08/2024 17:37	18/08/2024 10:11	CUJUBIM
2024-225476	17/08/2024 17:41	17/08/2024 22:20	NOVA UNIAO
2024-225459	17/08/2024 17:41	17/08/2024 19:38	DISTRITO DE TRIUNFO
2024-225878	17/08/2024 17:46	19/08/2024 14:00	JARU
2024-225515	17/08/2024 18:04	18/08/2024 01:29	SAO FRANCISCO
2024-225517	17/08/2024 18:06	19/08/2024 15:10	CAMPO NOVO
2024-225531	17/08/2024 18:13	18/08/2024 05:00	SAO FRANCISCO
2024-225534	17/08/2024 18:14	17/08/2024 20:58	PRIMAVERA
2024-225554	17/08/2024 18:27	18/08/2024 12:57	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO
2024-225568	17/08/2024 18:32	18/08/2024 11:58	ITAPUA DO OESTE
2024-225685	17/08/2024 18:34	18/08/2024 03:46	BURITIS
2024-225596	17/08/2024 18:35	17/08/2024 21:54	VILHENA
2024-225682	17/08/2024 18:46	18/08/2024 00:54	SAO FRANCISCO
2024-225166	17/08/2024 18:47	18/08/2024 05:05	GUAJARA MIRIM
2024-225631	17/08/2024 18:56	19/08/2024 21:38	SERINGUEIRAS
2024-225634	17/08/2024 18:58	18/08/2024 14:55	VILA DOM BOSCO
2024-225638	17/08/2024 19:00	19/08/2024 15:00	CAMPO NOVO
2024-225663	17/08/2024 19:16	18/08/2024 17:36	CAMPO NOVO
2024-225696	17/08/2024 19:22	17/08/2024 22:35	JARU
2024-225967	17/08/2024 19:29	18/08/2024 12:56	PORTO VELHO
2024-225694	17/08/2024 19:50	18/08/2024 22:50	NOVA BRASILANDIA
2024-225708	17/08/2024 20:04	18/08/2024 05:28	SAO FRANCISCO
2024-244750	17/08/2024 20:22	18/08/2024 16:16	SAO CARLOS
2024-225726	17/08/2024 21:24	18/08/2024 20:10	JACY PARANA
2024-225729	17/08/2024 22:09	19/08/2024 11:48	GUAJARA MIRIM
2024-225804	17/08/2024 22:18	18/08/2024 08:41	NOVA MAMORE
2024-225813	17/08/2024 22:35	18/08/2024 11:28	JARU
2024-226093	17/08/2024 23:19	18/08/2024 19:18	CACOAL
2024-225855	18/08/2024 00:10	18/08/2024 17:10	NOVA UNIAO
2024-225867	18/08/2024 02:57	18/08/2024 08:40	GUAJARA MIRIM
2024-225869	18/08/2024 03:52	18/08/2024 14:03	PRESIDENTE MEDICI
2024-225870	18/08/2024 03:55	18/08/2024 18:18	JI PARANA
2024-226004	18/08/2024 06:00	18/08/2024 14:10	NOVA MAMORE
2024-225971	18/08/2024 06:32	18/08/2024 09:34	SAO FRANCISCO
2024-225944	18/08/2024 06:35	18/08/2024 10:26	CORUMBIARA

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-225954	18/08/2024 06:44	18/08/2024 11:00	CORUMBIARA
2024-225957	18/08/2024 06:52	18/08/2024 11:10	GUAJARA MIRIM
2024-225959	18/08/2024 06:56	18/08/2024 08:13	CACOAL
2024-259512	18/08/2024 06:57	18/08/2024 18:53	PRESIDENTE MEDICI
2024-225960	18/08/2024 06:57	18/08/2024 13:52	GUAJARA MIRIM
2024-225964	18/08/2024 06:59	18/08/2024 13:22	CORUMBIARA
2024-225966	18/08/2024 07:02	18/08/2024 12:40	PIMENTA BUENO
2024-225969	18/08/2024 07:05	18/08/2024 15:39	PORTO VELHO
2024-226003	18/08/2024 07:22	18/08/2024 17:58	NOVA MAMORE
2024-225988	18/08/2024 07:31	18/08/2024 11:08	SERINGUEIRAS
2024-225991	18/08/2024 07:35	19/08/2024 10:45	DISTRITO DE TRIUNFO
2024-225920	18/08/2024 07:35	19/08/2024 14:26	ITAPUA DO OESTE
2024-226007	18/08/2024 07:36	18/08/2024 15:10	MONTE NEGRO
2024-225458	18/08/2024 07:38	18/08/2024 19:20	NOVA BRASILANDIA
2024-226019	18/08/2024 07:47	19/08/2024 16:16	JACINOPOLIS
2024-226029	18/08/2024 07:57	18/08/2024 16:53	UNIAO BANDEIRANTES
2024-226046	18/08/2024 08:18	18/08/2024 17:40	SAO FRANCISCO
2024-226014	18/08/2024 08:20	19/08/2024 15:57	NOVA MAMORE
2024-226054	18/08/2024 08:31	18/08/2024 12:45	ALTO ALEGRE
2024-226069	18/08/2024 08:45	18/08/2024 22:30	CACOAL
2024-226081	18/08/2024 08:55	20/08/2024 03:23	JI PARANA
2024-226166	18/08/2024 09:05	18/08/2024 16:40	CUJUBIM
2024-226106	18/08/2024 09:12	18/08/2024 15:13	CUJUBIM
2024-226111	18/08/2024 09:20	18/08/2024 16:15	NOVA MAMORE
2024-226119	18/08/2024 09:31	19/08/2024 12:04	CACOAL
2024-226132	18/08/2024 09:50	19/08/2024 09:38	ARIQUEMES
2024-244767	18/08/2024 10:12	18/08/2024 15:03	PARECIS
2024-226165	18/08/2024 10:14	18/08/2024 14:11	CUJUBIM
2024-225891	18/08/2024 10:16	18/08/2024 17:35	CUJUBIM
2024-226175	18/08/2024 10:24	19/08/2024 11:45	PORTO VELHO
2024-226190	18/08/2024 10:49	19/08/2024 07:40	PIMENTA BUENO
2024-226161	18/08/2024 11:01	18/08/2024 20:36	NOVA MAMORE
2024-227997	18/08/2024 11:16	20/08/2024 08:15	GUAJARA MIRIM
2024-226230	18/08/2024 11:26	18/08/2024 15:53	CUJUBIM
2024-226247	18/08/2024 12:00	18/08/2024 15:36	CHUPINGUAIA
2024-226248	18/08/2024 12:00	18/08/2024 18:25	NOVA MAMORE
2024-226270	18/08/2024 12:56	18/08/2024 19:45	CANDEIAS DO JAMARI
2024-226171	18/08/2024 13:09	18/08/2024 15:51	JARU
2024-226276	18/08/2024 13:10	18/08/2024 15:53	NOVA UNIAO
2024-226284	18/08/2024 13:38	18/08/2024 18:25	MACHADINHO
2024-226291	18/08/2024 13:53	18/08/2024 17:02	CORUMBIARA

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-226466	18/08/2024 14:05	19/08/2024 11:41	RONDONINAS
2024-226317	18/08/2024 14:10	18/08/2024 22:35	PIMENTA BUENO
2024-226318	18/08/2024 14:10	19/08/2024 10:34	MACHADINHO
2024-226319	18/08/2024 14:13	18/08/2024 16:31	CHUPINGUAIA
2024-226322	18/08/2024 14:31	19/08/2024 09:21	CHUPINGUAIA
2024-226328	18/08/2024 14:31	18/08/2024 17:06	GUAJARA MIRIM
2024-226323	18/08/2024 14:37	18/08/2024 19:38	ESPIGAO DOESTE
2024-226309	18/08/2024 14:43	18/08/2024 22:24	PRESIDENTE MEDICI
2024-226339	18/08/2024 14:47	18/08/2024 18:31	JI PARANA
2024-226343	18/08/2024 14:58	19/08/2024 17:36	JI PARANA
2024-226351	18/08/2024 15:09	18/08/2024 18:17	GUAJARA MIRIM
2024-226358	18/08/2024 15:15	19/08/2024 12:01	JARU
2024-226311	18/08/2024 15:17	19/08/2024 11:05	ALTO PARAISO
2024-226210	18/08/2024 15:37	18/08/2024 22:40	GUAJARA MIRIM
2024-226371	18/08/2024 15:48	18/08/2024 20:30	TANCREDOPOLIS
2024-226397	18/08/2024 16:00	19/08/2024 00:38	BURITIS
2024-226674	18/08/2024 16:07	18/08/2024 23:58	BURITIS
2024-226413	18/08/2024 16:19	18/08/2024 16:37	ANARI
2024-226377	18/08/2024 16:25	19/08/2024 15:36	MACHADINHO
2024-226427	18/08/2024 16:32	18/08/2024 20:29	SAO FRANCISCO
2024-226429	18/08/2024 16:34	18/08/2024 20:32	CORUMBIARA
2024-226439	18/08/2024 16:44	18/08/2024 21:21	SERINGUEIRAS
2024-226445	18/08/2024 16:48	19/08/2024 11:11	ANARI
2024-226450	18/08/2024 17:00	18/08/2024 21:40	CUJUBIM
2024-226477	18/08/2024 17:12	19/08/2024 08:04	NOVA MAMORE
2024-226490	18/08/2024 17:55	19/08/2024 01:54	ITAPUA DO OESTE
2024-226536	18/08/2024 18:33	18/08/2024 20:14	COSTA MARQUES
2024-226549	18/08/2024 18:49	18/08/2024 21:24	PIMENTA BUENO
2024-226963	18/08/2024 19:21	19/08/2024 14:48	BURITIS
2024-226576	18/08/2024 19:25	18/08/2024 23:10	PRESIDENTE MEDICI
2024-226589	18/08/2024 19:40	19/08/2024 10:43	MACHADINHO
2024-227875	18/08/2024 19:52	20/08/2024 11:51	BURITIS
2024-226658	18/08/2024 20:32	19/08/2024 11:37	ANARI
2024-226602	18/08/2024 21:17	19/08/2024 19:22	PRESIDENTE MEDICI
2024-226604	18/08/2024 21:21	19/08/2024 15:09	CHUPINGUAIA
2024-226684	18/08/2024 21:26	18/08/2024 22:45	PRESIDENTE MEDICI
2024-226705	18/08/2024 22:03	18/08/2024 23:03	PORTO VELHO
2024-226721	18/08/2024 22:16	19/08/2024 00:05	PORTO VELHO
2024-226614	18/08/2024 22:26	19/08/2024 13:50	ARIQUEMES
2024-226757	18/08/2024 22:55	19/08/2024 07:27	ITAPUA DO OESTE
2024-226759	18/08/2024 22:55	19/08/2024 09:48	URUPA

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-226798	19/08/2024 06:24	19/08/2024 16:11	THEOBROMA
2024-226803	19/08/2024 06:34	19/08/2024 16:04	PRESIDENTE MEDICI
2024-226827	19/08/2024 07:08	19/08/2024 15:02	PRESIDENTE MEDICI
2024-226836	19/08/2024 07:39	19/08/2024 10:32	PIMENTA BUENO
2024-227048	19/08/2024 07:46	19/08/2024 14:47	BURITIS
2024-226850	19/08/2024 07:55	20/08/2024 10:51	JI PARANA
2024-226857	19/08/2024 07:58	20/08/2024 12:07	ESPIGAO DOESTE
2024-226883	19/08/2024 08:03	19/08/2024 17:46	JARU
2024-226713	19/08/2024 08:15	19/08/2024 19:58	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO
2024-226911	19/08/2024 08:16	20/08/2024 11:49	GUAJARA MIRIM
2024-226928	19/08/2024 08:22	19/08/2024 14:45	VILHENA
2024-226934	19/08/2024 08:27	19/08/2024 15:00	MACHADINHO
2024-227049	19/08/2024 08:29	19/08/2024 15:26	BURITIS
2024-226957	19/08/2024 08:44	19/08/2024 17:52	ALTO PARAISO
2024-226997	19/08/2024 08:58	20/08/2024 18:09	NOVA MAMORE
2024-226865	19/08/2024 09:06	19/08/2024 13:11	SAO CARLOS
2024-227017	19/08/2024 09:17	19/08/2024 16:46	URUPA
2024-227052	19/08/2024 09:36	20/08/2024 03:00	CAMPO NOVO
2024-227038	19/08/2024 09:37	19/08/2024 16:49	BURITIS
2024-227047	19/08/2024 09:45	19/08/2024 14:57	MACHADINHO
2024-227082	19/08/2024 09:56	19/08/2024 14:21	MACHADINHO
2024-227085	19/08/2024 09:57	19/08/2024 22:46	JACY PARANA
2024-227614	19/08/2024 10:03	20/08/2024 07:29	EXTREMA
2024-227087	19/08/2024 10:03	19/08/2024 12:05	JI PARANA
2024-227090	19/08/2024 10:03	19/08/2024 13:54	CACOAL
2024-227123	19/08/2024 10:06	20/08/2024 17:26	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO
2024-227091	19/08/2024 10:06	19/08/2024 14:18	ROLIM DE MOURA
2024-227096	19/08/2024 10:12	19/08/2024 14:15	NOVA MAMORE
2024-226811	19/08/2024 10:22	19/08/2024 15:12	CACOAL
2024-227114	19/08/2024 10:35	19/08/2024 15:14	URUPA
2024-227135	19/08/2024 10:36	19/08/2024 16:09	CACOAL
2024-227138	19/08/2024 10:40	19/08/2024 23:19	ALTA FLORESTA
2024-227159	19/08/2024 11:11	19/08/2024 12:00	ARIQUEMES
2024-227125	19/08/2024 11:28	19/08/2024 15:40	VALE DO PARAISO
2024-227199	19/08/2024 12:11	19/08/2024 13:31	ARIQUEMES
2024-227213	19/08/2024 12:26	19/08/2024 17:11	ANARI
2024-227221	19/08/2024 13:05	19/08/2024 22:05	NOVA BRASILANDIA
2024-227283	19/08/2024 13:22	19/08/2024 18:47	OURO PRETO DOESTE
2024-227297	19/08/2024 13:36	19/08/2024 17:34	PRESIDENTE MEDICI
2024-227312	19/08/2024 14:06	20/08/2024 15:14	DISTRITO DE NOVA DIMENSAO
2024-227320	19/08/2024 14:18	19/08/2024 17:41	UNIAO BANDEIRANTES

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-227328	19/08/2024 14:28	19/08/2024 21:28	VILA DE ABUNA
2024-227233	19/08/2024 14:54	20/08/2024 08:54	PRESIDENTE MEDICI
2024-227492	19/08/2024 15:39	20/08/2024 09:30	CANDEIAS DO JAMARI
2024-227498	19/08/2024 15:42	19/08/2024 21:42	JARU
2024-227509	19/08/2024 15:49	20/08/2024 00:11	BURITIS
2024-227469	19/08/2024 16:24	19/08/2024 18:08	PORTO VELHO
2024-227587	19/08/2024 16:40	20/08/2024 08:20	PRESIDENTE MEDICI
2024-227845	19/08/2024 16:49	21/08/2024 06:49	GUAJARA MIRIM
2024-227662	19/08/2024 18:00	19/08/2024 21:58	PORTO VELHO
2024-227672	19/08/2024 18:08	20/08/2024 09:54	MACHADINHO
2024-227723	19/08/2024 18:29	19/08/2024 20:20	COLORADO DOESTE
2024-227727	19/08/2024 18:36	20/08/2024 07:18	PRESIDENTE MEDICI
2024-229467	19/08/2024 18:54	21/08/2024 18:19	CANDEIAS DO JAMARI
2024-227752	19/08/2024 19:08	19/08/2024 22:48	CORUMBIARA
2024-228026	19/08/2024 19:33	20/08/2024 11:15	CAMPO NOVO
2024-227856	19/08/2024 20:27	20/08/2024 00:39	PORTO VELHO
2024-227833	19/08/2024 20:51	20/08/2024 11:42	THEOBROMA
2024-227859	19/08/2024 21:09	20/08/2024 09:30	TARILANDIA
2024-227872	19/08/2024 21:43	20/08/2024 07:18	ROLIM DE MOURA
2024-227896	19/08/2024 21:45	19/08/2024 23:24	ARIQUEMES
2024-227907	19/08/2024 22:02	20/08/2024 01:23	JI PARANA
2024-227914	19/08/2024 22:07	19/08/2024 23:34	OURO PRETO DOESTE
2024-227972	19/08/2024 22:10	20/08/2024 00:57	OURO PRETO DOESTE
2024-227960	19/08/2024 22:37	20/08/2024 03:55	CANDEIAS DO JAMARI
2024-228050	20/08/2024 06:27	20/08/2024 12:48	SAO CARLOS
2024-228111	20/08/2024 08:19	20/08/2024 20:05	ALTO ALEGRE
2024-228187	20/08/2024 08:43	20/08/2024 15:05	CORUMBIARA
2024-256954	20/08/2024 08:46	21/08/2024 11:00	JI PARANA
2024-228217	20/08/2024 08:51	20/08/2024 15:51	SAO FELIPE
2024-228218	20/08/2024 08:55	20/08/2024 15:30	ARIQUEMES
2024-228238	20/08/2024 09:08	20/08/2024 15:39	ITAPUA DO OESTE
2024-228169	20/08/2024 09:26	20/08/2024 21:47	ESPIGAO DOESTE
2024-228168	20/08/2024 09:27	21/08/2024 11:13	CACAULANDIA
2024-267673	20/08/2024 09:29	21/08/2024 11:21	PORTO VELHO
2024-228278	20/08/2024 09:56	21/08/2024 00:30	JARU
2024-228323	20/08/2024 10:00	20/08/2024 20:46	MONTE NEGRO
2024-228304	20/08/2024 10:29	21/08/2024 11:34	CAMPO NOVO
2024-228439	20/08/2024 11:31	20/08/2024 17:00	CACOAL
2024-228452	20/08/2024 11:47	20/08/2024 22:08	MONTE NEGRO
2024-228472	20/08/2024 12:15	21/08/2024 09:03	CASTANHEIRAS
2024-228642	20/08/2024 12:35	20/08/2024 20:09	NOVA BRASILANDIA

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

2024-228486	20/08/2024 12:36	20/08/2024 16:50	PIMENTA BUENO
2024-228490	20/08/2024 12:48	21/08/2024 09:38	ANARI
2024-228506	20/08/2024 13:24	20/08/2024 18:08	VILHENA
2024-228549	20/08/2024 13:38	20/08/2024 19:00	VILHENA
2024-228541	20/08/2024 13:50	21/08/2024 14:35	PORTO VELHO
2024-228578	20/08/2024 14:58	21/08/2024 14:45	VILHENA
2024-228411	20/08/2024 15:07	21/08/2024 20:48	CAMPO NOVO
2024-228613	20/08/2024 15:23	21/08/2024 17:24	PORTO VELHO
2024-228616	20/08/2024 15:30	20/08/2024 16:18	JI PARANA
2024-228633	20/08/2024 15:39	20/08/2024 17:35	PORTO VELHO
2024-228582	20/08/2024 15:40	20/08/2024 22:28	NOVA MAMORE
2024-228637	20/08/2024 15:46	21/08/2024 02:43	PORTO VELHO
2024-228655	20/08/2024 15:46	20/08/2024 19:30	PORTO VELHO
2024-228657	20/08/2024 15:47	20/08/2024 20:05	PORTO VELHO
2024-228672	20/08/2024 15:57	20/08/2024 18:45	VILHENA
2024-229019	20/08/2024 16:04	21/08/2024 02:13	PORTO VELHO
2024-228654	20/08/2024 16:15	20/08/2024 17:05	URUCUMACUA
2024-228697	20/08/2024 16:16	20/08/2024 22:09	PORTO VELHO
2024-228759	20/08/2024 16:16	20/08/2024 19:01	PORTO VELHO
2024-228726	20/08/2024 16:42	20/08/2024 18:15	VILHENA
2024-228728	20/08/2024 16:45	20/08/2024 22:54	NOVA BRASILANDIA
2024-228812	20/08/2024 17:07	21/08/2024 11:35	PORTO VELHO
2024-228747	20/08/2024 17:41	22/08/2024 11:01	UNIAO BANDEIRANTES
2024-228811	20/08/2024 17:43	21/08/2024 12:50	CAMPO NOVO
2024-229056	20/08/2024 17:45	21/08/2024 04:24	CANDEIAS DO JAMARI
2024-228817	20/08/2024 17:50	20/08/2024 19:10	NOVA MAMORE
2024-228751	20/08/2024 17:51	21/08/2024 08:48	NOVA BRASILANDIA
2024-228849	20/08/2024 17:52	20/08/2024 20:51	CANDEIAS DO JAMARI
2024-229681	20/08/2024 18:11	22/08/2024 15:22	PORTO VELHO
2024-228876	20/08/2024 18:21	21/08/2024 00:59	JACY PARANA
2024-228882	20/08/2024 18:24	21/08/2024 18:16	JACY PARANA
2024-228937	20/08/2024 18:33	21/08/2024 12:31	COSTA MARQUES
2024-228907	20/08/2024 18:40	22/08/2024 18:40	COSTA MARQUES
2024-229224	20/08/2024 18:41	21/08/2024 10:59	ALTA FLORESTA
2024-228908	20/08/2024 18:42	20/08/2024 20:38	PORTO VELHO
2024-228910	20/08/2024 18:42	20/08/2024 20:00	PORTO VELHO
2024-228935	20/08/2024 18:56	21/08/2024 21:11	ITAPUA DO OESTE

Quadro 2 - Interrupções em Situação de Emergência

3.4. IMPACTOS DO EVENTO

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

Tendo em vista as características do evento detalhadas nos itens anteriores, apresenta-se adiante uma visão geral dos reflexos da ocorrência nos indicadores de continuidade da ENERGISA.

3.4.1. DEC

Conforme observado na tabela adiante, percebe-se que em agosto de 2023 o evento objeto deste relatório impactou de maneira extraordinária o DEC realizado da concessionária. Essa constatação se torna mais clara através da comparação do impacto do evento no DEC Global.

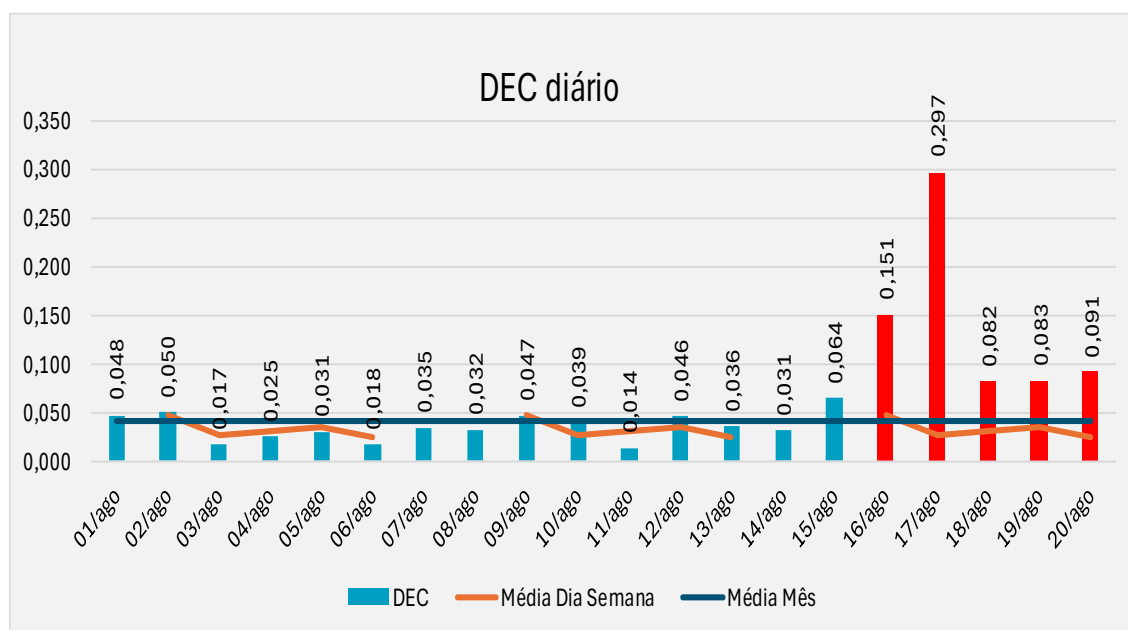


Gráfico 8 - DEC Dia

Para análises de período adverso climático consideramos dois tipos de DEC, DEC Comum e DEC Climático. Temos como DEC comum todas as causas relativas à distribuição em condições normais que são causas próprias do sistema, intervenções de terceiros, atuação de equipamentos de proteção da

rede e desligamentos programados para manutenção. O DEC Climático é considerado pelas causas de influência do clima adverso, seriam causas como ventos, descargas e vegetação na rede, que causa um maior dano, aumentando assim o tempo de reestabelecimento de fornecimento de energia para a região.

4. ENQUADRAMENTO DO EVENTO - SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Conforme verificado nas informações apresentadas no item anterior acerca dos eventos, observam-se evidências ocorrências com:

- Caráter plenamente excepcional;
- Ampla abrangência;
- Impactos significativos.

Neste contexto, conforme detalhes apresentados adiante observa-se total aderência, do evento, ao conceito regulatório vigente para tratar ocorrências excepcionais: **“Interrupção em Situação de Emergência”**.

4.1. REQUISITO PRIMÁRIO

A aderência ao conceito de **“Interrupção em Situação de Emergência”** é ratificada observando-se que o evento teve origem no sistema de distribuição, devido às severas condições climáticas no Estado de Rondônia.

Adicionalmente, havia impossibilidade de qualquer ação imediata da distribuidora, dada as circunstâncias climáticas. Vale ressaltar que as equipes de campo não são autorizadas pela Empresa, por motivos de segurança, a executar qualquer serviço técnico ou comercial na rede elétrica enquanto for verificado **chuva intensa**.

Ainda, pode-se perceber claramente que a distribuidora não provocou/agravou a interrupção, tendo em vista a impossibilidade de atuação da concessionária de distribuição nas regiões afetadas pelos eventos climáticos.

Desse modo, observa-se o cumprimento pleno do requisito primário previsto no Módulo 1 ao tratar-se de uma “[...] *Interrupção originada no sistema de distribuição, resultante de Evento que comprovadamente impossibilite a atuação imediata da distribuidora e que não tenha sido provocada ou agravada por esta[...]*”

4.2. REQUISITO COMPLEMENTAR

Conforme exposto no detalhamento das informações do evento, as proporções de impacto do evento demonstram a excepcionalidade do mesmo. Neste escopo, o quadro resumo adiante apresenta:

- O valor de referência da equação prevista na alínea “b” do conceito de “Interrupção em Situação de Emergência” (Item 208 - Módulo 1 do PRODIST); e
- O valor de CHI resultante das interrupções observadas no evento.

	N (Número de UC's)	CHI (Consumidor x Hora Interrompido)
REFERÊNCIA ANEEL	686.312	286.327,69
RESULTADO DO EVENTO	68.752	302.829,67
% COMPARATIVO	10%	106%

Com a compreensão de que objetivo da ANEEL neste contexto foi estabelecer valores de referência para delimitar a identificação de eventos totalmente atípicos e de alta severidade/impacto, observa-se no quadro comparativo a excepcionalidade do evento objeto deste relatório.

Em síntese, o valor de referência de CHI foi avaliado em 106%, ratificando a intensidade de impacto do evento, o que reflete a severidade do mesmo, e

evidencia o cumprindo em plenitude do requisito complementar para enquadramento da “Interrupção em Situação de Emergência”.

Portanto, entendendo-se que:

- Há o cumprimento do requisito primário, ao evidenciar que houve uma “[...] *Interrupção originada no sistema de distribuição, resultante de Evento que comprovadamente impossibilite a atuação imediata da distribuidora e que não tenha sido provocada ou agravada por esta[...]*”; e
- Há o cumprimento do requisito complementar, ao observar que as interrupções foram decorrentes de evento com “[...] *soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição [...] superior ao calculado conforme a equação a seguir:*
$$2.612 \times N^{0,35}$$
”.

Tem-se caracterizado o evento como uma “Interrupção em Situação de Emergência”.

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Em linhas gerais, no presente relatório foram expostas, de forma detalhada, as informações relacionadas as ocorrências de interrupção na área de concessão da Energisa Rondônia (ERO), registrada no dia 07/08/2024 às 11:00 até 20/08/2024 às 19:00, horário local, que culminou na interrupção do fornecimento de energia elétrica de aproximadamente 68.752 unidades consumidoras no do estado de Rondônia.

Conforme evidenciado na tabela dos indicadores, tal evento apresenta características de excepcionalidade, configurando-se como uma interrupção de alta severidade e abrangência.

Desse modo, correlacionando a ocorrência com requisitos previstos nos instrumentos regulatórios vigentes, fundamentou-se o enquadramento do

ENERGISA RONDÔNIA - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.

Av. dos Imigrantes, nº 4.137 - bairro Industrial

Porto Velho (RO) CEP: 76821-063

05.914.650/0001-66 2556637

(69) 3216 4000 | Fax. (69) 3222-8720 | www.energisa.com.br

evento como “**Interrupção em Situação de Emergência**”, em linha com o conceito apresentado no Módulo 1 do PRODIST.

Entende-se que o enquadramento mencionado encontra amparo na ótica do regulador, materializada no conceito de situação de emergência que busca tipificar eventos excepcionais, para os quais não se tem como possível a análise de desempenho com base no histórico, semelhante ao realizado com interrupções ordinárias.

ANEXO I - DESCRIÇÃO E RELAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AFETADOS

Alimentador – linha elétrica destinada a transportar energia elétrica em média tensão.

Condutor de energia - é o meio pelo qual se transporta potência desde um determinado ponto, denominada fonte ou alimentação, até um terminal consumidor.

Transformador - é um equipamento de operação estática que por meio de indução eletromagnética transfere energia de um circuito, chamado primário, para um ou mais circuitos denominados, respectivamente, secundário e terciário, sendo, no entanto, mantida a mesma frequência, porém com tensões e correntes diferentes.

Chave fusível - é um equipamento destinado a proteção de sobrecorrentes de circuitos primários utilizados em redes aéreas de distribuição urbana e rural e em pequenas subestações de consumidor e de concessionária. É dotada de um elemento fusível que responde pelas características básicas de sua operação.

Chave faca - é um dispositivo de manobras de abertura e fechamento de circuitos, assegurando uma desconexão visível dos condutores, além de ser utilizada em manobras entre circuitos, de forma a possibilitar transferência de cargas e isolamento de equipamentos e circuitos.

Disjuntor - é um dispositivo que protege determinada instalação elétrica contra possíveis danos relacionados a sobrecargas elétricas e curtos-circuitos.

Religadores automáticos - são equipamentos de interrupção de corrente elétrica dotados de uma determinada capacidade de repetição em operação de abertura e fechamento de um circuito, durante a ocorrência de um defeito.

Isoladores - são elementos sólidos dotados de propriedades mecânicas, capazes de suportar os esforços produzidos pelos condutores. Eletricamente, exercem a função de isolar os condutores, submetidos a uma diferença de potencial em relação terra (estrutura suporte) ou em relação a um outro condutor de fase.

Ramal de ligação - conjunto de condutores e acessórios instalados entre o ponto de derivação do sistema de distribuição da distribuidora e o ponto de conexão das instalações de utilização do acessante.

ANEXO II - MATÉRIAS VEICULADAS NA MÍDIA



Home > 2024 > agosto > 16 > Destaques > Ji-Paraná é atingida por intensa chuva após meses de estiagem

Ji-PARANÁ É ATINGIDA POR INTENSA CHUVA APÓS MESES DE ESTIAGEM

[Ji-Paraná é atingida por intensa chuva após meses de estiagem - RONDONIATUAL.COM](#)

[Voltar](#) Publicada em 16/08/2024 | JI-PARANÁ - POLICIAL

Chuva em Ji-Paraná: Vem Acompanhado de Destruição

Na tarde desta sexta-feira (16), os moradores de Ji-Paraná foram surpreendidos por uma forte tempestade que trouxe o tão esperado alívio após meses de seca severa na região. No entanto, a chuva intensa veio acompanhada de ventos fortes, transformando o que poderia ser um momento de alívio em um cenário de destruição em vários bairros da cidade.

[Chuva em Ji-Paraná: Vem Acompanhado de Destruição - Comando 190](#)



MENU **g1** RONDÔNIA **amazônica** BUSCAR

Chove em Porto Velho durante período de estiagem extrema

Em meio a um período extremo de estiagem e muita fumaça encobrindo os céus, a chuva finalmente chegou.

Por g1 RO
16/08/2024 10h42 - Atualizado há 2 meses

[Facebook](#) [WhatsApp](#) [Twitter](#)

[Chove em Porto Velho durante período de estiagem extrema | Rondônia | G1](#)

ANEXO III - RELATÓRIO TÉCNICO

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 16/08/2024 a 20/08/2024 na Área de Atuação
da ENERGISA - Rondônia**



SUMÁRIO

- 1. DESCRIÇÃO**
- 2. ABRANGÊNCIA E DURAÇÃO**
- 3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE**
- 4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA**
- 5. CONCLUSÃO**
- 6. REFERÊNCIAS**
- 7. RESPONSABILIDADES**

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu na área de atuação da Energisa/Rondônia no período de 16 a 20/08/2024 foi causado por tempestades associadas a uma banda de nebulosidade convectiva atuando no estado de Rondônia e que gerou descargas e ventos fortes no estado. O sistema pode ser visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

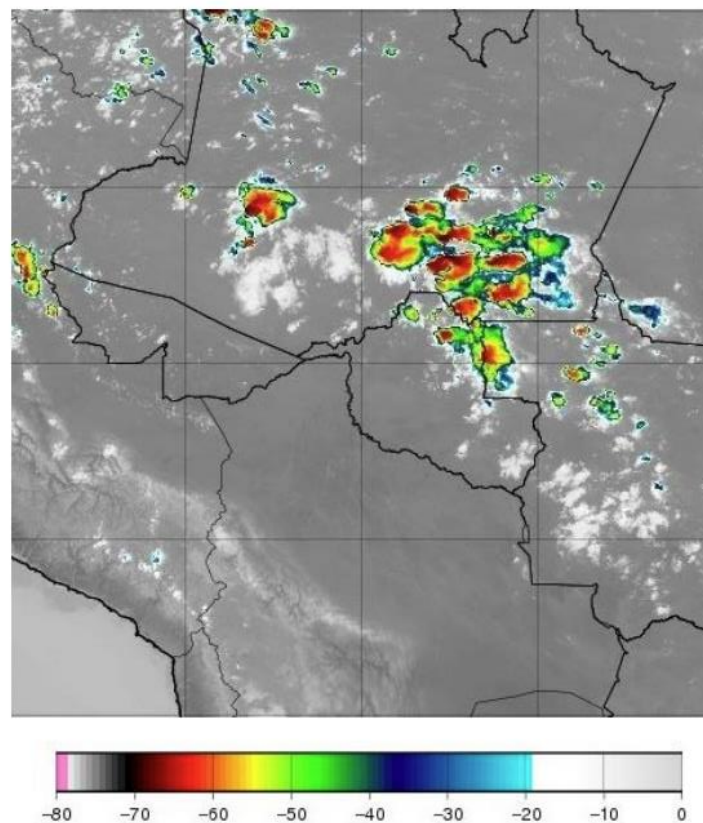


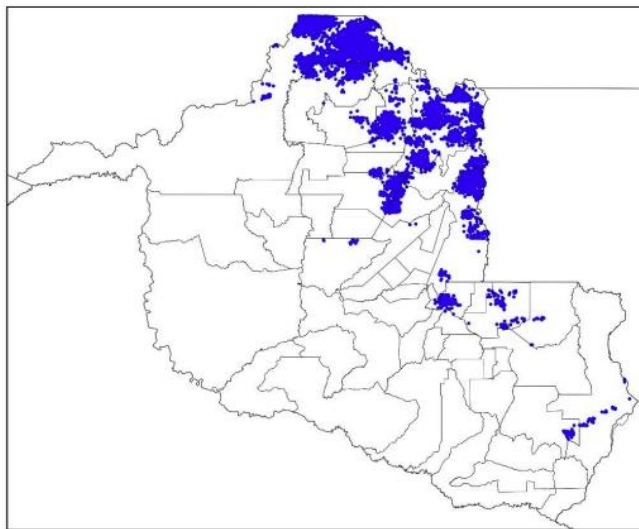
Figura 1 - Imagens de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 16/08. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

Diferentes cores na imagem na Figura 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem. Na região, durante o período deste relatório, ocorreram tempestades com topos na tropopausa (15-16 km).

2. ABRANGÊNCIA

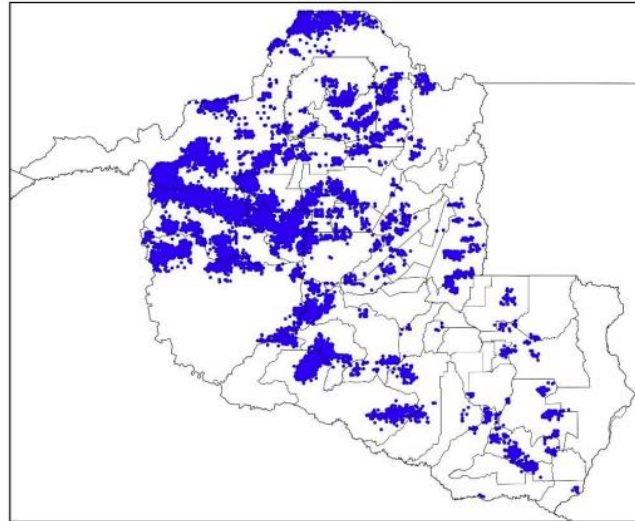
A abrangência do sistema no estado de Rondônia pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas e chuvas. A Figura 2 mostra os mapas de descargas, a Figura 3 os mapas de precipitação e a Figura 4 os mapas de rajadas registrados para o período.

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-08-16



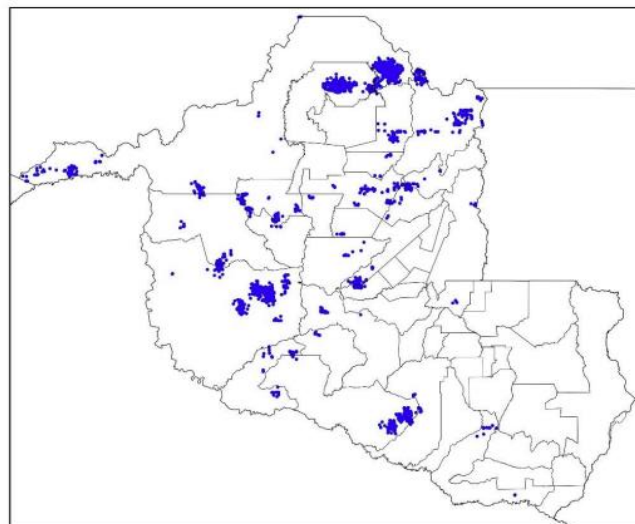
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-08-17



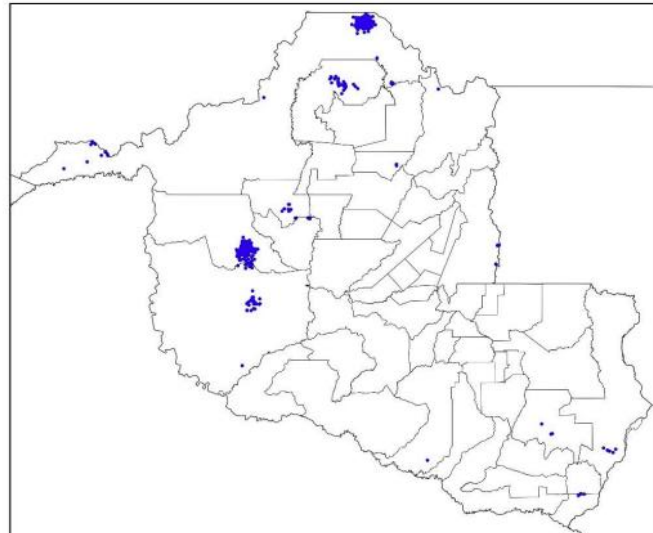
(b)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-08-18



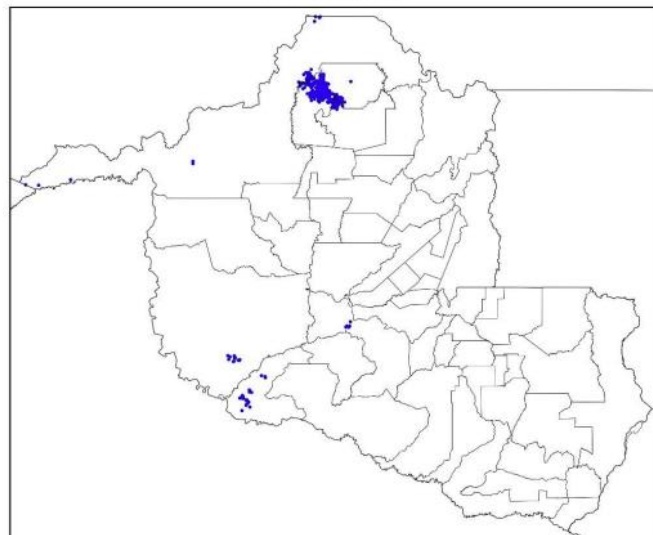
(c)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-08-19



(d)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-08-20



(e)

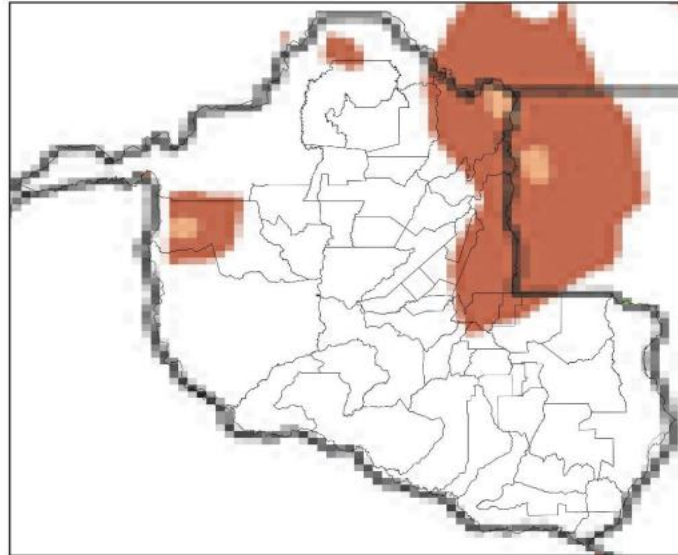
Figura 2 – Mapas de descargas atmosféricas para os dias: (a) 16/08; (b) 17/08; (c) 18/08; (d) 19/08; e (e) 20/08.

**Mapa de Precipitação
2024-08-16**



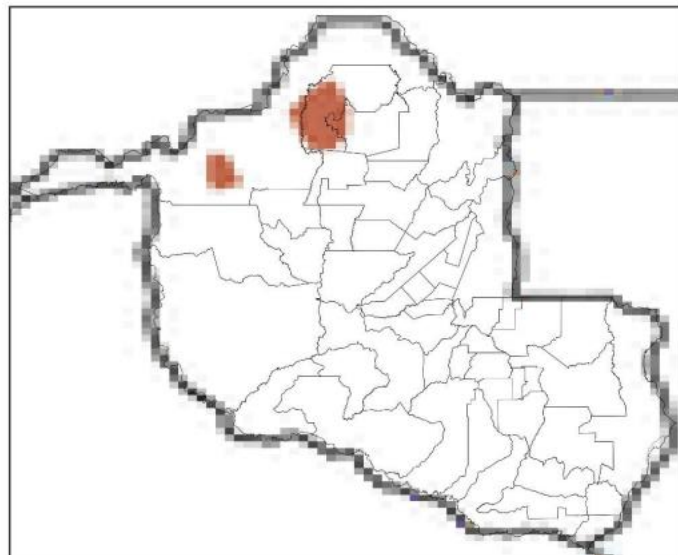
(a)

Mapa de Precipitação
2024-08-17



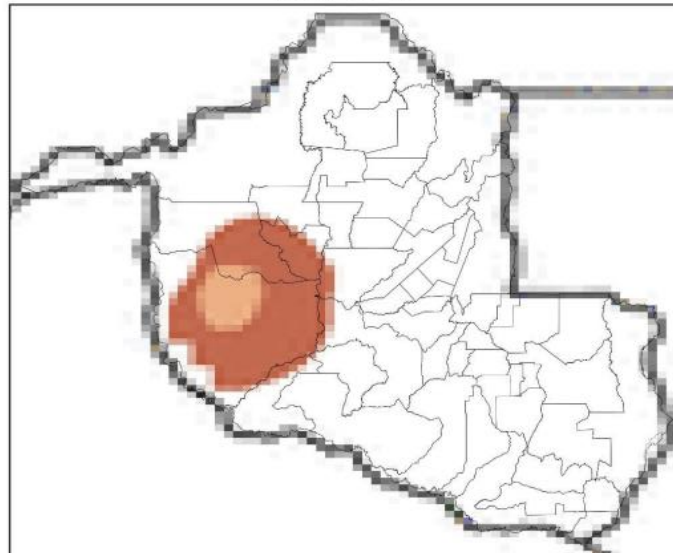
(b)

Mapa de Precipitação
2024-08-18



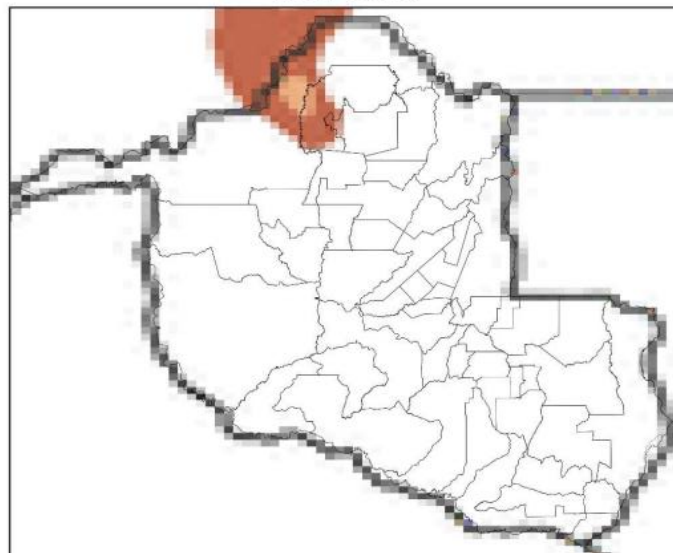
(c)

Mapa de Precipitação
2024-08-19



(d)

Mapa de Precipitação
2024-08-20

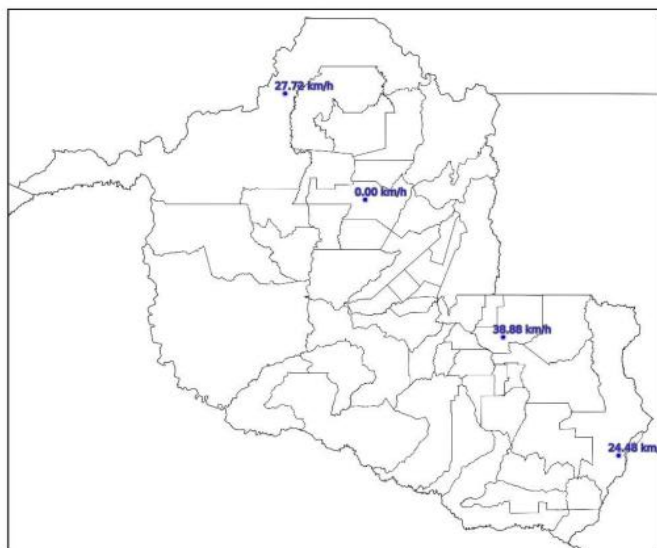


(e)



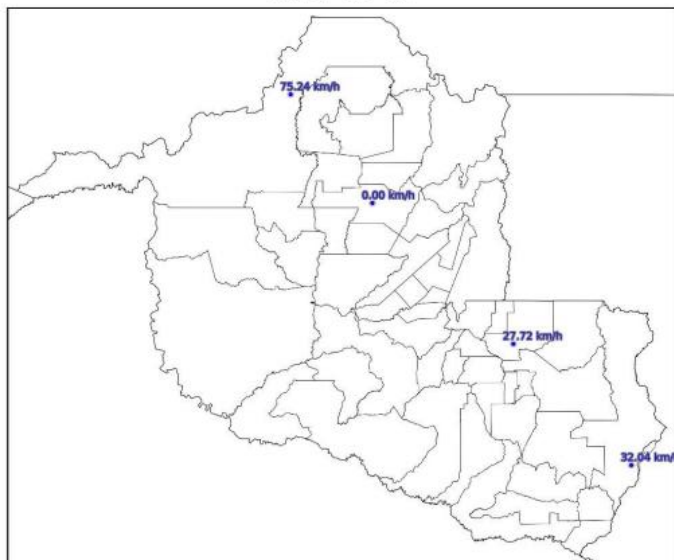
Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 16/08; (b) 17/08; (c) 18/08; (d) 19/08; e (e) 20/08.

Mapa de Rajada Máxima
2024-08-16



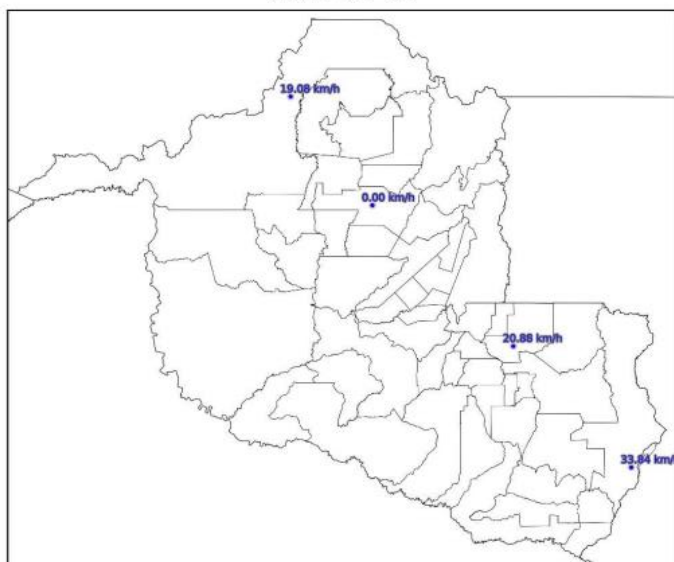
(a)

Mapa de Rajada Máxima
2024-08-17



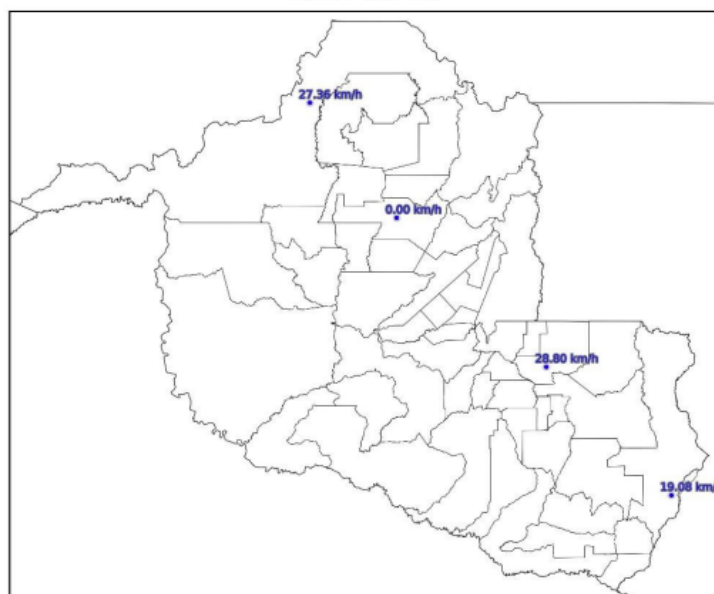
(b)

Mapa de Rajada Máxima
2024-08-18



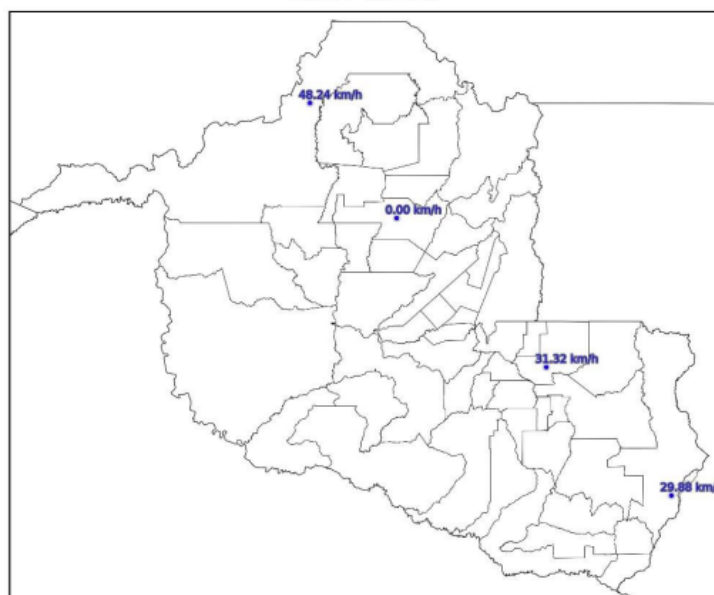
(c)

Mapa de Rajada Máxima
2024-08-19



(d)

Mapa de Rajada Máxima
2024-08-20



(e)

Figura 4 – Mapas de rajadas para os dias: (a) 16/08; (b) 17/08; (c) 18/08; (d) 19/08; e (e) 20/08.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

De modo a verificar as condições atmosféricas associadas ao evento se enquadram em uma situação de emergência em conformidade com disposto no Anexo I da Instrução Normativa nº 01, de 24 de agosto de 2012 do Ministério da Integração Nacional referente à **Codificação Brasileira de Desastres – COBRADE**, deve-se procurar descrever o evento como fazendo parte de um ou mais Subtipos preconizados como uma Interrupção em Situação de Emergência pela COBRADE e demonstrar sua intensidade condizente com uma situação de emergência conforme descrito na Instrução Normativa. A COBRADE divide os desastres naturais em cinco Grupos, treze Subgrupos, vinte e quatro Tipos e vinte e três Subtipos. Dentro desta classificação e no contexto deste relatório, encontra-se o Grupo Desastres Meteorológicos que em seu item 1.3.1.2 contempla o Subgrupo Sistemas de Grande Escala/Escala Regional acompanhado de grande ocorrência de descargas e fortes ventos.

O enquadramento leva em conta as pesquisas realizadas pelo Grupo de Eletricidade Atmosférica (ELAT) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), pela National Weather Service (National Weather Service, 2015), bem como escalas de precipitação e de ventos (Byers, 1944).

A partir dos dados de satélite, rede de detecção de descargas atmosféricas BrasilDAT Dataset (Pinto and Pinto, 2018) e dados de estações meteorológicas, as seguintes observações foram obtidas:

1. As imagens de satélite mostram nuvens altas com topo atingindo 15-16 km cobrindo todo o estado no período.
2. As máximas rajadas observadas foram fortes de até 76 km/h.
3. As chuvas acumuladas durante o período foram moderadas e atingiram 20 mm.
4. Foram registradas 44.453 descargas atmosféricas na área de atuação da Energisa/Rondônia no período, valor considerado alto.
5. As tempestades atingiram um índice de severidade com base na ocorrência de descargas igual 5, numa escala de 01 a 05, correspondentes a tempestades fortes.

4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

A Figura 4 mostra evidências do evento na mídia.



Figura 4 – Evidências de chuvas fortes no período [4].

5. CONCLUSÃO

Os dados e informações constantes neste relatório demonstram claramente a ocorrência de um evento de tempestade com muitas descargas, chuvas e ventos fortes no período. Os detalhes do evento são mostrados na Tabela 1 a seguir.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 16/08/2024 a 20/08/2024.

Descrição	Banda de nebulosidade convectiva associada provocando descargas, chuvas e ventos fortes.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Hora do Início do Evento	15:00 UT do dia 16/08/24
Hora do Fim do Evento	23:00 UT do dia 20/08/24
Abrangência	Todo o estado.

6. REFERÊNCIAS

- [1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
- [2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.
- [3] Pinto Jr., O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDAT Dataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.
- [4] Portal SGC em: <https://sgc.com.br/noticia/6/411011>

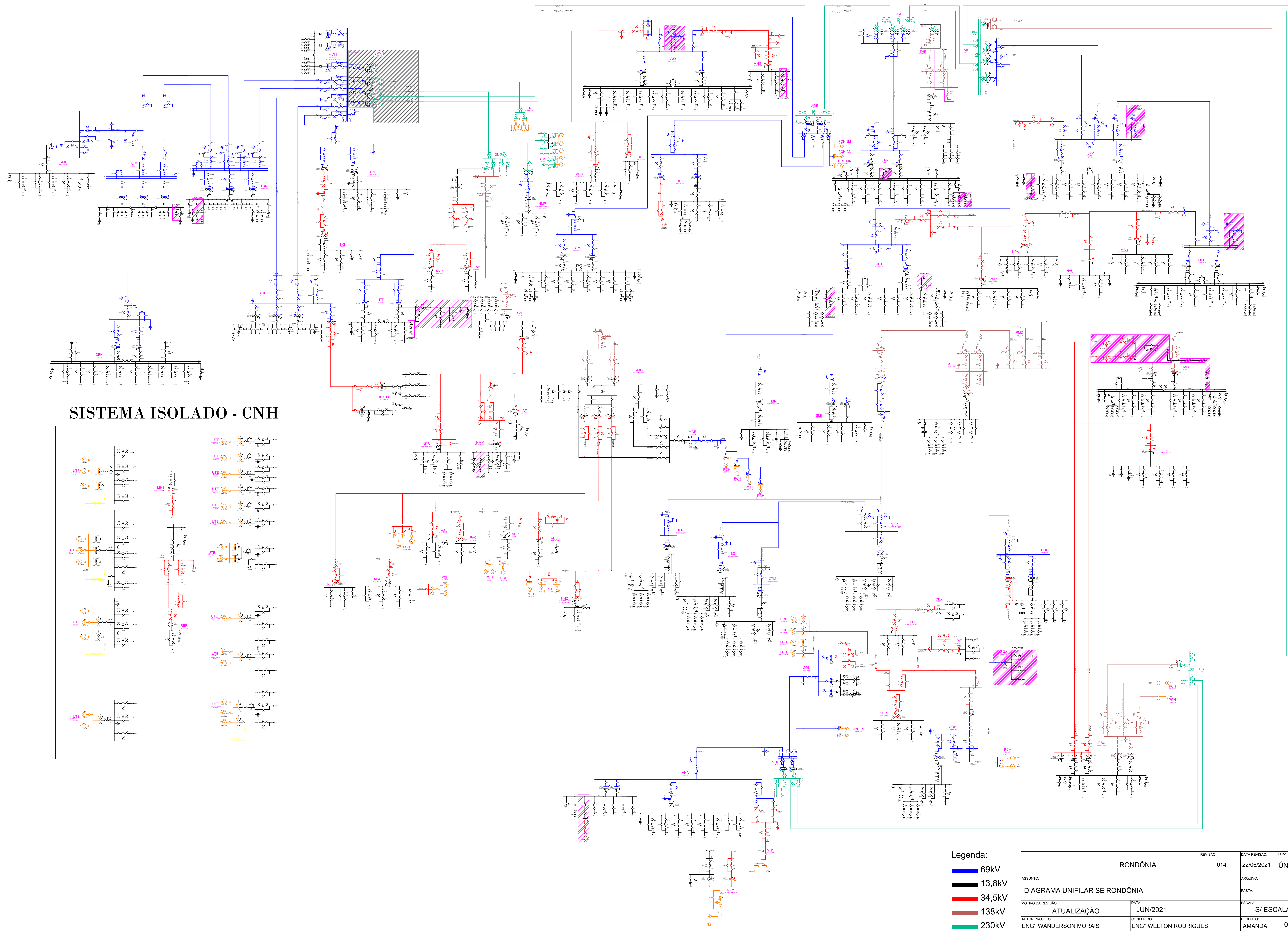
7. RESPONSABILIDADES

Este relatório foi elaborado sobre a responsabilidade técnica do Dr. Osmar Pinto Junior, pesquisador sênior e coordenador do Grupo de Eletricidade Atmosférica (ELAT) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE).



Dr. Osmar Pinto Junior
Consultor Técnico

ANEXO IV - DIAGRAMA UNIFILAR



SISTEMA ISOLADO - CNH

Legenda:

- █ 69kV
- █ 13,8kV
- █ 34,5kV
- █ 138kV
- █ 230kV

RONDÔNIA		REVISÃO: 014	DATA REVISÃO: 22/06/2021	FOLHA: ÚNICA
ASSUNTO: DIAGRAMA UNIFILAR SE RONDÔNIA				
MOTIVO DA REVISÃO: ATUALIZAÇÃO		DATA: JUN/2021		ESCALA: S/ ESCALA
AUTOR PROJETO: ENG° WANDERSON MORAIS		CONFERIDO: ENG° WELTON RODRIGUES		DESENHO: AMANDA 01/01