



Relatório de Situação de Emergência

Código Único: EMR_ISE_01_2026

Energisa Minas Rio (EMR)

Sumário

1. OBJETIVO	3
2. ÁREA AFETADA.....	3
3. IMPACTOS DO EVENTO E EXTENSÃO DOS DANOS	14
4. ANÁLISE DO EVENTO	15
5. AÇÕES ADOTADAS PELA DISTRIBUIDORA PARA AGILIZAR O ATENDIMENTO	16
6. FUNDAMENTAÇÃO REGULATÓRIA	17
7. CONCLUSÃO	17
8. EVIDÊNCIAS	19
09. RELATÓRIO METEOROLÓGICO	46
ANEXO I – DESCRIÇÃO E RELAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AFETADOS	80
ANEXO II – RELAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS EXPURGADAS.....	81

	<h1>RELATÓRIO</h1>		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 000
	Data: 24/04/2026		Identificação do Documento: EMR_ISE_01_2026
	Empresa: EMR	Área: DEOP	
Abrangência: Área de Concessão da EMR			

1. OBJETIVO

O presente documento tem como objetivo descrever detalhadamente os impactos causados pelo evento climático ocorrido no período de **02/02/2026 a 10/02/2026** e que afetou a área de concessão da **Energisa Minas Rio (EMR)**, resultando na caracterização e enquadramento do evento como Situação de Emergência, em virtude da ultrapassagem do limite de Consumidor Hora Interrompido (CHI). Abaixo segue o resultado do CHI durante o evento e a resolução da equação do CHI_{limite} :

Tabela 01 – Limite CHI e o resultado do evento.

LIMITE CHI	RESULTADO CHI
275.915,36	388.175,7361

Apresentação do Cálculo CHI_{limite}

$$CHI_{limite} = 2.612 \times N^{0,35}$$

$$CHI_{limite} = 2.612 \times 605.750^{0,35}$$

$$CHI_{limite} = 275.915,36$$

2. ÁREA AFETADA

De acordo com as informações do sistema NetClima do INPE o evento teve como duração o período de 02/02/2026 a 10/02/2026. As localidades afetadas, conforme dados do sistema NetClima do INPE, encontram-se na **Tabela 02**.

Tabela 02 – Localidades Afetadas pelo evento.

LOCALIDADES AFETADAS
ABAIBA
ALEGRIA
ALEM PARAIBA
ALTO DA CONCEICAO
ALTO JEQUITIBA
AMPARO / NOVA FRIBURGO
ANGUSTURA
ANTONIO PRADO DE MINAS
ARACATI DE MINAS
ARACI
ARAPONGA
ARGIRITA

ASTOLFO DUTRA
ATERRADO
BANQUETE
BARAO DE MONTE ALTO
BARRA DE SAO FRANCISCO
BARREIROS
BASE CATAGUASES
BELISARIO
BOM JESUS DA CACHOEIRA
CACHOEIRA ALEGRE
CACHOEIRA DE SANTA CRUZ
CAJURI
CAMPINAS
CAMPO DO COELHO/NOVA FRIBURGO
CANAA
CAPUTIRA
CASAS DE TABUA
CATAGUARINO
CATAGUASES
CISNEIROS
COIMBRA
COLONIA TEIXEIRA BRANDAO
CONCEICAO DA BOA VISTA
CONS. PAULINO / NOVA FRIBURGO
DESCOBERTO
DIAMANTE DE UBA
DISTR. LUMIAR / NOVA FRIBURGO
DIVINESIA
DOM CORREA
DOM SILVERIO
DONA EUZEBIA
DONA MARIANA
DORES DA VITORIA MIRAI
DURANDE
ERVALIA
ESTEVAO DE ARAUJO
EUGENOPOLIS
FERNANDO LOBO
FURTADO DE CAMPOS
GAVIAO
GLORIA

GUARANI
GUIDOVAL
GUIRICEMA
ITAMARATI DE MINAS
ITAMURI
ITAPERUCU
ITUI
JACUTINGA
JAGUARAI
LARANJAL
LEOPOLDINA
LIGACAO
LUISBURGO
MACUCO
MANHUACU
MANHUMIRIM
MARINOPOLIS
MARRECO
MARTINS SOARES
MATIPO
MERCES
MIRADOURO
MIRAI
MONTE ALVERNE
MONTE CELESTE
MONUMENTO GUIDO MARLIERE
MURIAE
MURY / NOVA FRIBURGO
NOVA FRIBURGO
PADRE FIALHO
PALMA
PALMEIRAS
PARAGUAI
PATRIMONIO DOS CARNEIROS
PATROCINIO DO MURIAE
PAULA CANDIDO
PEDRA DO ANTA
PEDRA DOURADA
PIACATUBA
PINHEIROS
PINHOTIBA

PIRAPANEMA
PIRAPETINGA
PIRAUBA
PIRES
PONTE DO SILVA
PROVIDENCIA
QUEIROZES
REALEZA
RECREIO
REDUTO
RIB. S.DOMINGOS STA MARGARIDA
RIBEIRAO DAS ALMAS
RIBEIRO JUNQUEIRA
RIO NOVO
RIO POMBA
RIO PRETO
RIOGRANDINA / NOVA FRIBURGO
ROCA GRANDE
ROCHEDO DE MINAS
RODEIRO
ROSARIO DA LIMEIRA
SACRAMENTO
SANTA BARBARA
SANTA FILOMENA
SANTA IZABEL
SANTA MARGARIDA
SANTA MARIA
SANTA QUITERIA
SANTA RITA DO BOTAFOGO
SANTA TEREZINHA
SANTANA DE CATAGUASES
SANTANA DE SERICITA
SANTANA DO CAMPESTRE
SANTANA DO MANHUACU
SANTO AMARO
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO
SANTO ANTONIO DO GLORIA
SAO CAETANO
SAO DOMINGOS
SAO FERNANDO
SAO GERALDO

SAO JOAO DA SAPUCAIA
SAO JOAO DO MANHUACU
SAO JOAO NEPOMUCENO
SAO JOSE DA SOLEDADE
SAO MANOEL DO GUAIACU
SAO MARTINHO
SAO MIGUEL DO ANTA
SAO P DA SERRA NOVA FRIBURGO
SAO PEDRO DO AVAI
SAO SIMAO DO RIO PRETO
SAPUCAIA
SENADOR FIRMINO
SERENO
SERICITA
SERRANIA
SILVEIRA CARVALHO
SILVEIRANIA
SIMONESIA
SIMPLICIO
SOBRAL PINTO
SUMIDOURO
TABULEIRO
TARUACU
TEBAS
TOCANTINS
TUIUTINGA
UBA
UBARI
VARGEM GRANDE
VARGINHA
VENDA AZUL
VERMELHO
VIEIRAS
VILA VARDIEIRO
VILANOVA
VILAS BOAS
VISCONDE DO RIO BRANCO
VISTA ALEGRE

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 000	Data: 24/04/2026
	Empresa: EMR	Área: DEOP	Identificação do Documento: EMR_ISE_01_2026	
	Abrangência: Área de Concessão da EMR			

Na **Tabela 03** são apresentadas as subestações e alimentadores elétricos atingidos pelo evento.

Tabela 03 – Subestações Afetadas.


SUBESTAÇÃO	ALIMENTADOR
SED ALP - Subestação Elétrica de Distribuição de Além Paraíba	ALP 1
	ALP 2
	ALP 3
	ALP 4
	ALP 5
	ALP 6
SED ASD1 -Subestação Elétrica de Distribuição de Astolfo Dutra	ASD1 001
	ASD1 002
	ASD1 003
	ASD1 004
	ASD1 005
SED CBA - Subestação Elétrica de Distribuição de Coimbra	CBA 001
	CBA 002
	CBA 003
	CBA CJI
SED CDN - Subestação Elétrica de Distribuição de Cachoeira da Neblina	CDN UNB
SED CET - Subestação Elétrica de Distribuição de Centenário	CET LUM 2
	CET LUM 3
	CET LUM 4
SED CNA - Subestação Elétrica de Distribuição de Canaã	CNA 2
	CNA 3
	CNA 4
SED CPO - Subestação Elétrica de Distribuição de Conselheiro Paulino	CPO CPO
	CPO CTE
	CPO JOP
	CPO RGC
SED CQT - Subestação Elétrica de Distribuição de Conquista	CQT1 CQT
	CQT CQT
SED CTZ1 - Subestação Elétrica de Distribuição N°1 de Cataguases	CTZ1 001
	CTZ1 002
	CTZ1 003
SED CTZ2 - Subestação Elétrica de Distribuição N°2 de Cataguases	CTZ2 004
	CTZ2 005
	CTZ2 007
	CTZ2 008
	CTZ2 009

SED DVN - Subestação Elétrica de Distribuição de Dvinésia	DVN DVN
	DVN PLC
	DVN SNF
	DVN SNF2
SED ENP1 - Subestação Elétrica de Distribuição de Eugenópolis	ENP1 APM
	ENP1 ENP
	ENP1 PTM
	ENP1 BMA
SED ERA - Subestação Elétrica de Distribuição de Ervália	ERA ERA
	ERA DSO
	ERA STR
SED GCM - Subestação Elétrica de Distribuição de Guiricema	GCM SSV
	GCM GCM
	GCM TGA
SED GNI - Subestação Elétrica de Distribuição de Guarani	GNI 001
	GNI 002
SED JAP - Subestação Elétrica de Distribuição de Julius Arps	JAJ AMP
	JAJ CON
	JAJ LUM
	JAJ SAN
	JAJ SIN
	JAJ MUR
SED LPD - Subestação Elétrica de Distribuição de Leopoldina	LPD 1
	LPD 2
	LPD 4
	LPD 5
	LPD 6
	LPD 7
SED LRJ - Subestação Elétrica de Distribuição de Laranjal	LRJ PLM
	LRJ RBJ
	LRJ SJS
	LRJ SNC
SED MAM - Subestação Elétrica de Distribuição de Manhumirim	MAM 01
	MAM 02
	MAM 03
	MAM AJQ
	MAM LESSA
SED MAO - Subestação Elétrica de Distribuição de Matipó	MAO 3
	MAO SEA
	MAO MAO
SED MAU1 - Subestação Elétrica de Distribuição N°1 de Manhuaçu	MAU1 1

	MAU1 4
	MAU1 LBU
	MAU1 REO
	MAU1 URG
SED MAU2 - Subestação Elétrica de Distribuição N°2 de Manhauçu	MAU2 010
	MAU2 011
SED MCS - Subestação Elétrica de Distribuição de Mercês	MCS 001
	MCS 002
	MCS 003
SED MRE1 - Subestação Elétrica de Distribuição N°1 de Muriaé	MRE1 001
	MRE1 002
	MRE1 003
	MRE1 004
	MRE1 CAA
	MRE1 PMV
	MRE1 UCD
	MRE1 SAP
SED MRE2 - Subestação Elétrica de Distribuição N°2 de Muriaé	MRE2 05
	MRE2 07
	MRE2 08
	MRE2 FAM
	MRE2 PTM
SED MRE3 - Subestação Elétrica de Distribuição N°3 de Muriaé	MRE3 09
	MRE3 10
	MRE3 11
	MRE3 12
SED MRI - Subestação Elétrica de Distribuição de Miraf	MRI ALM1
	MRI ALM2
SED MRU - Subestação Elétrica de Distribuição de Miradouro	MRU 1
	MRU 2
	MRU 3
SED NUM - Subestação Elétrica de Distribuição da Nova Usina Maurício	NUM 010
	NUM 04
	NUM ITM
	NUM SJN
	NUM TBS
	NUM VGL
SED PAO - Subestação Elétrica de Distribuição N°1 de Padre Fialho	PAO SAS
	PAO SEA
SED PRT - Subestação Elétrica de Distribuição N°1 de Pirapetinga	PRT CID
	PRT IND

SED RCO - Subestação Elétrica de Distribuição de Recreio	RCO ABI
	RCO RCO
	RCO CIN
SED RDR - Subestação Elétrica de Distribuição de Rodeiro	RDR RDR2
	RDR RDR
	RDR DTU
	RDR GDV
SED REA - Subestação Elétrica de Distribuição de Realeza	REA CPA
	REA DOC
	REA SAC
	REA REA
	REA SJM
SED RIN1 - Subestação Elétrica de Distribuição de Rio Novo	RIN1 001
	RIN1 002
	RIN1 003
SED RIP1 - Subestação Elétrica de Distribuição de Rio Pomba	RIP1 001
	RIP1 003
	RIP1 005
	RIP1 SVA
SED SAM - Subestação Elétrica de Distribuição de Santana do Manhuaçu	SAM 022
	SAM CBS
	SAM DUA
	SAM PIN
	SAM SIA
	SAM SSRP
	SAM SAM
	SAM USC
SED SER - Subestação Elétrica de Distribuição de Sereno	SER 001
SED SJN - Subestação Elétrica de Distribuição de São João Nepomuceno	SJN 1
	SJN 3
	SJN 4
	SJN 5
	SJN 6
SED SMA - Subestação Elétrica de Distribuição de São Miguel do Anta	SMA CNA
	SMA CSC
	SMA PEA
	SMA SMA
SED STM - Subestação Elétrica de Distribuição de Santa Margarida	STM SDM
	STM SFX
	STM SJM2
SED SUM - Subestação Elétrica de Distribuição de Sumidouro	SUM 1

	SUM 2
	SUM 3
	SUM 4
SED TAO - Subestação Elétrica de Distribuição N°1 de Tadeu Aor	TAO CQT
	TAO OLA
	TAO DPE
	TAO SAN
	TAO SUS
SED TAO2 - Subestação Elétrica de Distribuição N°2 de Tadeu Aor	TAO2 CLD
	TAO2 CLE
SED TCT - Subestação Elétrica de Distribuição de Tocantins	TCT 001
	TCT 002
	TCT 003
	TCT PRB
	TCT PRB2
SED TEBA - Subestação Elétrica de Distribuição de Tebas	TEBA AGI
	TEBA TBS
SED UBA1 - Subestação Elétrica de Distribuição N°1 de Ubá	UBA1 TQO
	UBA1 010
	UBA1 013
	UBA1 1
SED UBA2 - Subestação Elétrica de Distribuição N°2 de Ubá	UBA2 004
	UBA2 005
	UBA2 007
	UBA2 008
	UBA2 009
	UBA2 011
SED UBA3 - Subestação Elétrica de Distribuição N°3 de Ubá	UBA3 016
	UBA3 017
SED UCD - Subestação Elétrica de Distribuição da Usina Coronel Domiciano	UCD 001
	UCD 002
SED UGL - Subestação Elétrica de Distribuição da Usina do Glória	UGL 001
	UGL SJG
SED VRB - Subestação Elétrica de Distribuição N°1 de Visconde Rio Branco	VRB 001
	VRB 002
	VRB 003
	VRB SAG
	VRB 004
SED VRB2 - Subestação Elétrica de Distribuição N°2 de Visconde Rio Branco	VRB2 006
	VRB2 007
	VRB2 SNM

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 000	Data: 24/04/2026
	Empresa: EMR	Área: DEOP	Identificação do Documento: EMR_ISE_01_2026	
	Abrangência: Área de Concessão da EMR			

O evento que afetou os municípios da **Tabela 02** foi classificado como “Sistemas de Grande Escala / Escala Regional” (código 1.3.1.2.0).



Figura 1 – Raios no período

A figura 1 traz a incidência de descargas atmosféricas acumuladas no período de 02/02 a 10/02.

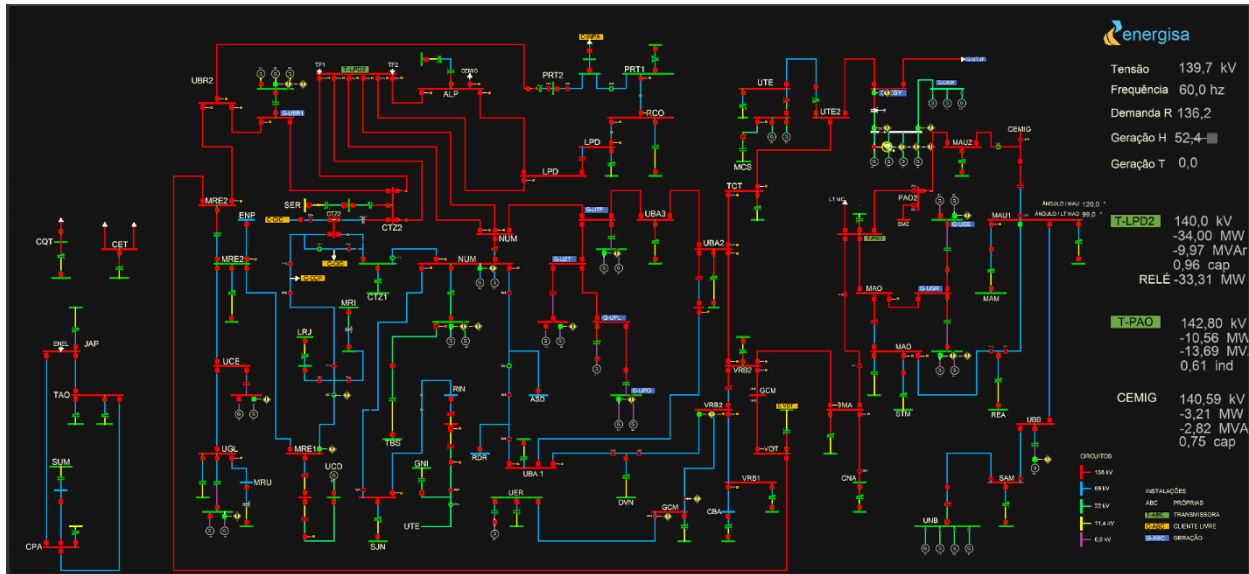


Figura 2 – Diagrama da malha de alta tensão do sistema de distribuição da Energisa Minas Rio.

Na Tabela 04, apresenta-se o quadro resumo do evento.

Tabela 04 – Resumo do evento.

Descrição	Chuvas Intensas em diversos municípios da EMR
Código COBRADE	1.3.1.2.0 – Sistemas de Grande Escala / Escala Regional
Início do evento	02 de fevereiro de 2026
Fim do evento	10 de fevereiro de 2026
Abrangência	Concessão da EMR

3. IMPACTOS DO EVENTO E EXTENSÃO DOS DANOS

As condições climáticas adversas que permearam a área de concessão da Energisa Minas Rio resultaram em danos à rede de distribuição, entre os quais foram registrados:

- Queda de árvores e demais objetos estranhos da rede;
- Condutores partidos, avariados e desnivelados;
- Postes quebrados ou tombados;
- Cruzetas quebradas;
- Transformadores MT/BT queimados e avariados;
- Chaves fusíveis danificadas e elos queimados;
- Para-raios danificados;

	<h1>RELATÓRIO</h1>			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 000	Data: 24/04/2026
	Empresa: EMR	Área: DEOP	Identificação do Documento: EMR_ISE_01_2026	
	Abrangência: Área de Concessão da EMR			

- Defeito em religador;
- Conexões e jumpers partidos;
- Isoladores danificados.

A descrição detalhada desses equipamentos, bem como sua importância para o sistema de distribuição podem ser encontrados no **ANEXO I**.

4. ANÁLISE DO EVENTO

De acordo com informações do sistema NetClima do INPE, o evento que ocorreu na área de atuação da Energisa/MR no dia 02/02/2026 a 10/02/2026 foi causado pela ocorrência de chuvas intensas e constantes, com a presença de descargas atmosféricas e ventos fortes. Houve também o tombamento de árvores e muros, abaloamento de postes e condutores partidos, além de danos humanos, materiais e ambientais.

Durante este período tivemos vários registros de locais em que não foi possível realizar o atendimento, devido aos impedimentos de acessos causados pelas fortes chuvas. No **Item 8 (Evidências)** são apresentadas alguns registros fotográficos das dificuldades que as equipes de campo encontraram durante os atendimentos.

A **Tabela 05** contém as datas da primeira e da última interrupção para o evento caracterizado como Situação de Emergência ou Calamidade Pública.

Tabela 05 – Data e hora do início da primeira interrupção e término da última interrupção.


Data e hora do início da primeira interrupção	Data e hora do término da última interrupção
02/02/2026 16:41	12/02/2026 18:45

Devido aos desafios de acesso e elevado volume de atendimentos emergenciais, houve 35 ocorrências que foram executadas após o fim do evento, 10/02/2026, totalizando 685 clientes desenergizados.

A quantidade de clientes afetados e o volume de interrupções para o evento é apresentado na tabela a seguir.

Tabela 06 – Clientes afetados.

Clientes afetados	Quantidade de Interrupções
-------------------	----------------------------

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 000	Data: 24/04/2026
	Empresa: EMR	Área: DEOP	Identificação do Documento: EMR_ISE_01_2026	
	Abrangência: Área de Concessão da EMR			

123.283	2.189
---------	-------

A quantidade de clientes afetados corresponde ao número de clientes que tiveram pelo menos uma interrupção no período considerado. A quantidade de interrupções corresponde ao somatório de interrupções dos clientes afetados.

A duração média de interrupção encontra-se na tabela abaixo, assim como o tempo de restabelecimento da falta de energia de maior duração para o evento.

Tabela 07 – Duração média e mais longa das interrupções.

Duração média das interrupções (min)	Interrupção mais longa (min)
458,29	6236

A duração média das interrupções corresponde à média das interrupções durante o evento. A interrupção no fornecimento mais longa corresponde à duração máxima de interrupção ocorrida durante o evento.

Na **Tabela 08** encontra-se os tempos de atendimento realizados durante o evento, expressos em minutos.

Tabela 08 – Tempos de atendimento.

Tempo médio de preparo (TMP)	Tempo médio de deslocamento (TMD)	Tempo médio de execução (TME)	Tempo médio de atendimento (TMA)
346,09	48,66	123,64	518,40

5. AÇÕES ADOTADAS PELA DISTRIBUIDORA PARA AGILIZAR O ATENDIMENTO

No dia 02/02/2026, após o início de forte temporal, com a identificação de um aumento expressivo número de clientes interrompidos, foi acionado o Plano de Contingências da empresa, visando agilizar o atendimento e minimizar os impactos. Foi solicitado às equipes de atendimento de campo que estendessem seus horários de trabalho, conforme necessidade de cada área atingida.

Além das equipes de atendimento de campo, também houve mobilização extra de operadores para o Centro de Operação Integrado (COI) de forma a realizar análise das ocorrências e despachos dos

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 000	Data: 24/04/2026
	Empresa: EMR	Área: DEOP	Identificação do Documento: EMR_ISE_01_2026	
	Abrangência: Área de Concessão da EMR			

serviços de forma mais ágil. No Call Center houve também a mobilização extra de atendentes para reforçar o atendimento e realizar Call Back das ocorrências isoladas.

6. FUNDAMENTAÇÃO REGULATÓRIA

De acordo com a Resolução Normativa 956/2021, emitida pela ANEEL, Agência Nacional de Energia Elétrica, Anexo 8, Artigo 178, Alínea c, “Na apuração dos indicadores DIC e FIC não devem ser consideradas as seguintes situações [...] c) Interrupção em Situação de Emergência – ISE”

Em consulta ao anexo 1, da Resolução Normativa 956/2021, no qual apresenta o glossário de termos técnicos, temos, no artigo 208, as definições para Interrupção em Situação de Emergência: "a) Decorrentes de Evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente b) decorrente de Evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao CHI_{limite} da distribuidora”. Para esta situação tivemos a ultrapassagem do limite do CHI, conforme apresentado na **Tabela 01**.

7. CONCLUSÃO

Conforme apresentado no presente documento, as chuvas intensas e constantes, ocorridas entre 02/02/2026 e 10/02/2026, houve tombamento de árvores e muros e abaloamento de postes em alguns municípios da concessão da Energisa Minas Rio, o que impossibilitou a atuação imediata da distribuidora quanto à normalização da energia elétrica.

Este fenômeno provocou diversos danos, tanto à população afetada, com perdas materiais, desalojamento, ferimentos, entre outros, quanto à distribuidora, que registrou diversos de seus ativos danificados.

No entanto, apesar do cenário desafiador, a Energisa não mediu esforços para agilizar o atendimento utilizando seu plano de contingência, onde foram acionadas forças de trabalho adicionais, objetivando reestabelecer o fornecimento de energia o mais breve possível.



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026




Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

APROVAÇÃO

NOME DO VALIDADOR	CARGO DO VALIDADOR	ASSINATURA DO VALIDADOR	DATA
Gabriel Margato Cavalari	Supervisor de Qualidade do Serviço		24/04/2026
Bruno Flores Farinazzo	Coordenador de Qualidade Energia		24/04/2026
Filipe Dini Calcado	Gerente de Operações		24/04/2026

8. EVIDÊNCIAS

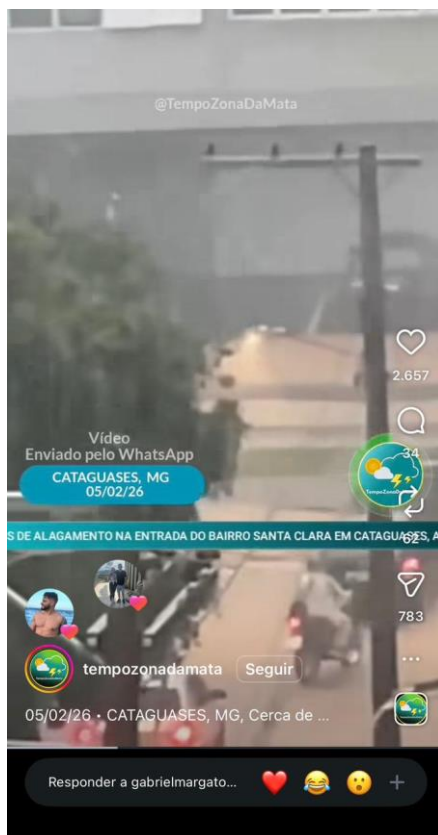
A seguir estão apresentados os materiais que evidenciam os impactos oriundos do evento climático que atingiu os municípios atendidos pela Energisa Minas Rio, entre os dias 02/02/2026 e 10/02/2026.



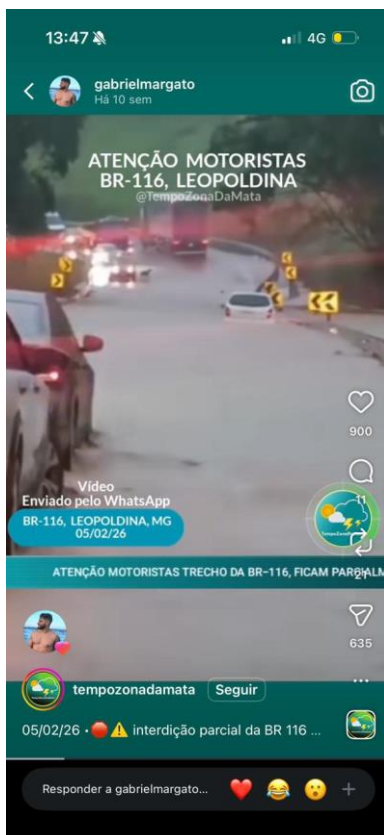
Publicado por @sudesteagora e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DURPVrpE9f1/?igsh=MXE1ZXhrcm9uaHZhdA==>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @reporter_markinhos e disponível em <https://www.instagram.com/p/DUS2FRNDjPf/?igsh=OXlvNWx3NmFydHR1>. Acesso em 20/04/2026.



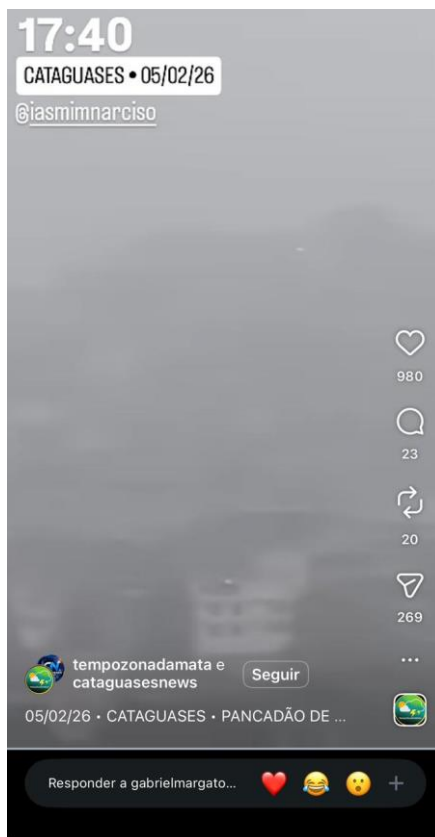
Publicado por @tempozonadamata e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUZBWZHgcP5/?igsh=azRhZ2w0c2s3Y3g5>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @tempozonadamata e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUZJnjeAeUz/?igsh=em55aXVoMmtvZ2wx>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @sitedomarcelolopes e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUZJbsxgXrJ/?igsh=MWd3NzFrd2lxcXBmNA==>. Acesso em 20/04/2026.



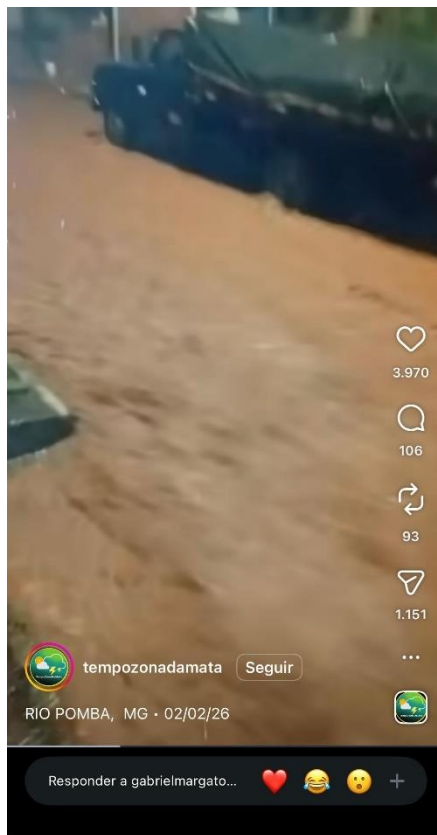
Publicado por @tempozonadamata e @cataguasesnews e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUZAPR0gTnl/?igsh=MTRyeDI3d2R0ZGppYg==>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @bomdia.leopoldina e @ricardoribeirojornalista e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUZOIURjzxy/?igsh=MXy4MjgwazRyOXlwaA==>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @citymirai e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUZCJY8juge/?igsh=MWRpdHp4MGp1Y3Q3bw==>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @citymirai e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DURnJYRgYxs/?igsh=Nnp3cGU5dGMweHpn>. Acesso em 20/04/2026.



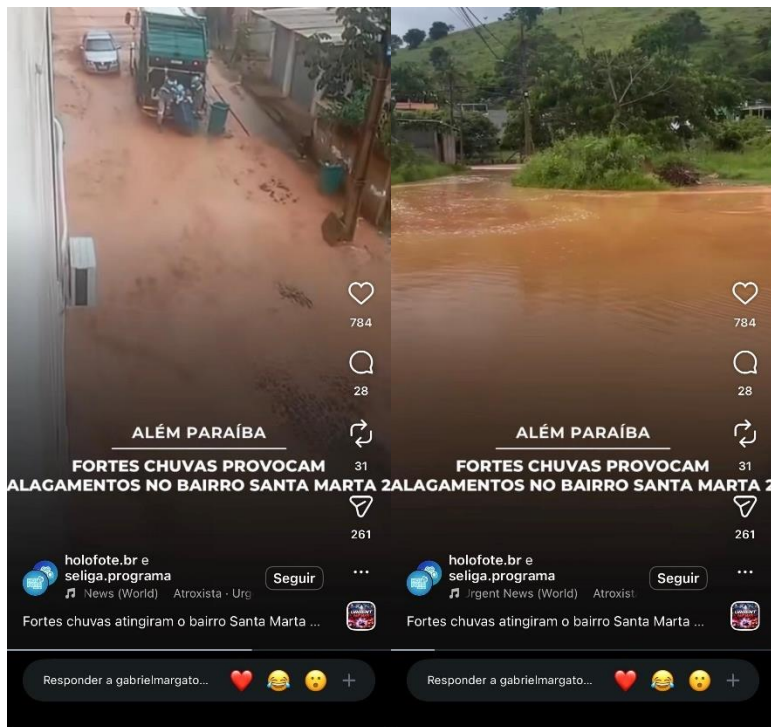
Publicado por @cataguasesnews, @jfnoticias.com.br, @flagrantebq e @tempoemminas e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUSjCP-jtoG/?igsh=MWljNHo4M3picDVvNA==>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @kadufontana e disponível em https://www.instagram.com/reel/DUT7P_ICSt/?igsh=MTk4cDU4MTJ0aHAyNw==. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @tempozonadamata e @cataguasesnews e disponível em https://www.instagram.com/reel/DUWbjT_Ab8D/?igsh=cG1jaHFxeTZ5YWw4. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @holofote.br e @seliga.programa e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUWZ8HdD0fm/?igsh=OXoyd29tMzBjZG0=>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @reporter_markinhus e disponível em <https://www.instagram.com/p/DUTsglkbmy/?igsh=MTYwdm82OWYwOTBubg==>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @reporter_markinhos e disponível em https://www.instagram.com/p/DURziaIDPWA/?img_index=3&igsh=ZGlwbDgzYzViaGtm. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @citymirai e disponível em
<https://www.instagram.com/reel/DUVyIWQjWw3/?igsh=em55OXJvcmyenp1>. Acesso em
20/04/2026.



Publicado por @bomdia.leopoldina e disponível em

<https://www.instagram.com/reel/DUbliAajvga/?igsh=N2xsOWZvZG4xbXlu>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @bomdia.leopoldina e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUhgRO9ji1/?igsh=b2RsdXQ2MXQ3bHVl>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @guiamiraimg e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUkqHyXgL32/?igsh=M2NrMG4zcHdteDc0>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @reporter_markinhus, @jornalocampeao e @folhadasmontanhas e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUkvyWWDiZe/?igsh=MWxkemRzZHK2bDExOQ==>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @guiamuriae e disponível em <https://www.instagram.com/reel/DUIXOemDTNN/?igsh=MWY0NWNqMTg2bjNqYg==>. Acesso em 20/04/2026.



Publicado por @radiomuriae e disponível em

<https://www.instagram.com/p/DUnWHjijXQ8/?igsh=aThoZjQxY21kNjE4>. Acesso em 20/04/2026.

<https://avozdaserra.com.br/noticias/friburgo-volta-registrar-ocorrencias-devido-chuvas>

Friburgo volta a registrar ocorrências devido a chuvas

Previsão para os próximos dias é de mais temporais

SEGUNDA-FEIRA, 02 DE FEVEREIRO DE 2026

POR JORNAL A VOZ DA SERRA



Foto: Henrique Pinheiro



A Defesa Civil de Nova Friburgo voltou a registrar ocorrências, no último fim de semana, devido às chuvas fortes ocasionadas pelo ciclone extratropical que trouxe instabilidades ao sudeste do Brasil. No último sábado, 31 de janeiro, por exemplo, os pluviômetros de Nova Friburgo registraram um acumulado médio de 14,5 milímetros de chuva. A maior intensidade no período foi no distrito de Campo do Coelho, com 25,2 milímetros em 24 horas.

Na noite da última sexta-feira, 30, foi registrada a ocorrência mais grave do último fim de semana: um deslizamento de encosta na Estrada dos Três Picos, aproximadamente um quilômetro após o Instituto Bélgica-Nova Friburgo (Ibelga), na localidade de Baixada de Salinas. O local foi vistoriado pela equipe técnica da Defesa Civil, que autorizou a retirada do material. A Subprefeitura de Campo do Coelho, vinculada à Secretaria Executiva de Desenvolvimento Regional (Seder), já retirou o material e a via foi

“Friburgo volta a registrar ocorrências devido a chuvas”, publicado por A Voz da Serra e disponível em [Friburgo volta a registrar ocorrências devido a chuvas | Jornal A Voz da Serra](#). Acesso em 20/04/2026.

https://avozdaserra.com.br/noticias/temporal-da-noite-de-segunda-feira-causou-graves-ocorrencias-na-regiao

INICIAL EDITORIAL QUEM SOMOS HISTÓRIA ASSINE ANUNCIE CONTATO

LOGIN CADASTRE-SE
ASSINE A VOZ
VERSÃO IMPRESSA

A VOZ DA SERRA

SEGUNDA-FEIRA, 20 DE ABRIL DE 2026

CIDADE POLÍTICA ECONOMIA CULTURA ESPORTES POLÍCIA SOCIEDADE SERVIÇOS LOCAIS

Início » Temporal da noite de segunda-feira causou graves ocorrências na região

Temporal da noite de segunda-feira causou graves ocorrências na região

Duas estradas caíram interrompendo o tráfego

TERÇA-FEIRA, 03 DE FEVEREIRO DE 2026

POR JORNAL A VOZ DA SERRA



Foto: Reprodução Portal G1



Um temporal na noite de segunda-feira, 2, causou diversos estragos na Região Serrana. No ranking dos maiores acumulados de chuva em 24 horas apurados pela Secretaria estadual de Defesa Civil, o município de Cantagalo liderou com o registro de 164 milímetros. Em Santa Maria Madalena, 143 mm; Duas Barras, 77,3 mm e Nova Friburgo, 68 mm. Na Região Noroeste, também choveu forte em Itaperuna: 81,8 mm.

Cantagalo e Santa Maria

A intensidade da chuva causou ocorrências graves. Em Cantagalo, a força da enxurrada fez um trecho da rodovia RJ-152 (Duas Barras-Itaocara) desabar na altura do distrito de...

“Temporal da noite de segunda-feira causou graves ocorrências na região”, publicado por A Voz da Serra e disponível em [Temporal da noite de segunda-feira causou graves ocorrências na região | Jornal A Voz da Serra](#). Acesso em 20/04/2026.

https://avozdaserra.com.br/noticias/chuvas-dificultam-acesso-macaé-de-cima

LOGIN | CADASTRE-SE
ASSINE A VOZ
VERSÃO IMPRESSA

A VOZ DA SERRA

SEGUNDA-FEIRA, 20 DE ABRIL DE 2026

CIDADE POLÍTICA ECONOMIA CULTURA ESPORTES POLÍCIA SOCIEDADE SERVIÇOS LOCAIS ES

Início » Chuvas dificultam acesso a Macaé de Cima

Chuvas dificultam acesso a Macaé de Cima

Transporte escolar também é afetado e aulas são suspensas

TERÇA-FEIRA, 10 DE FEVEREIRO DE 2026

POR LAÍS LIMA*



Foto: Henrique Pinheiro



A Região Serrana vem enfrentando duas semanas de chuvas intensas e contínuas que provocaram diversos transtornos à população, como deslizamentos, alagamentos e danos à infraestrutura dos municípios. Em Nova Friburgo, um dos reflexos dos temporais mais recentes foi registrado na noite de segunda-feira, 9, quando parte da estrutura de uma ponte de madeira sobre o Rio Macaé cedeu, dificultando o acesso de moradores à localidade de Macaé de Cima, no distrito de Murý.

*Instabilidade
começa a
perder força
e o tempo*

Além do comprometimento da ponte, a lama acumulada na estrada de terra, no acesso à localidade rural, impede a passagem de veículos, afetando diretamente o transporte escolar e a circulação dos ônibus que ligam a Estação Livre àquela região. A queda parcial da ponte agravou o deslocamento da população e levou à interrupção de

“Chuvas dificultam acesso a Macaé de Cima”, publicado por A Voz da Serra e disponível em [Chuvas dificultam acesso a Macaé de Cima | Jornal A Voz da Serra](#). Acesso em 20/04/2026.

https://g1.globo.com/jornal-nacional/noticia/2026/02/10/tempestades-provocam-destruicao-na-zona-da-mata-mineira-5-pessoas-morrem-soterradas.ghtml

MENU g1

JORNAL NACIONAL

BUSCAR

Tempestades provocam destruição na Zona da Mata mineira; 5 pessoas morrem soterradas

Segundo a Defesa Civil, em apenas três horas, choveu 96 mm em Muriaé. O temporal provocou alagamentos na cidade.

Por Jornal Nacional
10/02/2026 21h08 - Atualizado há 2 meses



Cinco pessoas morrem em deslizamentos de terra na Zona da Mata de MG

Tempestades provocaram destruição na Zona da Mata mineira; cinco pessoas morreram soterradas.

O funcionário do sítio, em **Eugenópolis**, na Zona da Mata mineira, chegou cedo para cuidar dos animais e encontrou o imóvel destruído. O morro cedeu e soterrou um casal e os dois filhos, de 15 e 20 anos.



Onde ficava a casa, sobraram apenas destroços e muito barro que veio da encosta. Fazia apenas três meses que a família tinha se mudado para lá para trabalhar na fazenda. Desde a semana passada, *chove forte na região*.

“Tempestades provocam destruição na Zona da Mata mineira; 5 pessoas morrem soterradas”, publicado por A Voz da Serra e disponível em [Tempestades provocam destruição na Zona da Mata mineira; 5 pessoas morrem soterradas | G1](https://g1.globo.com/jornal-nacional/noticia/2026/02/10/tempestades-provocam-destruicao-na-zona-da-mata-mineira-5-pessoas-morrem-soterradas.ghtml). Acesso em 20/04/2026.

Chuva em Muriaé deixou 40 desabrigados e afetou outras cidades da região; alerta de temporal segue

Balanco da Defesa Civil aponta que mais de 100 pessoas foram afetadas no município. Além disso, o Inmet renovou o aviso de fortes precipitações até sexta-feira (6) na Zona da Mata e Campo das Vertentes.

Por **g1 Zona da Mata**, TV Integração — Juiz de Fora
05/02/2026 10h14 - Atualizado há 2 meses



Ver resumo



Chuva aumentou o nível do Rio Muriaé, que corta cidades da Zona da Mata — Foto: Rádio Muriaé/Reprodução

Por causa das chuvas dos últimos dias, mais de 100 pessoas foram afetadas em **Muriaé**, na Zona da Mata mineira. Desse total, **27 estão desalojadas, 40 ficaram desabrigadas** e 31 idosos precisaram ser

“Chuva em Muriaé deixou 40 desabrigados e afetou outras cidades da região; alerta de temporal segue”, publicado por G1 e disponível em [Chuva em Muriaé deixou 40 desabrigados; alerta de temporal segue | G1](https://g1.globo.com/mg/zona-da-mata/noticia/2026/02/05/chuva-em-muriae-deixou-40-desabrigados-e-afetou-outras-cidades-da-regiao-alerta-de-temporal-segue.ghtml). Acesso em 20/04/2026.

09. RELATÓRIO METEOROLÓGICO

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 02/02/2026 a 10/02/2026 na área de atuação
da ENERGISA MR**





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

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/MR de 02 a 10/02/2026 foi causado por uma tempestade devido a banda de nebulosidade associada a um sistema frontal atuando na área de atuação da empresa. O sistema pode se ver visto nas imagens no infravermelho com realce do satélite GOES-19 na Figura 1.

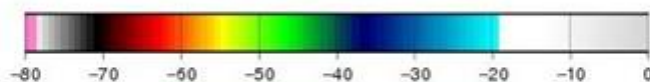
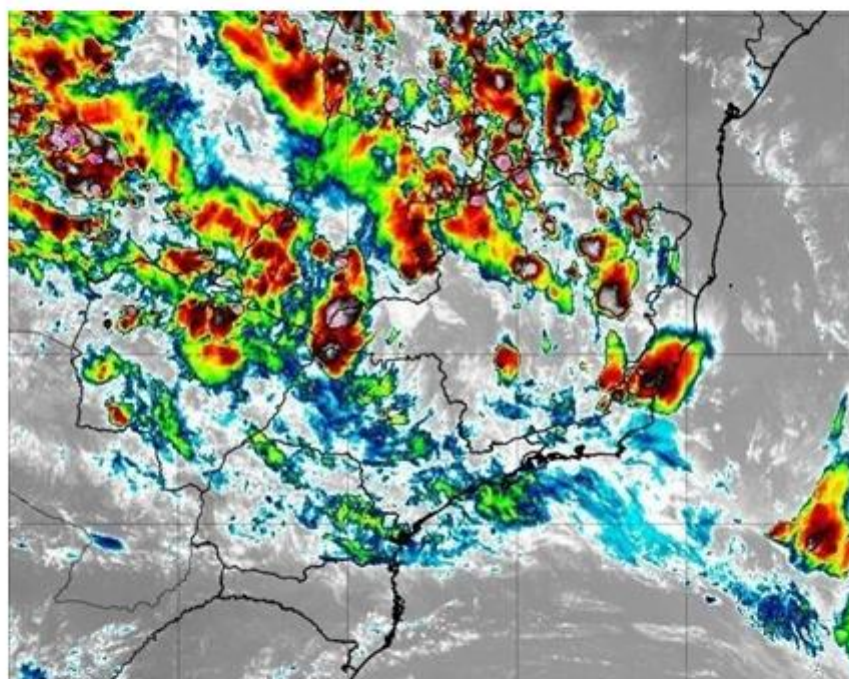


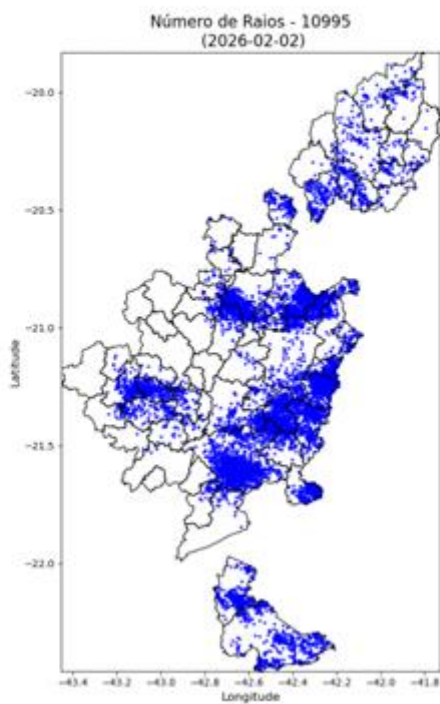
Figura 1 – Imagens de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-19 do dia 02/02 às 21:00 UT. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

Diferentes cores nas imagens na Figuras 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, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -60°C (cor vermelha e cor preta na Figura 1) equivalente à altura da tropopausa (em torno de 15 km).

2. ABRANGÊNCIA

A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas, chuvas e rajadas de vento. A Figura 2 mostra mapas das descargas atmosféricas, a Figura 3 mostra mapas da precipitação acumulada diária e a Figura 4 mapas de rajadas.





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

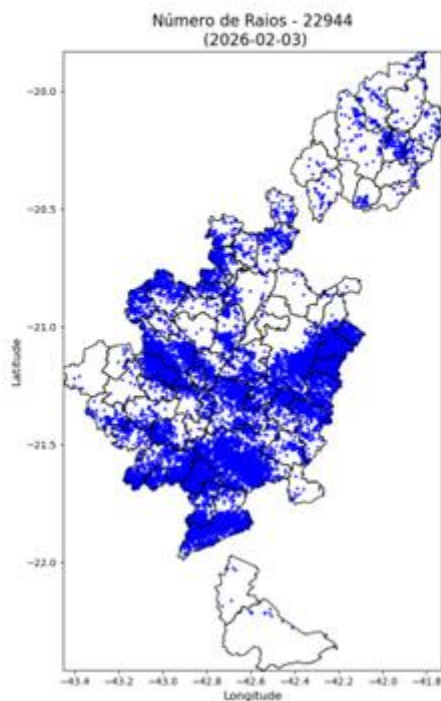
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

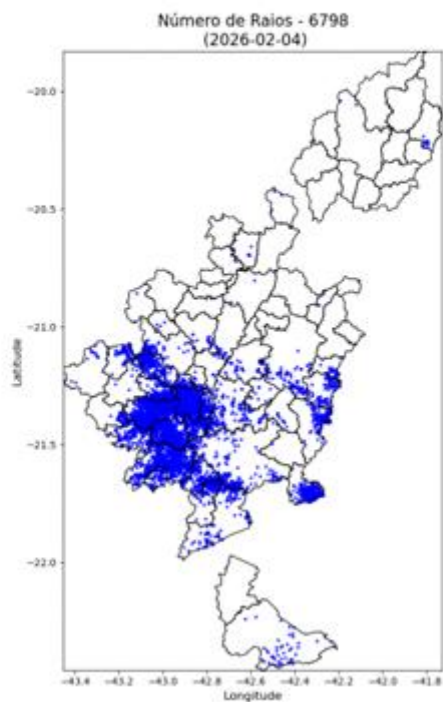
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

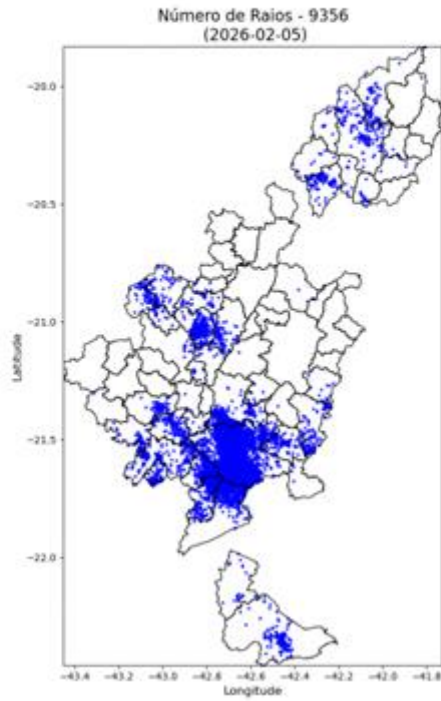
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

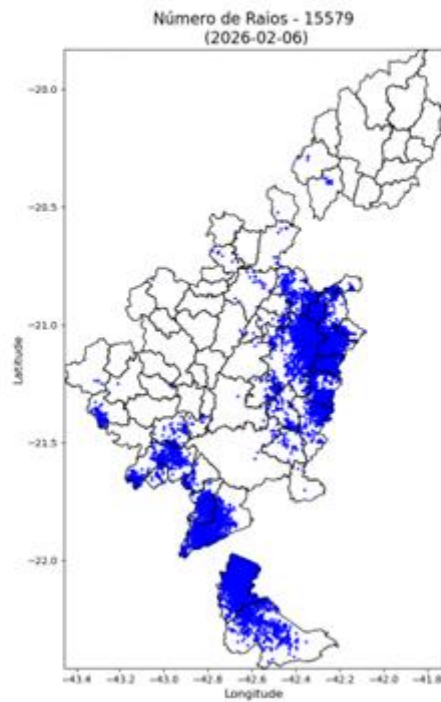
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

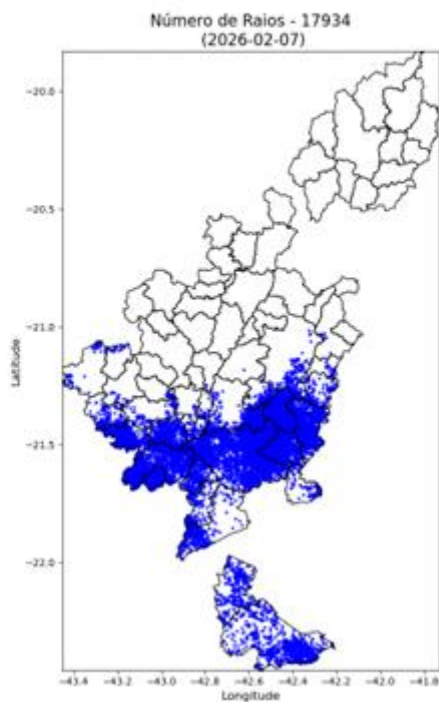
Data: 24/04/2026

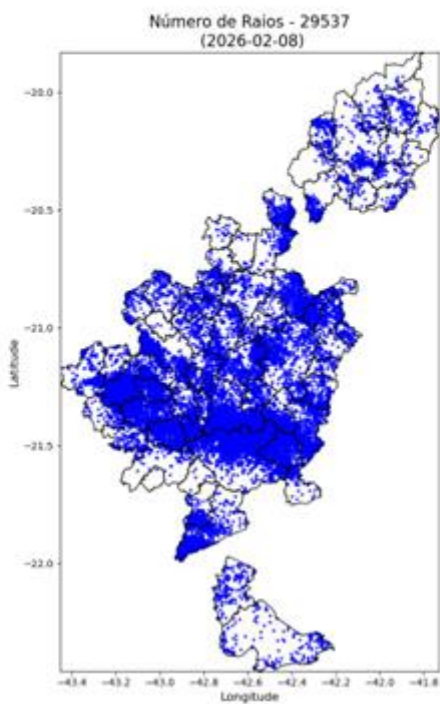
Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR







RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

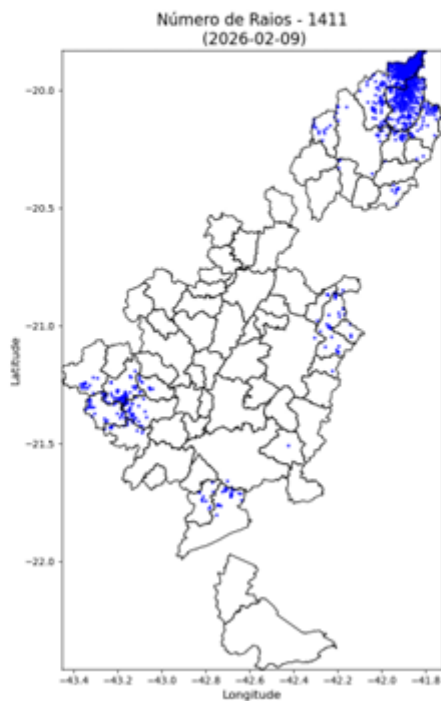
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR



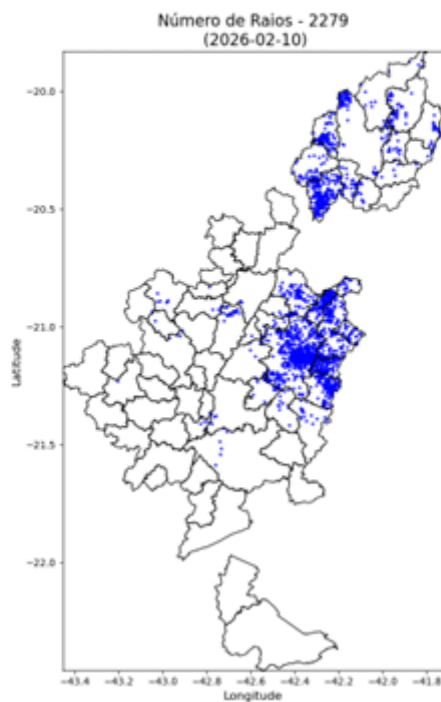
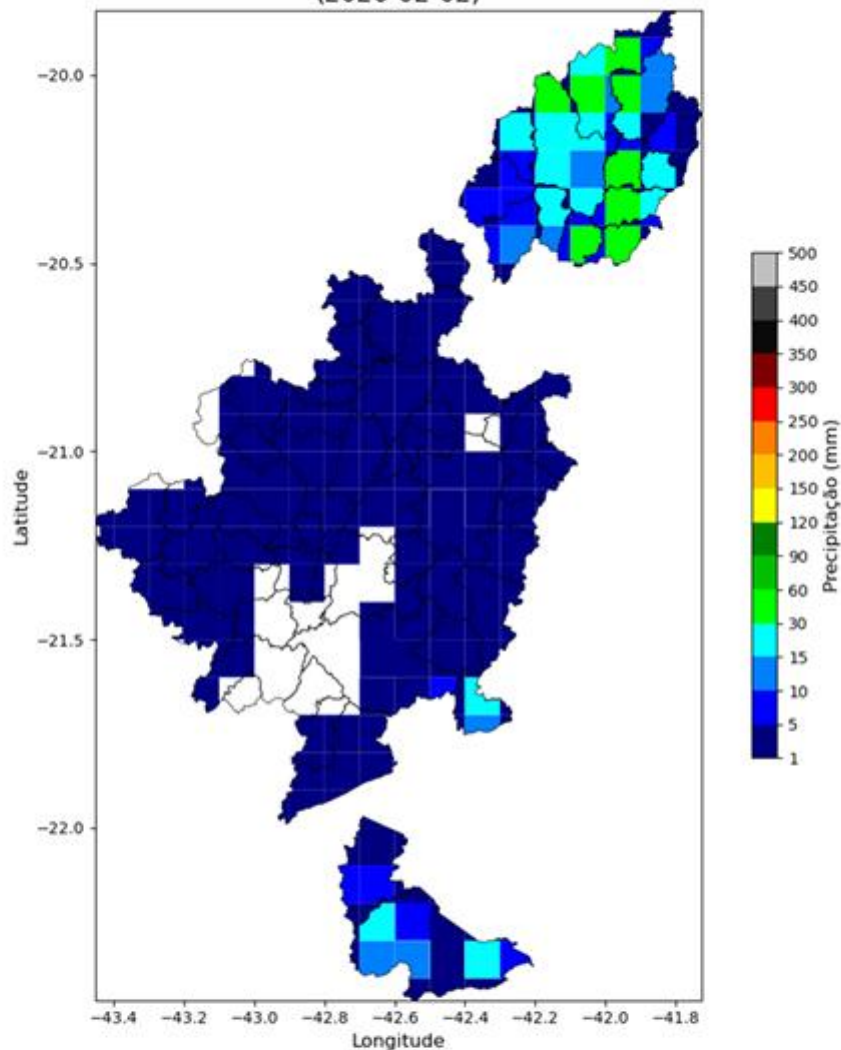
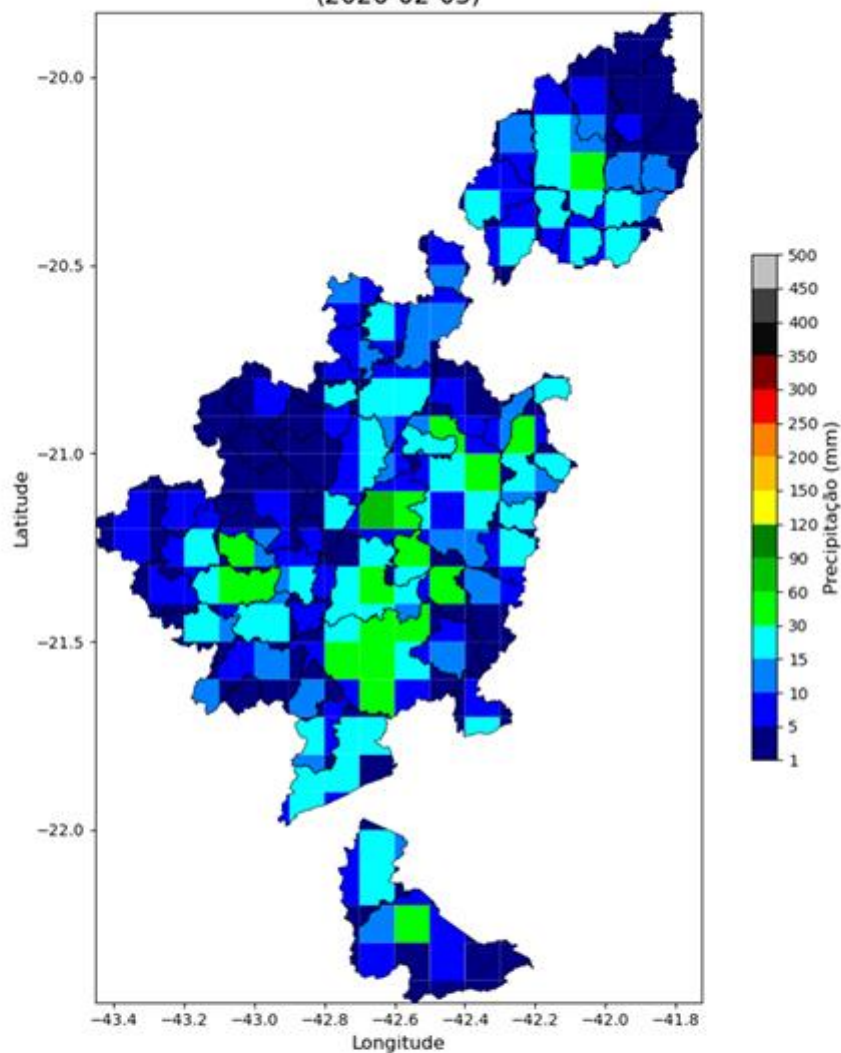


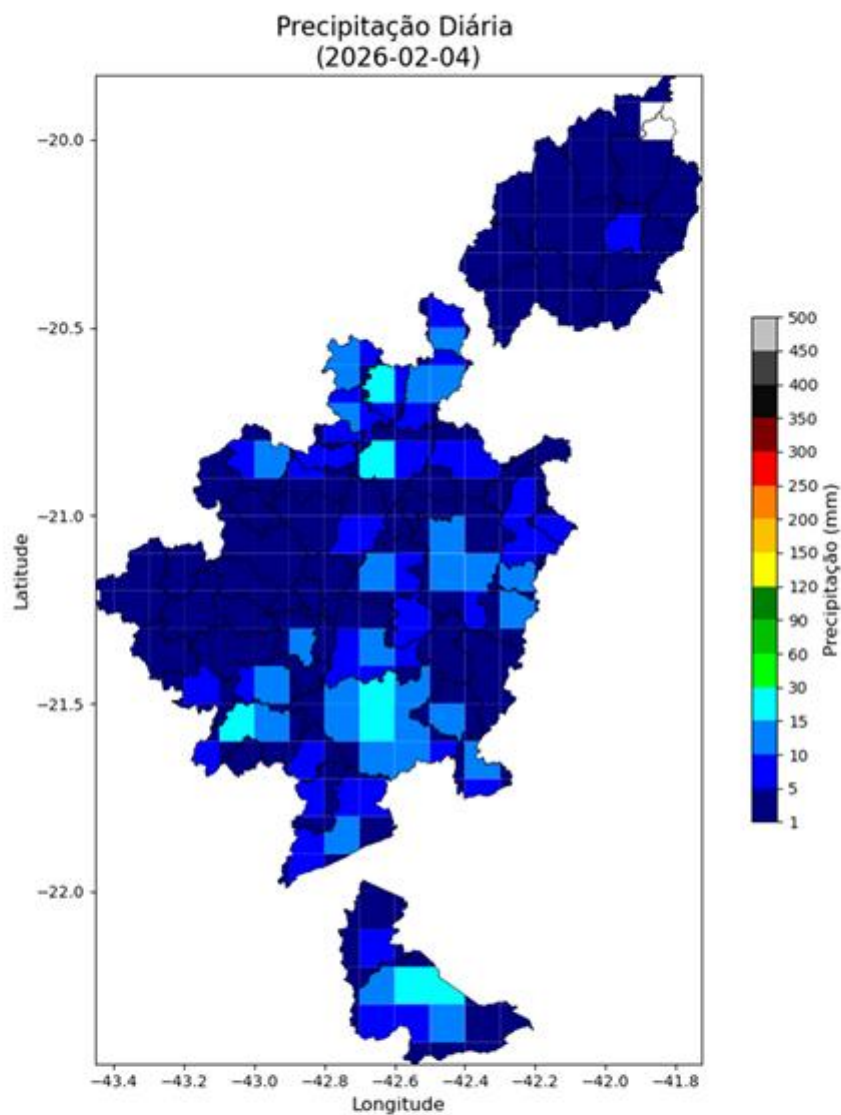
Figura 2 – Mapas de incidência de descargas atmosféricas para os dias 02 e 10/02. Cada ponto corresponde ao local de ocorrência de uma descarga.

Precipitação Diária
(2026-02-02)

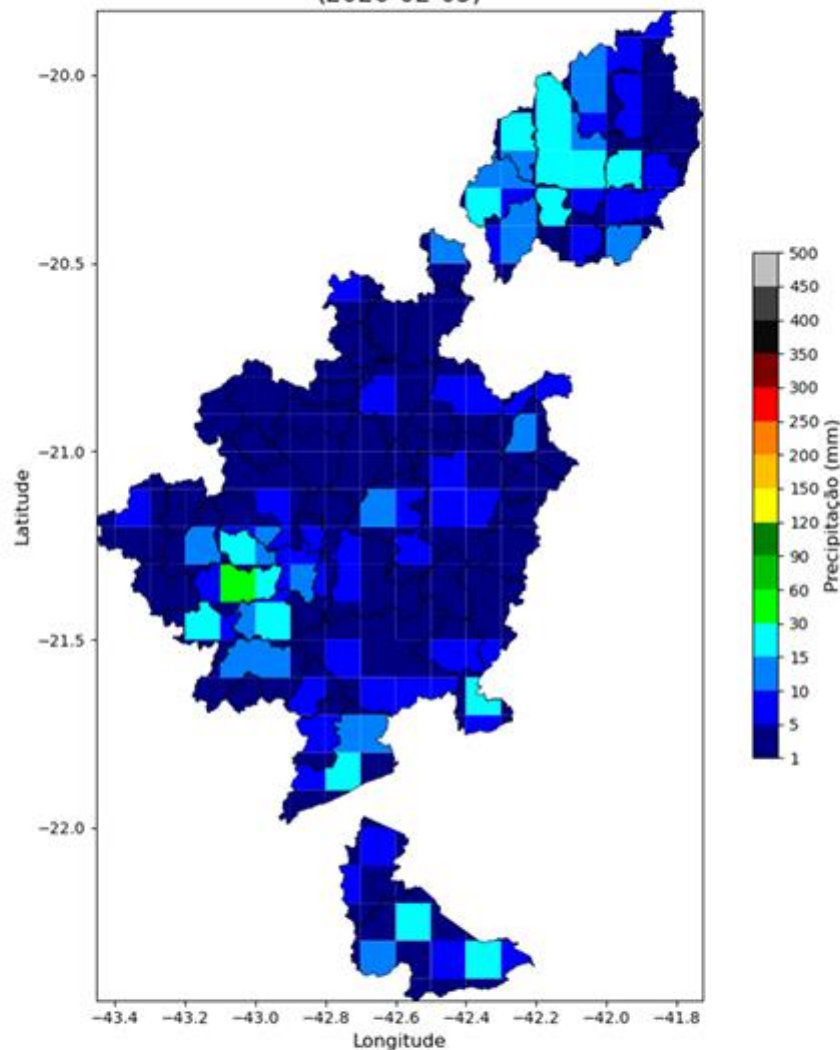


Precipitação Diária
(2026-02-03)

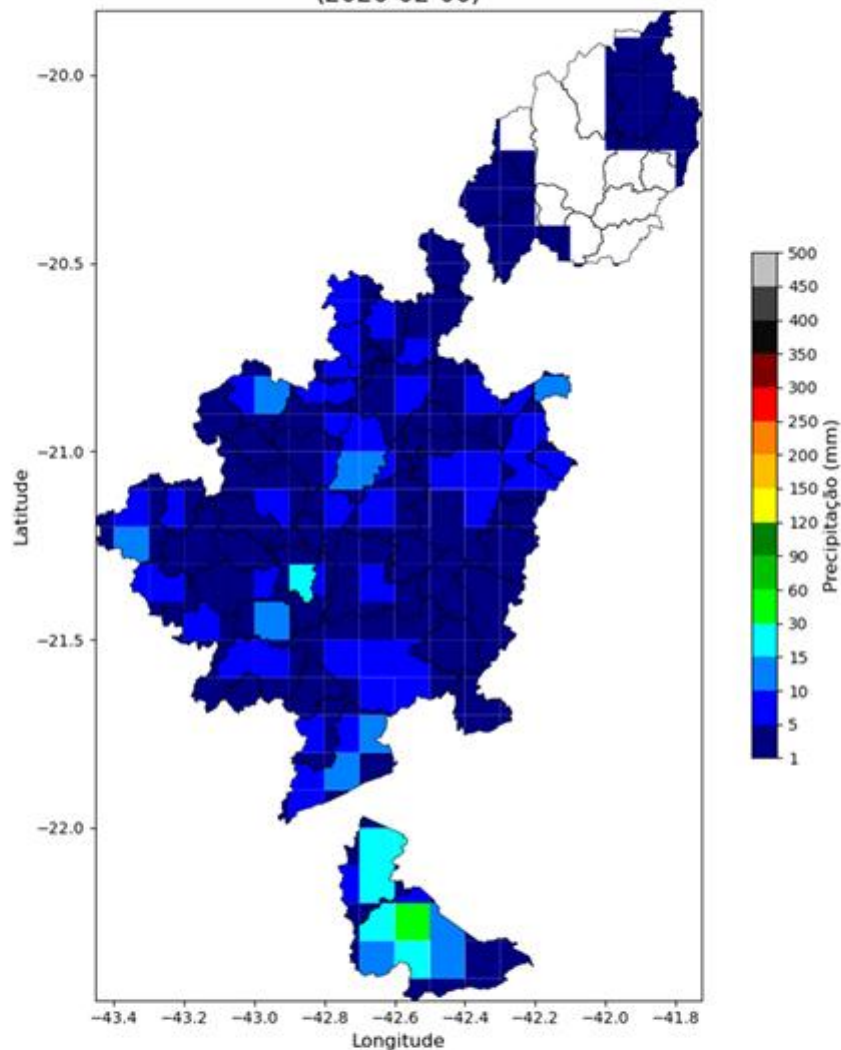




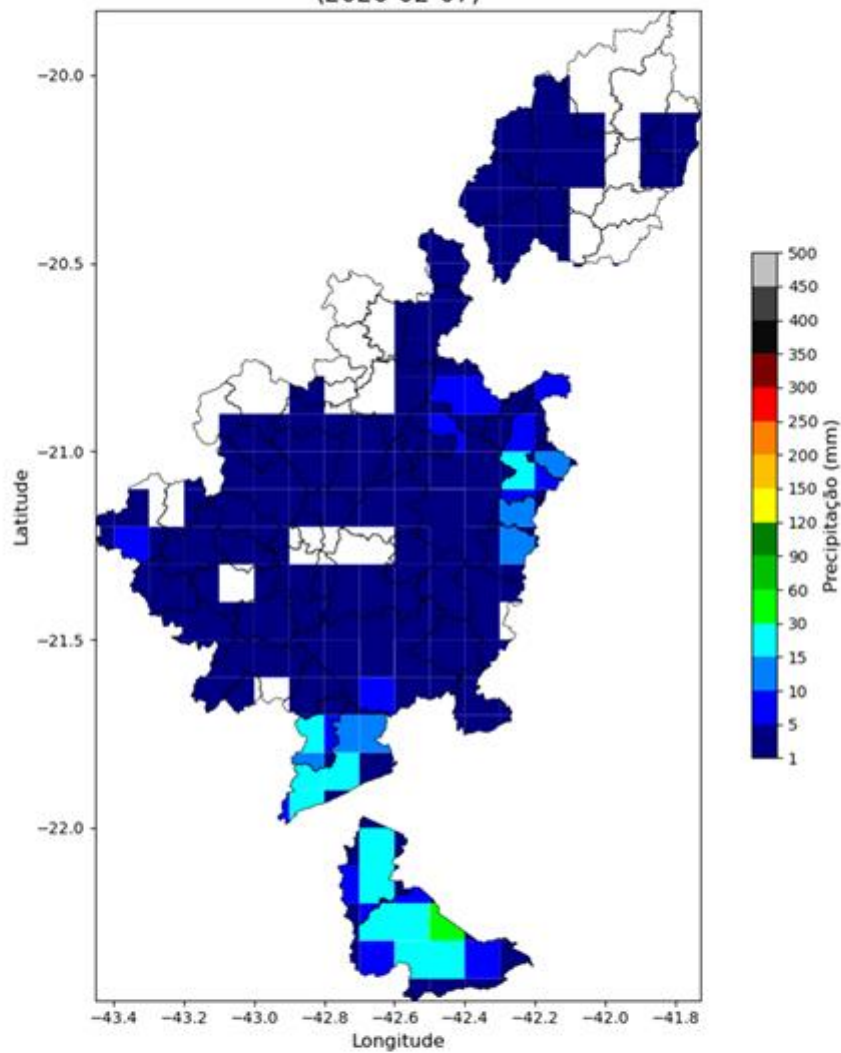
Precipitação Diária
(2026-02-05)



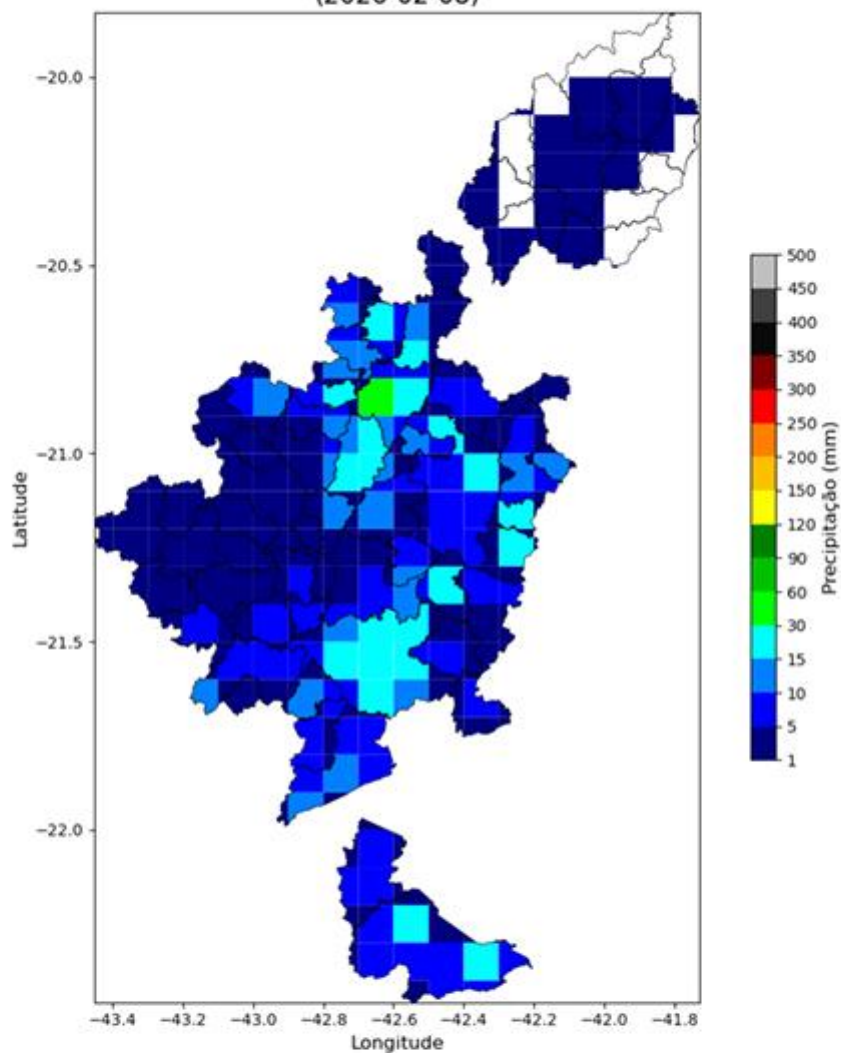
Precipitação Diária
(2026-02-06)



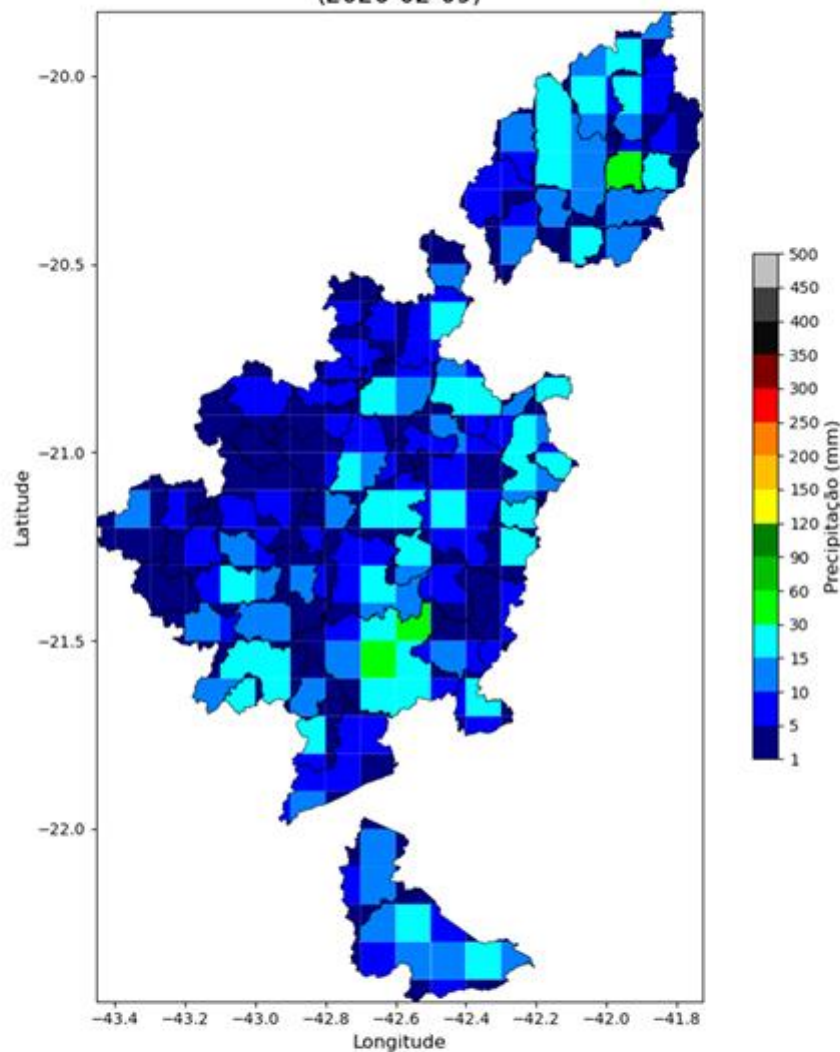
Precipitação Diária
(2026-02-07)



Precipitação Diária
(2026-02-08)



Precipitação Diária
(2026-02-09)



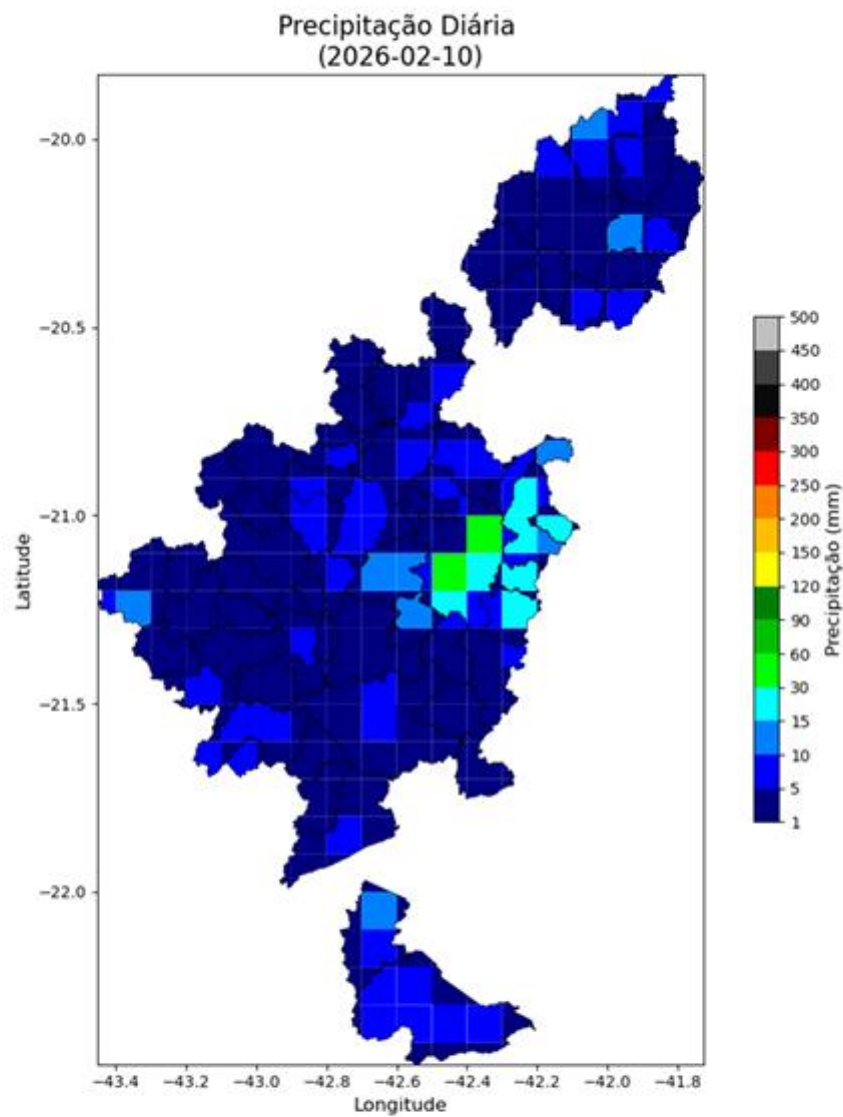


Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias 02 e 10/02.



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

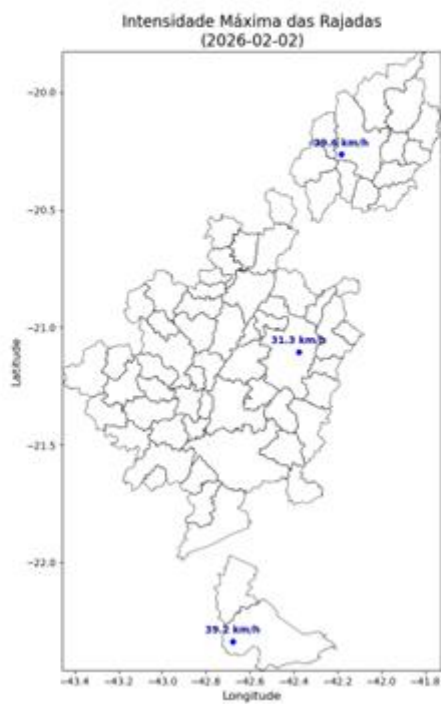
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

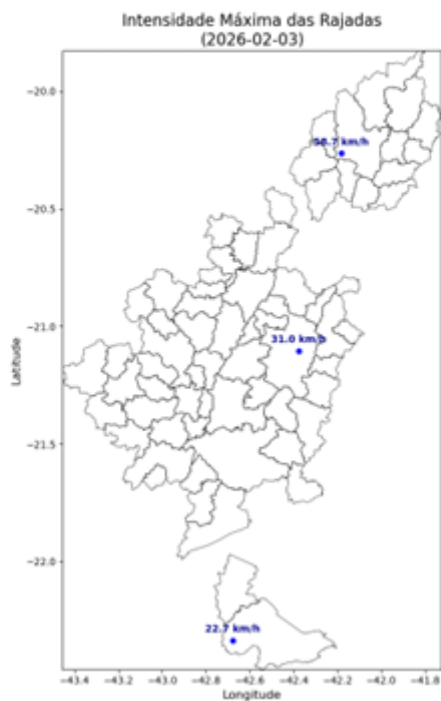
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

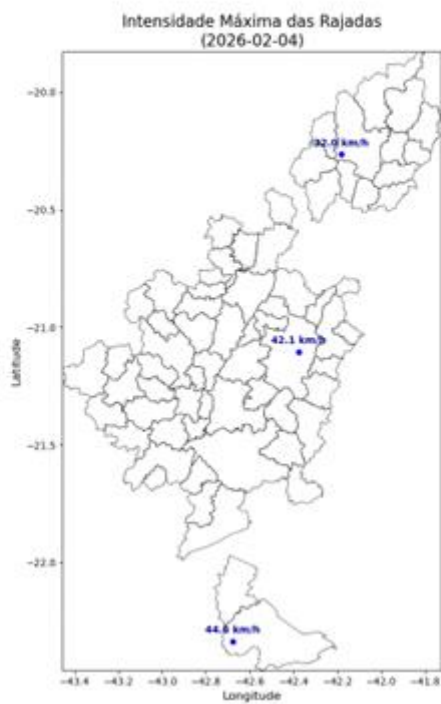
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

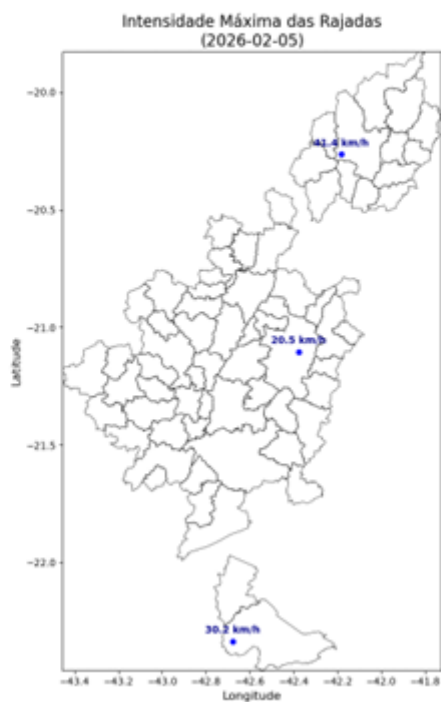
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

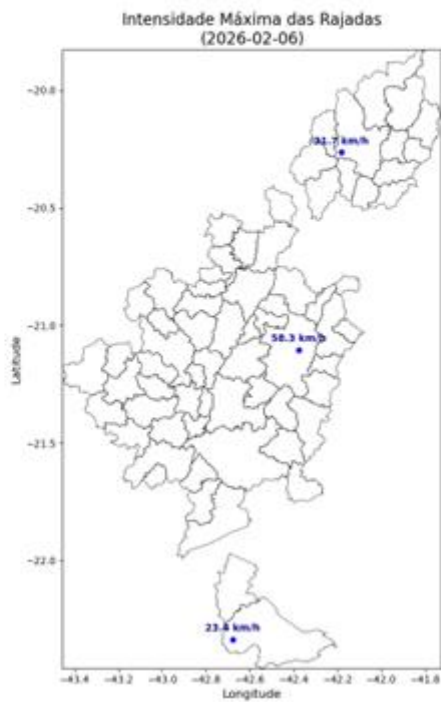
Data: 24/04/2026

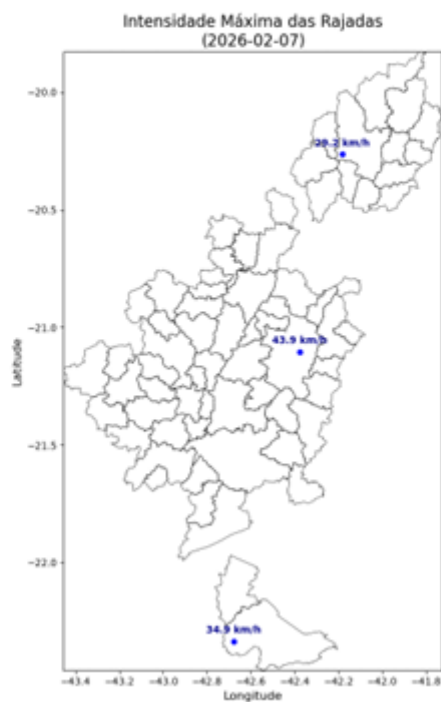
Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR







RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

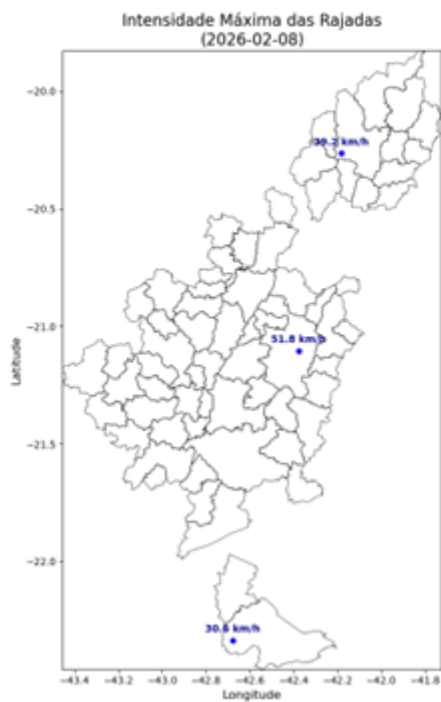
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR





RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

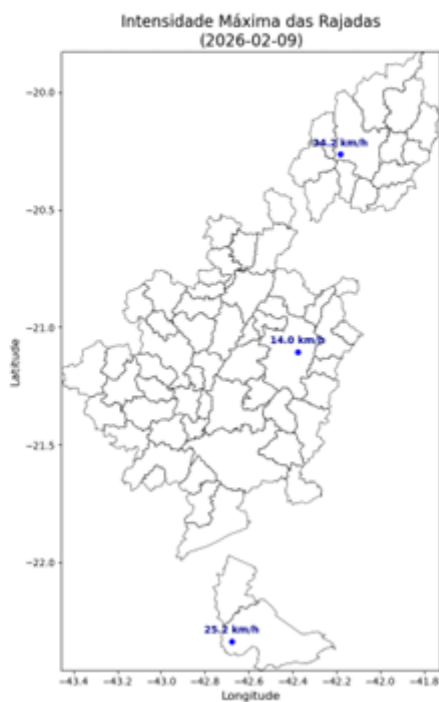
Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR



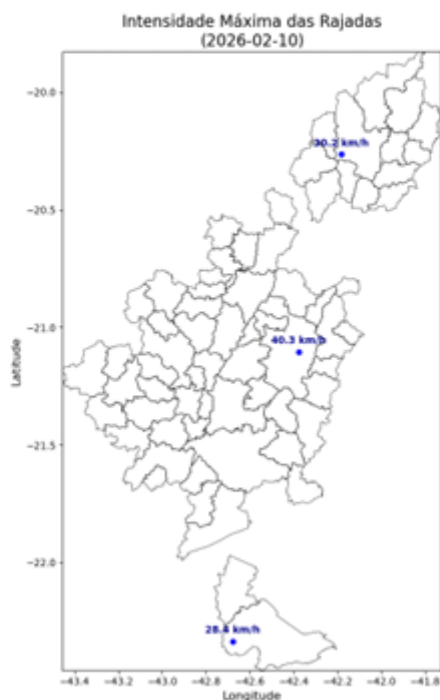


Figura 4 – Mapas de rajadas para os dias 02 e 10/02.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

De modo a verificar as condições atmosféricas associadas ao evento se enquadra 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 (Vulnerabilidades das Megacidades Brasileiras às Mudanças Climáticas, 2013; 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 o topo da tempestade atingindo a altura de 15 km na região. Sabe-se que quanto mais alto a altura do topo da tempestade mais severa ela tende a ser.
2. Foram registrados ventos de até 69 km/h. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados ventania, capazes de arrancar árvores e derrubá-los sobre a rede elétrica.
3. As chuvas diárias acumuladas durante o período da tempestade foram fortes atingindo 90 mm em alguns locais.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 116.833 descargas registradas na área de atuação da EMR.

4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

Foram encontradas evidências na mídia de tempestades na área de atuação da Energisa/MG, conforme mostrado na Figura 5.



Capa > [Minas Gerais](#)

Todo o estado de MG pode ter chuva de até 100 mm, ventos de 100 km/h e granizo

Alerta laranja do Inmet vale até as 23h59 desta quarta-feira (4); veja a lista completa

Figura 5 – Evidências de tempestade no período do relatório [4].

5. CONCLUSÃO

Os dados e informações constantes neste relatório demonstram claramente a ocorrência de um evento atípico com ventos fortes, atividade de descargas elevada e chuvas fortes. Os detalhes do evento são mostrados na Tabela 1 a seguir.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 02 a 10/02/2026.

Descrição	Tempestade devido a banda de nebulosidade associada a um sistema frontal
-----------	--

Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Hora do Início do Evento	00:10 UT do dia 02/02/26
Hora do Fim do Evento	23:50 UT do dia 10/02/26
Abrangência	Toda a região.

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., BrasilDATDataset: 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] Rádio Itatiaia em: <https://www.itatiaia.com.br/brasil/sudeste/mg/todo-o-estado-de-mg-pode-ter-chuva-de-ate-100-mm-ventos-de-100-km-h-e-granizo/>

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 I - DESCRIÇÃO E RELAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AFETADOS

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.

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

Conjunto de Medição – conjunto de elementos destinados a realizar a medição e posterior faturamento da unidade.

Cruzetas – Acessório com o objetivo de realizar a sustentação de condutores e equipamentos em um poste de energia.

Para-raios – são equipamentos protetores de linhas de transmissão e distribuição aéreas contra sobretensões causadas por manobras de chaves ou descargas atmosféricas.

Poste – são estruturas para sustentação dos condutores de energia elétrica, em sistema de distribuição aérea.

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.

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.

ANEXO II - RELAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS EXPURGADAS

Nº da Ocorrência	Duração (hora)	Total de Clientes	Equipamentos	Tipo de Equipamento
19774	907,2072222	193	1192090B	Seccionador
20468	102,6666667	60	1192980	Seccionador
19994	260,6875	43	692112	Seccionador
20644	13,16666667	1	692286	Seccionador
20333	37,50444444	8	1762036	Seccionador
20398	65,8	4	989977	Instalação Transformadora
21265	21,25	12	1442071	Seccionador
24795	862,3333333	65	632656	Seccionador
24614	226,8897222	13	610007	Seccionador
25419	29,25	15	602025	Seccionador
23860	326,1333333	8	5909013	Instalação Transformadora
25281	2,008611111	1	1909413	Instalação Transformadora
24553	165,0172222	7	562472	Seccionador
24298	44,36666667	1	6609019	Instalação Transformadora
26358	282,8033333	37	762004	Seccionador
26676	137,1958333	95	872059	Seccionador
21729	60,5	30	222976	Seccionador
21678	6,55	1	7610036	Instalação Transformadora
21936	1615,2	72	6209031	Instalação Transformadora
23046	406,285	83	4805115	Instalação Transformadora
23491	1,9825	1	8109097	Instalação Transformadora
23206	884,8833333	57	422191	Seccionador
23634	407,0966667	42	2511457	Seccionador
24194	0,813333333	1	742494	Seccionador
24281	2,599444444	1	5409319	Instalação Transformadora
19711	4,854444444	2	16909398	Instalação Transformadora
19648	833,755	202	220069	Seccionador
19814	3,933055556	1	7009043	Instalação Transformadora
19851	38,56666667	89	4505019	Instalação Transformadora
19643	1593,765	81	22989	Seccionador
20158	2,394722222	1	25702660	Instalação Transformadora
20366	16,65666667	4	5409049	Instalação Transformadora
21018	266,9333333	44	19609209	Instalação Transformadora
24111	11,66666667	2	782021	Seccionador
25482	7,083333333	17	3005243	Instalação Transformadora
25610	47,6025	11	1102169	Seccionador
25279	8,2	1	6309251	Instalação Transformadora

26074	59,22777778	7	552010	Seccionador
26353	2,616666667	1	222732	Seccionador
25163	164,5777778	10	562460	Seccionador
26566	605,6983333	681	560214	Seccionador
26081	28,63777778	2	MRE1 UCD	Alimentador Primário
26835	13,51666667	1	1023857	Seccionador
26770	1614,2	84	360025	Seccionador
20832	32,43777778	1	122012	Seccionador
22204	11,33333333	0	13509145	Instalação Transformadora
22326	137,1333333	44	3105015	Instalação Transformadora
22332	14,01555556	1	4609450	Instalação Transformadora
21921	523,9833333	20	1043015	Seccionador
22447	227,7277778	1324	9952532	Seccionador
22145	348,6777778	70	302639	Seccionador
22820	57,75388889	14	DM 74741	Instalação Transformadora
22795	17,5	3	10409466	Instalação Transformadora
23019	87,87166667	22	480558	Seccionador
23224	3,433333333	1	2209239	Instalação Transformadora
23351	1,866666667	1	92284	Seccionador
24199	76,25	75	1960058	Seccionador
23927	65,48333333	4	5009008	Instalação Transformadora
24393	25,48722222	13	1052053	Seccionador
20102	2,211388889	1	272002	Seccionador
20416	195,3875	99	182096	Seccionador
20756	9,420555556	2	182067	Seccionador
21096	4,913611111	1	12609686	Instalação Transformadora
25184	6,261666667	2	652255	Seccionador
25224	2,683333333	1	1442056	Seccionador
24994	384,8666667	40	792024	Seccionador
25685	6,032222222	1	6309610	Instalação Transformadora
25400	39,23222222	4	2409524	Instalação Transformadora
26514	9,316111111	2	1142121	Seccionador
26079	515,5333333	38	7209029	Instalação Transformadora
26108	391	30	5605900	Instalação Transformadora
21790	2,242222222	2	1032283	Seccionador
22485	9,75	1	19309065	Instalação Transformadora
23083	201,4033333	71	222682	Seccionador
23422	13	4	2209242	Instalação Transformadora
23676	449,415	81	22989	Seccionador
23859	3,650555556	1	5600170	Instalação Transformadora
23926	362,33	18	462092	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

19829	2,670555556	1	72194	Seccionador
19807	3,587777778	2	12409124	Instalação Transformadora
20621	110,47111111	8	592012	Seccionador
21106	4,783333333	0	182034	Seccionador
21042	240	0	5605347	Instalação Transformadora
21253	4,643055556	1	672102	Seccionador
21371	8,406111111	2	222592	Seccionador
25565	0,585	3	602184	Seccionador
25857	2,45	1	2609152	Instalação Transformadora
24589	22,12472222	1	1342015	Seccionador
25581	133,7386111	11	9810179	Instalação Transformadora
25283	26,9	1	1809573	Instalação Transformadora
25667	26,9	1	560223	Seccionador
26320	249,4805556	19	2805018	Instalação Transformadora
21500	1057,801111	49	692068	Seccionador
22066	38,13333333	13	1072426	Seccionador
21637	61,23333333	11	5605285	Instalação Transformadora
22923	116,7833333	49	5605150	Instalação Transformadora
22940	8,322222222	8	25201767	Instalação Transformadora
23813	1565,741667	78	622759	Seccionador
24085	14,635	3	7309018	Instalação Transformadora
23112	46,07583333	1	21503484	Instalação Transformadora
19899	18,97666667	6	1692100	Seccionador
20284	1,171944444	1	92416	Seccionador
19873	27,33194444	1	1142540	Seccionador
20745	245,0822222	29	2552594	Seccionador
20604	41,03888889	2	958001	Seccionador
20633	21,26833333	2	4809810	Instalação Transformadora
21349	60,16666667	30	222976	Seccionador
24083	199,4666667	16	5605944	Instalação Transformadora
24821	666,0616667	111	420003	Seccionador
24627	60,62333333	4	652244	Seccionador
24938	341,5408333	19	1390003	Seccionador
25171	115,0313889	7	182707	Seccionador
24802	25,6	2	1409253	Instalação Transformadora
25597	3,446666667	1	14409126	Instalação Transformadora
25822	3,2	1	1509131	Instalação Transformadora
25881	8,365555556	4	9809142	Instalação Transformadora
25829	130,1666667	33	2501105	Seccionador
26210	7,3	2	1052242	Seccionador
26312	381,3983333	87	14605001	Instalação Transformadora



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

25799	23,9	1	412203	Seccionador
25919	43,43333333	2	11709247	Instalação Transformadora
26329	23,65	3	1512556	Seccionador
26726	43,57111111	7	482273	Seccionador
26885	92,8	8	552011	Seccionador
26854	634,8686111	37	1142146	Seccionador
22136	7,7	2	2209932	Instalação Transformadora
22315	49,71888889	29	2502640	Seccionador
22961	714,1888889	760	MRE2 08	Alimentador Primário
22867	66,5	14	1905900	Instalação Transformadora
22896	6,4	2	25004209	Instalação Transformadora
22973	100,6888889	23	122150	Seccionador
23097	3,364166667	1	632546	Seccionador
23240	3,733611111	1	312409	Seccionador
23297	2,795833333	1	2309436	Instalação Transformadora
23192	24,95	3	2503724	Seccionador
23656	322,4666667	71	92861	Seccionador
23972	31,33333333	8	560208	Seccionador
23768	41,62111111	2	622010	Seccionador
24043	520,7825	63	2556017	Seccionador
20444	298,3	57	192615	Seccionador
20890	6,433333333	2	3109062	Instalação Transformadora
20889	988,355	387	5605418	Instalação Transformadora
24359	12,13333333	2	4809729	Instalação Transformadora
24959	897,8666667	296	3005009	Instalação Transformadora
24648	1903,328333	487	872062	Seccionador
25613	7,9	2	10309349	Instalação Transformadora
25853	1,052222222	2	1442077	Seccionador
25120	44,05	3	1612033	Seccionador
26277	2,216666667	1	12410490	Instalação Transformadora
26075	329,5347222	25	722012	Seccionador
25698	29,91138889	1	4209184	Instalação Transformadora
21475	29,72944444	2	1310004	Seccionador
21943	1622,4975	387	560252	Seccionador
21958	36,11777778	8	9809129	Instalação Transformadora
20988	1416,916667	66	6309179	Instalação Transformadora
22478	2,748333333	1	2150435	Seccionador
22408	593,7975	57	25403815	Instalação Transformadora
22796	2,4	2	872444	Seccionador
22570	5,764166667	1	509126	Instalação Transformadora
22926	371,7	63	2556017	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

23234	1888,868333	303	25001427	Instalação Transformadora
23483	1586,666667	850	UBA1 010	Alimentador Primário
23457	7,301666667	2	21502451	Instalação Transformadora
23245	150	15	25003666	Instalação Transformadora
23455	8,401111111	1	1312012	Seccionador
23733	862,4	154	193148	Seccionador
23662	3,694722222	1	6209289	Instalação Transformadora
24772	20,82	27	4705041	Instalação Transformadora
19933	1,866666667	2	1582072	Seccionador
19670	486,2	394	6305046	Instalação Transformadora
20403	183,9166667	100	180117	Seccionador
20196	386,1458333	75	1209143	Instalação Transformadora
20820	3,877777778	1	1002115414	Cliente Isolado
20695	453,3388889	65	3105223	Instalação Transformadora
20434	33,27888889	2	1809124	Instalação Transformadora
20478	196,5238889	13	182199	Seccionador
20792	7,364722222	1	1023002	Seccionador
21009	6,55	1	2209322	Instalação Transformadora
21292	3,244444444	2	1262057	Seccionador
20805	68,68277778	11	92171	Seccionador
21155	21,6	36	2520659	Seccionador
21317	4,160555556	2	15011007	Instalação Transformadora
21380	1,8	0	1532049	Seccionador
24499	63,46666667	14	2540679	Seccionador
24907	25,00777778	2	1911106	Instalação Transformadora
24748	115,0138889	7	12021	Seccionador
25201	5,516666667	1	912064	Seccionador
24633	22,07833333	1	562181	Seccionador
25421	10,48333333	1	6209192	Instalação Transformadora
23808	154,585	3	DM -81893	Seccionador
25843	38,16666667	2	22124	Seccionador
26337	3,866666667	1	25202601	Instalação Transformadora
26290	56,85	34	3605007	Instalação Transformadora
21354	29,96388889	10	6209374	Instalação Transformadora
21664	13,79444444	2	6009897	Instalação Transformadora
22055	2,466666667	2	11409917	Instalação Transformadora
21964	4,793888889	1	92355	Seccionador
22476	28,95444444	11	1762004	Seccionador
22545	15,54722222	2	562023	Seccionador
23766	399,0044444	31	25601393	Instalação Transformadora
23959	165,1833333	17	5309507	Instalação Transformadora

24081	191,7383333	29	72326	Seccionador
24190	214,6344444	68	1442123	Seccionador
24212	2,484166667	1	8809013	Instalação Transformadora
24092	7,349722222	1	4807037	Instalação Transformadora
24436	298,5811111	91	1170020	Seccionador
24631	24,01916667	19	912227	Seccionador
19950	103,6608333	57	2520627	Seccionador
20347	11,34444444	2	1052138	Seccionador
20212	213,9266667	12	1032010	Seccionador
20933	11,2	8	481060	Seccionador
21415	1,5875	1	1109031	Instalação Transformadora
21198	52,40666667	7	1102444	Seccionador
21295	99,63333333	14	1182623	Seccionador
24150	119,7011111	13	302459	Seccionador
24317	8,368055556	1	25403415	Instalação Transformadora
24389	67,74111111	4	12600	Seccionador
25375	0,358888889	1	4009018	Instalação Transformadora
24574	317,69	18	482268	Seccionador
25540	43,5	5	232396	Seccionador
25886	18,20138889	1	1709997	Instalação Transformadora
26666	15,26666667	4	6309543	Instalação Transformadora
20954	23,42916667	1	6909034	Instalação Transformadora
22163	24,24	16	302787	Seccionador
21979	230	46	822018	Seccionador
22448	16,45	3	632360	Seccionador
22153	23,04555556	1	622095	Seccionador
22702	6,466666667	1	2409255	Instalação Transformadora
22813	10,86666667	0	6209035	Instalação Transformadora
23186	63,88	4	483113	Seccionador
23548	9,6	8	3105261	Instalação Transformadora
23273	64,02444444	8	2150509	Seccionador
22957	1125,422222	64	92836	Seccionador
24013	14,34333333	6	1432059	Seccionador
23974	9,116666667	1	3709082	Instalação Transformadora
24470	46,83027778	47	2500454	Seccionador
24381	22,41166667	14	242329	Seccionador
19954	115,4544444	52	243476	Seccionador
20120	7,5	2	82154	Seccionador
20601	43,59666667	41	1962200	Seccionador
20444	15,7	3	192615	Seccionador
20737	102,95	71	2578776	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

20560	25,93333333	2	4809259	Instalação Transformadora
20778	50,45027778	11	1042493	Seccionador
20865	7,8	2	1022295	Seccionador
24132	68,0775	9	602033	Seccionador
24136	12,04694444	1	422626	Seccionador
24982	30,43333333	22	25000879	Instalação Transformadora
24612	34,98388889	2	162140	Seccionador
24451	22,5	9	1022708	Seccionador
25517	141,1111111	32	1122038	Seccionador
25910	2,936944444	1	1909784	Instalação Transformadora
26088	444,2544444	47	7309037	Instalação Transformadora
25981	454,7875	34	2533734	Seccionador
21940	13,9	6	242181	Seccionador
21225	90,98333333	10	372001	Seccionador
21945	1,533333333	4	12409709	Instalação Transformadora
22238	6,296388889	1	5609050	Instalação Transformadora
22432	470,1966667	138	105038	Instalação Transformadora
22002	380,3333333	14	122143	Seccionador
23625	424,305	378	2506006	Seccionador
23805	2,783333333	1	4809098	Instalação Transformadora
24412	47,91333333	12	122218	Seccionador
20052	0,866666667	0	6709108	Instalação Transformadora
19539	84,76805556	35	DM -81893	Seccionador
19796	8,284166667	1	4808070	Instalação Transformadora
20256	84,9125	5	7309042	Instalação Transformadora
20573	636,4975	47	1192082	Seccionador
21219	20	12	312533	Seccionador
21007	36,9	9	552042	Seccionador
24354	580,735	114	40006	Seccionador
23880	744,7147222	31	4209063	Instalação Transformadora
25127	3,977777778	2	9509164	Instalação Transformadora
25103	0,666666667	0	17609026	Instalação Transformadora
24407	676,6	106	6009248	Instalação Transformadora
25546	13,755	2	2309187	Instalação Transformadora
25017	42,13611111	10	25203364	Instalação Transformadora
26804	33,21444444	2	25200703	Instalação Transformadora
26849	19,4125	1	1612011	Seccionador
21991	5,831944444	1	150034	Seccionador
22379	80,67361111	25	25100394	Instalação Transformadora
22443	15,81083333	3	2309423	Instalação Transformadora
22211	449,4	21	1032363	Seccionador

22607	4,666666667	8	25418033	Instalação Transformadora
22458	87,49	9	14709348	Instalação Transformadora
22422	16,96861111	1	3509028	Instalação Transformadora
22347	152,1666667	11	6509230	Instalação Transformadora
23141	108,1266667	56	2571309	Seccionador
23008	258,9194444	85	10405059	Instalação Transformadora
23622	262,0011111	74	602214	Seccionador
23277	455,5066667	371	2552363	Seccionador
24337	7,726666667	3	109005	Instalação Transformadora
24477	479,7625	105	560387	Seccionador
24413	265,9430556	61	560128	Seccionador
19550	2,72	1	1002055	Seccionador
19671	12,8	6	10509189	Instalação Transformadora
19718	1,573611111	1	83200	Seccionador
19748	526,1955556	32	1502132	Seccionador
19664	44,08222222	2	892011	Seccionador
20698	130,6125	27	5809406	Instalação Transformadora
20802	2,746111111	1	3109023	Instalação Transformadora
19918	28,5	1	1022382	Seccionador
20870	5,3	1	1002050	Seccionador
20868	5	1	632528	Seccionador
20863	24,53333333	4	562168	Seccionador
21185	7,083333333	1	25201675	Instalação Transformadora
24509	19,81805556	5	2109011	Instalação Transformadora
24483	3,601111111	2	LPD 5	Alimentador Primário
25376	2,457222222	1	632059	Seccionador
25516	2,023611111	1	92355	Seccionador
26113	11,81	2	482496	Seccionador
25276	219,4688889	8	1102143	Seccionador
21792	182,2333333	71	820008	Seccionador
21852	3,6025	1	509059	Instalação Transformadora
22140	1,353333333	1	10309602	Instalação Transformadora
21236	22,73333333	1	5309125	Instalação Transformadora
22121	6,45	1	4807511	Instalação Transformadora
22420	1324,4	1848	RIN1 002	Alimentador Primário
22374	89,195	6	14309288	Instalação Transformadora
22802	2,751111111	2	6309999	Instalação Transformadora
22838	3,166666667	1	7009055	Instalação Transformadora
23012	3,916666667	2	16109005	Instalação Transformadora
23402	11,47583333	3	6109105	Instalação Transformadora
24183	37,64222222	8	652138	Seccionador

23639	448,9333333	20	2542582	Seccionador
24394	3,266666667	0	242391	Seccionador
49360	618,1433333	82	1492036	Seccionador
19828	11,5	6	1792032	Seccionador
20229	7,35	42	SJN 3	Alimentador Primário
20437	0,509444444	1	10209552	Instalação Transformadora
24447	20,606666667	4	2032605	Seccionador
24636	297,7738889	17	1109105	Seccionador
25075	11,84083333	3	1712154	Seccionador
25223	10,83333333	2	582363	Seccionador
24852	231,4416667	10	1612050	Seccionador
24863	32,9	0	72327	Seccionador
25717	250,525	15	602630	Seccionador
25591	42,33333333	2	25201100	Instalação Transformadora
26179	4,683333333	1	652392	Seccionador
26139	4,815	3	1242433	Seccionador
26741	20,15333333	6	242308	Seccionador
21789	0,752777778	1	4809777	Instalação Transformadora
21590	414,5333333	146	191281	Seccionador
22323	303,4	180	2502613	Seccionador
22248	9,166666667	5	6309388	Instalação Transformadora
22507	381,1805556	50	992305	Seccionador
22824	5,5	11	2570594	Seccionador
22455	31,11666667	3	10609333	Instalação Transformadora
22259	18,28333333	1	410111	Instalação Transformadora
22927	2,616666667	1	6909402	Instalação Transformadora
23327	15,13333333	2	2032228	Seccionador
23160	112,35	7	25404624	Instalação Transformadora
23468	451,7955556	137	310082	Seccionador
23415	49,8	6	4880116	Instalação Transformadora
24115	6,245	3	82191	Seccionador
24204	18,9725	9	1432051	Seccionador
24268	3,867777778	2	2410480	Instalação Transformadora
24415	394,9808333	147	5605238	Instalação Transformadora
19662	1,466666667	1	1142665	Seccionador
19660	11,01916667	3	25503916	Instalação Transformadora
19773	41,33333333	20	6305190	Instalação Transformadora
19947	48,77	12	AUX0147655	Seccionador
19885	7,533333333	1	692346	Seccionador
20416	3,947222222	2	182096	Seccionador
20514	27,24722222	2	5809099	Instalação Transformadora

20589	14,2	1	6909141	Instalação Transformadora
20814	63,25	33	9005016	Instalação Transformadora
21280	3,810555556	2	3009891	Instalação Transformadora
21290	36,34166667	15	191532	Seccionador
21341	1,683333333	1	1209093	Instalação Transformadora
24958	21,98333333	1	602422	Seccionador
25089	2,148888889	1	12410977	Instalação Transformadora
24939	86,77361111	5	11709070	Instalação Transformadora
24828	72,85138889	5	1509308	Instalação Transformadora
25240	24,685	9	743108	Seccionador
24827	59,13833333	3	462000	Seccionador
25813	116,9102778	29	652891	Seccionador
25913	14,68333333	1	809644	Instalação Transformadora
26254	1858,05	2771	190645	Seccionador
21407	108,7261111	46	822018	Seccionador
22394	256,3925	23	562125	Seccionador
22574	133,5333333	50	25001011	Instalação Transformadora
22506	48,87333333	6	632234	Seccionador
23015	522,1125	35	482495	Seccionador
23348	2,498055556	1	25003965	Instalação Transformadora
23543	2,0625	0	25001962	Instalação Transformadora
23703	4,538888889	2	6309081	Instalação Transformadora
23944	250,6666667	160	150075	Seccionador
23996	13,6	8	1032166	Seccionador
24026	17,37666667	2	20309127	Instalação Transformadora
19769	1524,558889	1073	VRB 004	Alimentador Primário
19977	13,00833333	6	1112047	Seccionador
20172	1,836666667	1	11009581	Instalação Transformadora
20326	69	60	760002	Seccionador
20376	224,6	80	1310004	Seccionador
20833	10,5575	9	1072407	Seccionador
20171	26	8	142044	Seccionador
24582	3556,199722	2197	1100035	Seccionador
24853	87,12083333	7	192887	Seccionador
25133	9,4	1	409193	Instalação Transformadora
25072	5,933333333	4	6309543	Instalação Transformadora
25082	121,0372222	13	742108	Seccionador
26271	12,56666667	2	872407	Seccionador
26280	585,9533333	52	1102076	Seccionador
21407	2,363611111	1	822018	Seccionador
21711	6,891666667	1	10209050	Instalação Transformadora



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

22544	98,81	36	480388	Seccionador
22175	399,64	16	122219	Seccionador
23408	3,583333333	0	6209229	Instalação Transformadora
23159	1319,4	99	25502294	Instalação Transformadora
23630	2,760277778	1	2540464	Seccionador
23947	79,95777778	8	309102	Instalação Transformadora
20090	196,8833333	167	405026	Instalação Transformadora
20269	473,4813889	29	652891	Seccionador
20761	79,86333333	12	582527	Seccionador
21527	3,565555556	2	8209043	Instalação Transformadora
20790	2298,260556	191	622742	Seccionador
23726	50,59388889	2	6209009	Instalação Transformadora
24708	290,8208333	65	2500013	Seccionador
24444	25,34444444	4	1609003	Instalação Transformadora
24349	20,6725	1	222230	Seccionador
25238	23,59166667	3	12250	Seccionador
26125	2361,5875	2141	UBA1 001	Alimentador Primário
26288	13,5	2	5309395	Instalação Transformadora
26475	4,211666667	1	1452001	Seccionador
26512	2,314722222	1	4810548	Instalação Transformadora
22020	2,778611111	1	7609067	Instalação Transformadora
22033	104,6416667	30	222976	Seccionador
21388	429,725	18	182062	Seccionador
22438	61,01944444	0	252044	Seccionador
23006	35,445	27	1906113	Instalação Transformadora
23170	307,5	369	2570245	Seccionador
23558	2,559166667	1	4810105	Instalação Transformadora
23890	166,9480556	161	240162	Seccionador
24004	8,71	2	182249	Seccionador
24213	11,05083333	3	52150	Seccionador
24293	3,15	1	8209120	Instalação Transformadora
24034	10,48583333	1	1002838551	Cliente Isolado
19689	44,1	3	372093	Seccionador
19685	305,9	23	4105003	Instalação Transformadora
19789	4,265277778	1	472035	Seccionador
20173	208,7222222	85	1024017B	Seccionador
20073	6,163611111	1	622445	Seccionador
20455	66,26888889	4	1145263	Seccionador
20684	41,53333333	4	2503662	Seccionador
19536	11,23333333	2	809560	Instalação Transformadora
21159	0,900277778	1	1532042	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

24302	28,02333333	4	2209066	Instalação Transformadora
25215	50,7	6	12410423	Instalação Transformadora
25863	1,640833333	1	1910119	Instalação Transformadora
25038	10,97972222	1	4209514	Instalação Transformadora
26234	346,2694444	446	UBA2 008	Alimentador Primário
25897	204,2666667	8	560912	Seccionador
26871	1267,49	63	13309049	Instalação Transformadora
21896	5,301666667	1	13109020	Instalação Transformadora
22253	13,41666667	5	2509169	Instalação Transformadora
22619	555,935	1209	2544176	Seccionador
23175	753,93	1916	2500901	Seccionador
22975	6,496944444	1	622177	Seccionador
23654	179,4	45	1072302	Seccionador
24003	19,87777778	4	652244	Seccionador
23884	1768,583333	95	582285	Seccionador
24424	78,625	74	182573	Seccionador
24342	42,77666667	6	ASD1 001	Alimentador Primário
24282	6,406944444	1	21509107	Instalação Transformadora
19720	0,061388889	1	NUM VGL	Alimentador Primário
19754	9,562222222	1	1612093	Seccionador
19721	14,73916667	1	1140113	Seccionador
19996	11,32222222	2	422369	Seccionador
19857	21,14416667	3	1352221	Seccionador
20130	651,4666667	112	142145	Seccionador
20370	6,033333333	1	2109027	Instalação Transformadora
20756	38,26555556	8	182067	Seccionador
20726	30,91666667	7	16909013	Instalação Transformadora
21188	4,962222222	2	592237	Seccionador
25301	5,271666667	3	25501454	Instalação Transformadora
25131	26,39166667	6	602064	Seccionador
24904	28,08222222	2	82566	Seccionador
24669	34,21222222	2	4509121	Seccionador
25053	103,4452778	31	AUX0147807	Seccionador
25356	4,416666667	1	12409586	Instalação Transformadora
25458	13,41666667	5	7609151	Instalação Transformadora
24928	463,8525	27	5909002	Instalação Transformadora
25475	11,675	3	14009000	Instalação Transformadora
24537	43,8	2	2410277	Instalação Transformadora
25260	51,23	6	22175	Seccionador
25880	15,93333333	1	242619	Seccionador
26401	6,351666667	1	662001	Seccionador

26715	12,49583333	5	462086	Seccionador
26181	17,39666667	2	4807037	Instalação Transformadora
26672	10,75472222	7	1292264	Seccionador
26092	11,03138889	1	12009052	Instalação Transformadora
22281	20,46805556	1	3109046	Instalação Transformadora
22880	280,5	102	422142	Seccionador
23384	26,70972222	5	2501413	Seccionador
24163	5,25	1	112005	Seccionador
24439	28,33333333	34	2535017	Seccionador
19523	129,4	20	302071	Seccionador
19523	45,29	7	302071	Seccionador
19875	4,203888889	2	8209035	Instalação Transformadora
19761	3362,461389	607	CNA 4	Alimentador Primário
20541	297,2902778	61	810001	Seccionador
20550	71,87555556	16	692392	Seccionador
20840	394,8494444	166	2503251	Seccionador
20486	80,85833333	5	390022	Seccionador
21229	2,333333333	1	152035	Seccionador
21586	416,7333333	94	4805016	Instalação Transformadora
23729	912,4788889	61	192002	Seccionador
25099	1,8	1	42144	Seccionador
24662	19,89444444	10	30005002	Instalação Transformadora
25840	504,85	45	743503	Seccionador
24590	139,52	6	562132	Seccionador
26149	41,48055556	10	1142148	Seccionador
21709	8	3	12809047	Instalação Transformadora
22117	21,83111111	16	422300	Seccionador
22220	0,462777778	2	13209030	Instalação Transformadora
22809	3,172222222	1	2309936	Instalação Transformadora
22963	0,565833333	3	2009065	Instalação Transformadora
22986	145,38	27	482058	Seccionador
23220	260,6119444	41	2560232	Seccionador
23110	495,9655556	28	2042031	Seccionador
23646	36,64444444	2	2540298	Seccionador
23837	253,55	11	422538	Seccionador
19675	1351,8925	201	25003005	Instalação Transformadora
20079	1,266666667	0	80074	Seccionador
20173	31,92222222	13	1024017B	Seccionador
20187	76,30972222	35	3909046	Instalação Transformadora
20060	10,12333333	2	582247	Seccionador
20224	4,716666667	1	12109184	Instalação Transformadora

20690	4225,52	1820	2504221	Seccionador
21375	0,9	2	772034	Seccionador
21171	3,426111111	2	12016	Seccionador
21601	0,7	1	2572349	Seccionador
25128	2,290555556	1	352085	Seccionador
24968	46,99222222	4	22214	Seccionador
25425	5,616666667	1	6309283	Instalação Transformadora
25510	49,61638889	7	602130	Seccionador
25261	55,81111111	4	1612047	Seccionador
26217	6,405555556	1	1352076	Seccionador
25145	93,43	3	1612095	Seccionador
26689	1,757222222	1	20309204	Instalação Transformadora
26679	16,9	1	482556	Seccionador
26716	20,45	3	1102204	Seccionador
21855	2,093333333	1	8209102	Instalação Transformadora
21302	19,07722222	1	483193	Seccionador
21636	26,66666667	8	672038	Seccionador
21655	114,8875	35	1153150	Seccionador
22146	103,0972222	50	2501507	Seccionador
22459	245,7408333	103	1243050	Seccionador
22366	260,6194444	17	2520957	Seccionador
22755	3,583333333	1	4209011	Instalação Transformadora
23158	65,5	5	21503454	Instalação Transformadora
23746	2,31	9	1192182	Seccionador
23798	835,25	65	632656	Seccionador
24135	4,009166667	3	2150284	Seccionador
19526	5,559444444	2	302093	Seccionador
20034	81,06666667	19	80074	Seccionador
20217	5,420833333	3	1809289	Instalação Transformadora
21294	9,4	12	1032248	Seccionador
21125	6,826388889	5	25203389	Instalação Transformadora
21337	44,4	24	962047	Seccionador
20244	4987,903333	3265	483501	Seccionador
25067	7,801666667	2	622019	Seccionador
24411	18,10111111	1	652461	Seccionador
24451	368,5	80	1022708	Seccionador
25257	3,033333333	2	1792032	Seccionador
26027	7,983333333	5	630355	Seccionador
26354	63	84	870014	Seccionador
26551	4,5	5	462775	Seccionador
26341	2,076666667	1	5109075	Instalação Transformadora

26112	320,2655556	28	242955	Seccionador
26626	10,93333333	4	652244	Seccionador
26148	496,6666667	40	482730	Seccionador
26459	2470,281111	452	4805526	Instalação Transformadora
21780	8,411111111	4	5609251	Instalação Transformadora
20653	1066,9875	274	1960066	Seccionador
22278	7,813333333	3	6009511	Instalação Transformadora
22267	3,3225	1	LPD 5	Alimentador Primário
22263	2,966666667	1	13109028	Instalação Transformadora
22217	18,93333333	1	632298	Seccionador
22529	696	72	622746	Seccionador
22998	48,06666667	28	16105001	Instalação Transformadora
23483	5,6	3	UBA1 010	Alimentador Primário
23570	0,858611111	1	5609172	Instalação Transformadora
23671	15,63944444	1	25503962	Instalação Transformadora
23762	14,70583333	1	672043	Seccionador
24398	121,5261111	58	242601	Seccionador
19914	2,5	1	11509683	Instalação Transformadora
20545	14,38333333	1	10209350	Instalação Transformadora
21098	66,07222222	28	692365	Seccionador
20426	833,9844444	44	1909625	Instalação Transformadora
20415	23,14916667	1	632363	Seccionador
21189	6,013333333	1	12109185	Instalação Transformadora
24457	279	81	22989	Seccionador
25167	1,510833333	1	42139	Seccionador
25010	144,0483333	21	70032	Seccionador
24990	68,02833333	6	482857	Seccionador
25529	1150,107778	58	12199	Seccionador
25474	21,54222222	4	2152602	Seccionador
25804	2,136666667	2	52013	Seccionador
25920	17,37916667	1	322014	Seccionador
25812	35,76388889	2	672154	Seccionador
25566	231,0666667	8	1042079	Seccionador
25893	20,96666667	1	1562032	Seccionador
21475	1189,177778	80	1310004	Seccionador
22240	122,7266667	82	183015	Seccionador
22361	319,83	36	25001946	Instalação Transformadora
22418	170,8522222	19	2541272	Seccionador
22613	2,75	1	20309054	Instalação Transformadora
22505	688,75	190	120024	Seccionador
22599	4,6	3	1242309	Seccionador

22483	1386,551111	142	692121	Seccionador
23287	603,3805556	77	2152716.	Seccionador
23269	8,116666667	1	3109038	Instalação Transformadora
23820	442,6233333	204	480426	Seccionador
23655	3,616666667	1	482393	Seccionador
24008	17,66388889	2	12609045	Instalação Transformadora
23897	49,3925	3	6009477	Instalação Transformadora
19633	72,75555556	32	472179	Seccionador
19578	26,71333333	12	560827	Seccionador
19831	3,335277778	1	17409779	Instalação Transformadora
19630	21,6	1	1242197	Seccionador
20389	285,2344444	98	192941	Seccionador
20662	116,92	48	6305014	Instalação Transformadora
20744	4,872777778	1	8109072	Instalação Transformadora
21086	13,60111111	7	10309846	Instalação Transformadora
20812	6,193611111	1	1153000	Seccionador
20664	66,73333333	4	1142483	Seccionador
21393	151,8	46	902079	Seccionador
21342	1411,064444	988	1422008	Seccionador
24890	186,9291667	15	9952688	Seccionador
25320	1,666666667	1	1582049	Seccionador
24090	152,6666667	5	25600891	Instalação Transformadora
26191	36,5625	9	2500661	Seccionador
26050	95	10	6305261	Instalação Transformadora
26118	75,37833333	14	482489	Seccionador
23872	184,07	4	462069	Seccionador
26456	2,133055556	1	1142628	Seccionador
26825	2,459166667	3	10709030	Instalação Transformadora
26869	242,2975	19	482731	Seccionador
26773	14,41833333	1	2541442	Seccionador
21138	19,09666667	3	632043	Seccionador
21614	52,26222222	16	7505041	Instalação Transformadora
21866	2180,459722	295	1242008	Seccionador
22267	6,645	2	LPD 5	Alimentador Primário
22311	1,916666667	1	10409876	Instalação Transformadora
22949	3485,249167	3530	MRE2 PTM	Alimentador Primário
23210	45,75666667	6	7409336	Instalação Transformadora
23228	35,745	6	312186	Seccionador
23241	11,95	1	6309307	Instalação Transformadora
23625	478,185	426	2506006	Seccionador
24171	10,55	3	6209282	Instalação Transformadora



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

19659	40,16833333	11	483260	Seccionador
20038	51,64611111	26	12409997	Instalação Transformadora
19887	3,981111111	1	220072	Seccionador
20087	21,91555556	8	21502549	Instalação Transformadora
19794	54,57666667	7	462038	Seccionador
20229	2899,273611	3392	SJN 3	Alimentador Primário
20629	25,215	2	1805162	Instalação Transformadora
21591	3555,158611	722	1242128	Seccionador
24399	13,56944444	2	10209315	Instalação Transformadora
24835	31,59333333	2	972011	Seccionador
25526	1,196666667	4	14409061	Instalação Transformadora
25524	7,133333333	1	4809309	Instalação Transformadora
25066	249,4188889	22	42108	Seccionador
25952	37,94944444	2	312111	Seccionador
26774	1,3	1	1809410	Instalação Transformadora
26653	21,46666667	1	2410285	Instalação Transformadora
21653	49,6	12	822046	Seccionador
20851	22,78333333	1	472035	Seccionador
21663	8,384444444	1	822086	Seccionador
22205	7,753333333	2	562081	Seccionador
22256	4,269444444	2	6009965	Instalação Transformadora
22252	103,0808333	7	1582446	Seccionador
22709	0,212222222	1	322031	Seccionador
22477	94,2	9	1209035	Instalação Transformadora
23013	4,433333333	1	962062	Seccionador
23437	0,273333333	1	215009101	Instalação Transformadora
23388	600,2180556	85	1032024	Seccionador
22889	6431,26	253	312131	Seccionador
23866	360,4216667	174	452033	Seccionador
23752	39,06	378	2500516	Seccionador
24161	9,715	1	6209329	Instalação Transformadora
19666	15,27333333	1	4609017	Instalação Transformadora
20349	3,48	4	1809005	Instalação Transformadora
20709	3,497777778	1	909148	Instalação Transformadora
20758	7,066666667	1	632313	Seccionador
21062	85,335	6	762286	Seccionador
21080	32,99777778	4	13109008	Instalação Transformadora
20965	94,59166667	15	652436	Seccionador
21144	4,459444444	1	352016	Seccionador
24549	357,6222222	280	540060	Seccionador
23843	41,35	3	7909008	Instalação Transformadora



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

24655	120,2355556	26	480031	Seccionador
23723	2255,133333	263	LRJ RBJ	Alimentador Primário
25657	115,4708333	21	25003562	Instalação Transformadora
24913	388,0958333	17	422353	Seccionador
26246	1,232777778	1	1811233	Instalação Transformadora
26056	1365,474444	151	MRE2 PTM	Alimentador Primário
26552	0,15	2	392104	Seccionador
26215	9,293888889	1	92051	Seccionador
21610	21,5	6	1142682	Seccionador
22114	343,91	306	190292	Seccionador
21971	3,818611111	1	11510028	Instalação Transformadora
21720	131,1966667	12	962073	Seccionador
22274	3,780277778	1	92457	Seccionador
22393	3,033333333	2	483158	Seccionador
22943	206,6144444	38	722190	Seccionador
23285	28,2	9	21503452	Instalação Transformadora
23065	3004,275556	188	622742	Seccionador
23472	46,75	15	52005	Seccionador
23275	186,6666667	294	25202229	Instalação Transformadora
23556	3,3	2	1209235	Instalação Transformadora
23438	1185,554167	267	450019	Seccionador
23438	17,76111111	4	450019	Seccionador
23214	41,58722222	2	25400907	Instalação Transformadora
19692	15,39444444	5	1202126	Seccionador
19751	604,5866667	48	302844	Seccionador
19802	3,5625	27	5009070	Instalação Transformadora
19802	0,131944444	1	5009070	Instalação Transformadora
19834	7,716666667	1	2410128	Instalação Transformadora
21056	6,354722222	1	14809080	Instalação Transformadora
21337	59,2	32	962047	Seccionador
21267	173,8183333	22	480031	Seccionador
25166	3,65	3	25000850	Instalação Transformadora
24484	97,3	6	312186	Seccionador
24696	14,2	1	42450	Seccionador
24455	304,9288889	38	560436	Seccionador
23969	60,02055556	2	562081	Seccionador
24368	8,55	1	6709138	Instalação Transformadora
24745	38,55	2	462008	Seccionador
24995	455,4258333	21	572242	Seccionador
24726	21,52555556	1	390022	Seccionador
25435	30,20083333	5	2523064	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

25106	47,05555556	7	462207	Seccionador
25928	3,846944444	1	102181	Seccionador
26068	149,8875	15	4505017	Instalação Transformadora
26342	5,683333333	1	14909009	Instalação Transformadora
26813	236,6527778	11	482513	Seccionador
20808	42,69222222	4	1970005	Seccionador
21662	24,815	9	192553	Seccionador
21954	1,733333333	1	242277	Seccionador
22696	87,66333333	52	4806230	Instalação Transformadora
23085	2,833333333	1	232170	Seccionador
23420	23,79722222	10	1023059	Seccionador
23529	20	6	1909830	Instalação Transformadora
23906	5,121666667	6	1072303	Seccionador
24070	2,488888889	1	2012000	Seccionador
24394	84,93333333	0	242391	Seccionador
19613	22,22305556	7	16909204	Instalação Transformadora
19674	94,51111111	8	1242217	Seccionador
19564	29,715	2	92470	Seccionador
19751	61,6	0	302844	Seccionador
19928	5,2	2	11005006	Instalação Transformadora
19693	43,63583333	3	6309290	Instalação Transformadora
20215	6,447222222	1	932356	Seccionador
20320	0,66	1	10309920	Instalação Transformadora
20771	13,6	3	1022989A	Seccionador
21088	22,33583333	7	1502145	Seccionador
23164	3,676111111	13	2151273	Seccionador
24580	3,333333333	1	1312028	Seccionador
23690	34,99833333	2	5309365	Instalação Transformadora
24974	131,7333333	30	4809110	Instalação Transformadora
24284	58,7	3	652693	Seccionador
25053	13,34777778	4	AUX0147807	Seccionador
24648	9,268333333	3	872062	Seccionador
24988	93,68333333	7	1292264	Seccionador
25310	37,91666667	7	6509396	Instalação Transformadora
23195	79,42805556	9	1632007	Seccionador
25062	36,73444444	7	672001	Seccionador
25064	1141,261389	770	NUM 04	Alimentador Primário
25492	10,39166667	2	2309601	Instalação Transformadora
25700	2,060833333	1	8709247	Instalação Transformadora
25831	92	6	2573054	Seccionador
26004	1376,088889	64	1522006	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

26821	6,585833333	7	9309310	Instalação Transformadora
26719	5,933333333	2	652633	Seccionador
21692	24,22138889	11	2520698	Seccionador
22022	1,421666667	1	15609131	Instalação Transformadora
21876	4,740555556	1	622407	Seccionador
22736	7,262222222	2	632296	Seccionador
22465	32,6	3	6209097	Instalação Transformadora
22346	20,33333333	2	2570850	Seccionador
22852	8,7775	3	7909012	Instalação Transformadora
22745	7,566666667	1	6909685	Instalação Transformadora
23868	11,85916667	1	1209216	Instalação Transformadora
23916	679,525	55	762286	Seccionador
23800	342,9	18	652158	Seccionador
24342	1461,720556	209	ASD1 001	Alimentador Primário
19720	730,89	423	NUM VGL	Alimentador Primário
19998	47,60416667	15	82150	Seccionador
19903	118,8425	21	1142501	Seccionador
20132	98,66666667	37	762004	Seccionador
20365	44,56472222	13	7609071	Instalação Transformadora
20606	6,2	0	122146	Seccionador
20491	2,337777778	4	452033	Seccionador
20579	262,1163889	17	802248	Seccionador
20882	31,41666667	5	212012	Seccionador
20955	8,05	1	223010	Seccionador
21092	30,30666667	6	2151335	Seccionador
24793	14,05	1	632556	Seccionador
25077	26,20666667	8	1762036	Seccionador
24954	187,5041667	11	1022981	Seccionador
25074	6,183333333	1	592060	Seccionador
25118	14,25916667	1	4209428	Instalação Transformadora
26566	1,705555556	2	560214	Seccionador
26685	2,633333333	0	5609149	Instalação Transformadora
25905	22,12972222	1	4509062	Instalação Transformadora
26615	1164,897778	566	1352176	Seccionador
23919	1684,471111	34	422058	Seccionador
21814	1,835833333	1	2541442	Seccionador
21613	9,6	3	1032414	Seccionador
21787	1,474722222	1	959002	Seccionador
21810	2,983333333	1	6009518	Instalação Transformadora
21935	3,845833333	1	692016	Seccionador
22882	0,927222222	1	3709151	Instalação Transformadora



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

22876	3,134444444	1	15109112	Instalação Transformadora
23075	9,258888889	13	452192	Seccionador
23537	3,548611111	1	7409399	Instalação Transformadora
23560	2,239444444	1	8209030	Instalação Transformadora
23549	62,19444444	20	4805587	Instalação Transformadora
23626	1,5	0	6209052	Instalação Transformadora
24017	160,6333333	61	1192367	Seccionador
23975	15,11222222	2	372016	Seccionador
24544	353	100	25401753	Instalação Transformadora
20647	36,35	3	18409044	Instalação Transformadora
20953	31,99	28	243168	Seccionador
21226	0,054166667	1	MRE1 UCD	Alimentador Primário
21347	325,5325	59	1080008	Seccionador
24448	982,8	504	1170007	Seccionador
24582	3,372777778	26	1100035	Seccionador
25151	2,195833333	1	2009006	Instalação Transformadora
24480	16,8	0	242418	Seccionador
25461	2,692777778	2	17109035	Instalação Transformadora
25055	4,491666667	1	632414	Seccionador
25443	5,808055556	1	2009891	Instalação Transformadora
24430	50,06777778	2	1809652	Instalação Transformadora
24545	1944,053611	3233	REA SJM	Alimentador Primário
24545	13,74638889	41	REA SJM	Alimentador Primário
23808	1073,075	60	DM -81893	Seccionador
21747	2,25	1	409116	Instalação Transformadora
21515	170,835	9	822009	Seccionador
22267	2249,3325	677	LPD 5	Alimentador Primário
22785	1833,036667	849	UBA1 010	Alimentador Primário
22559	9,774722222	1	122058	Seccionador
22953	1,966666667	0	4209809	Instalação Transformadora
23394	0,118611111	1	21503483	Instalação Transformadora
23101	45,8625	3	482037	Seccionador
23188	9,569444444	1	6709108	Instalação Transformadora
23347	6,555	1	4809731	Instalação Transformadora
23450	5,815277778	1	21501871	Instalação Transformadora
24252	0,225277778	1	622027	Seccionador
24148	2,206944444	1	7409228	Instalação Transformadora
24400	1,636111111	2	6209039	Instalação Transformadora
24528	73,11111111	94	4705041	Instalação Transformadora
24807	1,674722222	1	1000988957	Cliente Isolado
19745	11,96444444	4	1202155	Seccionador

19840	8	6	25502259	Instalação Transformadora
20008	15,8375	1	82195	Seccionador
20140	1,786111111	1	472030	Seccionador
20513	35,21333333	16	909152	Instalação Transformadora
20421	112,7369444	37	762004	Seccionador
20704	7,059444444	2	2409832	Instalação Transformadora
19810	29,74027778	1	11009357	Instalação Transformadora
24909	1141,556944	95	AUX0147796	Seccionador
25288	2,439444444	2	3009445	Instalação Transformadora
24756	58,45555556	4	602090	Seccionador
25064	0,1275	1	NUM 04	Alimentador Primário
25469	61	60	3105028	Instalação Transformadora
26150	4,388333333	2	8709373	Instalação Transformadora
26743	68,75	75	1960058	Seccionador
26668	17,9	1	484087	Seccionador
21446	35,015	9	8209087	Instalação Transformadora
21609	169,2166667	71	222587	Seccionador
21767	16,7975	18	80084	Seccionador
21916	4,57	1	912020	Seccionador
21672	130,1333333	16	1142168	Seccionador
22616	8,882777778	1	6209013	Instalação Transformadora
23419	0,608333333	1	3509024	Instalação Transformadora
23946	24	72	622746	Seccionador
24002	5,4725	1	1109297	Instalação Transformadora
19924	47,15166667	19	2542848	Seccionador
20866	5,216111111	1	193235	Seccionador
20694	24,33944444	2	1502137	Seccionador
24794	132,2844444	32	5905005	Instalação Transformadora
25190	5,267777778	4	10073	Seccionador
25012	4,366666667	1	6309553	Instalação Transformadora
24373	37,77388889	2	25201158	Instalação Transformadora
25078	741,3416667	85	11509143	Instalação Transformadora
25233	19,26166667	3	243513	Seccionador
25137	352,5355556	14	422440	Seccionador
26162	1,033333333	0	242619	Seccionador
26324	2,151111111	1	5609941	Instalação Transformadora
26368	2577,483333	143	480032	Seccionador
21619	112,5725	37	1122652	Seccionador
21417	398,65	21	1105009	Instalação Transformadora
22495	1,657777778	1	300095	Seccionador
22747	3,67	2	6709055	Instalação Transformadora

22987	449,5	174	452033	Seccionador
23108	43,13472222	13	2503035	Seccionador
23113	72,5	50	2501507	Seccionador
23220	6,356388889	1	2560232	Seccionador
23135	213,4066667	17	2560880	Seccionador
23477	1,966666667	1	6009457	Instalação Transformadora
23534	1,516944444	1	1982191	Seccionador
24033	2,360277778	1	1962147	Seccionador
24159	55,8425	3	6209315	Instalação Transformadora
19573	111,1336111	37	1192144	Seccionador
19825	36,26666667	8	1502645	Seccionador
19698	52,35833333	3	10309913	Instalação Transformadora
20620	75,75	100	180117	Seccionador
19971	846,8888889	103	1032215	Seccionador
20207	1581,55	433	170006	Seccionador
20568	34,54166667	2	3709079	Instalação Transformadora
20481	20,6	1	13409083	Instalação Transformadora
21372	225,6511111	146	191281	Seccionador
21048	20,14	2	25301038	Instalação Transformadora
24881	4161,16	212	630165	Seccionador
25755	1,043888889	1	2032900	Seccionador
25541	13,56833333	2	2309186	Instalação Transformadora
25839	69,84388889	11	2542874	Seccionador
25086	128,97	9	52043	Seccionador
26093	9,510555556	1	560129	Seccionador
22368	24,86444444	1	632610	Seccionador
22335	27,77277778	2	680003	Seccionador
23050	15,23472222	5	302914	Seccionador
23041	278,4	18	1792247	Seccionador
23363	136,6416667	15	25001391	Instalação Transformadora
23951	8,733333333	4	1962072	Seccionador
24046	3,595277778	1	6309982	Instalação Transformadora
24126	12,63333333	2	3110100	Instalação Transformadora
19658	1,238888889	2	10210339	Instalação Transformadora
19720	1,841666667	30	NUM VGL	Alimentador Primário
19673	13,66527778	1	11009208	Instalação Transformadora
20083	12,92166667	2	372030	Seccionador
20593	60,55333333	4	722111	Seccionador
20740	47,86055556	14	3909332	Instalação Transformadora
20583	26,30277778	2	1809539	Instalação Transformadora
20483	886,6225	80	1962169	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

20556	103,3044444	7	462038	Seccionador
21021	6,516666667	1	482416	Seccionador
21520	1,070555556	2	822044	Seccionador
25069	7,625833333	1	622015	Seccionador
25713	218,4666667	116	10205968	Instalação Transformadora
24553	23,57388889	1	562472	Seccionador
25739	8,422777778	2	10709073	Instalação Transformadora
25756	5,276388889	1	6309519	Instalação Transformadora
26178	10,05	1	4809838	Instalação Transformadora
26624	185,9166667	23	1212048	Seccionador
21731	18,66666667	32	19610156	Instalação Transformadora
21691	2,6	1	1022262	Seccionador
21874	976,8966667	196	912614	Seccionador
22232	0,101666667	1	3109093	Instalação Transformadora
22161	2,089722222	1	602834	Seccionador
22331	41,22416667	3	6009129	Instalação Transformadora
23107	81,50333333	28	2501212	Seccionador
23316	8,608055556	7	180138	Seccionador
23030	2,333333333	1	2409272	Instalação Transformadora
24251	53,35833333	95	12405030	Instalação Transformadora
23678	105,5	5	2523189	Seccionador
24329	36,64555556	13	10009036	Instalação Transformadora
24556	2,366666667	2	422340	Seccionador
24822	0,282222222	2	4209814	Instalação Transformadora
19722	184,1661111	71	705047	Instalação Transformadora
19880	1,915	2	1209017	Instalação Transformadora
19816	3	1	2409875	Instalação Transformadora
19973	14,895	2	11509079	Instalação Transformadora
20388	50,66666667	57	300366	Seccionador
20293	36,48333333	11	6909572	Instalação Transformadora
20291	19,31972222	1	6309262	Instalação Transformadora
20538	10,83611111	12	LRJ RBJ	Alimentador Primário
20385	17,01666667	1	1042181	Seccionador
21123	2,5	3	19209073	Instalação Transformadora
24653	48,7775	9	2030025	Seccionador
24903	318,885	27	1472000	Seccionador
24453	45,9	2	709603	Instalação Transformadora
25941	3,002777778	1	8209013	Instalação Transformadora
26184	15,65944444	2	172860	Seccionador
22293	28,70666667	12	25401218	Instalação Transformadora
22669	11,2	4	662019	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

22667	8,920555556	1	562472	Seccionador
22949	26,64861111	10	MRE2 PTM	Alimentador Primário
23130	468,1461111	122	25002434	Instalação Transformadora
23270	93,81	18	484040	Seccionador
23456	15,79166667	3	20309056	Instalação Transformadora
23487	8,666666667	2	19309047	Instalação Transformadora
23131	1419,334722	85	1582084	Seccionador
23551	2514,586667	399	25002758	Instalação Transformadora
23614	856,5375	105	2522810	Seccionador
24088	27,98638889	7	672001	Seccionador
23898	139,0325	9	4205081	Instalação Transformadora
19764	583,8333333	62	25000333	Instalação Transformadora
20160	2,283888889	1	182144	Seccionador
20187	6,540833333	3	3909046	Instalação Transformadora
20465	73,16222222	44	10205055	Instalação Transformadora
20107	78,38055556	7	7809166	Instalação Transformadora
20053	4,166666667	0	10309064	Instalação Transformadora
20834	3,231111111	1	25301035	Instalação Transformadora
21011	850,1416667	170	480675	Seccionador
20642	101	5	1532007	Seccionador
20941	5,881944444	1	483050	Seccionador
20920	19,45916667	3	21502534	Instalação Transformadora
23699	14,83722222	1	282001	Seccionador
24834	15,33861111	1	4709061	Instalação Transformadora
25090	45,1675	9	7609061	Instalação Transformadora
25377	6,084722222	1	8009163	Instalação Transformadora
25817	138,45	0	1610001	Seccionador
25661	39,13722222	2	8409129	Instalação Transformadora
26639	2,088055556	1	14409113	Instalação Transformadora
26740	16,69888889	1	842043	Seccionador
21582	481,8244444	46	822018	Seccionador
21469	15,23916667	1	19309065	Instalação Transformadora
21668	0,2	1	1907290	Instalação Transformadora
21647	6,751944444	1	6009244	Instalação Transformadora
21593	2007,7575	167	1170013	Seccionador
21760	5,701666667	1	17109127	Instalação Transformadora
21748	73,21666667	10	1352155	Seccionador
21834	10,43111111	2	3509036	Instalação Transformadora
21666	16,73	2	1172002	Seccionador
22267	1827,375	550	LPD 5	Alimentador Primário
22789	26,75333333	6	862299	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

23311	11,13333333	2	392005	Seccionador
23293	2817,655556	2883	2503689	Seccionador
24174	3,483888889	1	622030	Seccionador
23717	59,86444444	4	2309143	Instalação Transformadora
23881	59,17638889	5	732024	Seccionador
24651	3,575555556	4	2540100	Seccionador
23982	11,81083333	1	6909071	Instalação Transformadora
19889	11,36583333	3	11009313	Instalação Transformadora
20678	1224,225833	123	3109220	Instalação Transformadora
20273	289,3402778	13	1032247	Seccionador
21258	2,65	1	6409022	Instalação Transformadora
24998	1720,21	1316	2503710	Seccionador
24615	1312,804444	79	2522861	Seccionador
24861	15,58	1	12831	Seccionador
25056	21,12361111	5	742022	Seccionador
25146	55,05	9	15609076	Instalação Transformadora
24887	18,68472222	1	4809736	Instalação Transformadora
24392	171,3833333	7	242623	Seccionador
24703	3044,736389	329	1962076	Seccionador
25975	3,281666667	1	20305032	Instalação Transformadora
26238	98,08222222	46	4805129	Instalação Transformadora
26440	3,543888889	2	222508	Seccionador
26763	255,5	105	72317	Seccionador
25306	141,5408333	3	4809259	Instalação Transformadora
21715	8,458333333	2	509010	Instalação Transformadora
21625	26,26666667	8	1322020	Seccionador
21987	4,190833333	3	192917	Seccionador
21867	91,555	18	932700	Seccionador
21864	133,5852778	29	1102096	Seccionador
22110	7,833333333	1	192186	Seccionador
22573	11,95	1	6209157	Instalação Transformadora
22898	16,32777778	1	332019	Seccionador
23314	10,4725	1	20309244	Instalação Transformadora
23458	423,7333333	56	2563140	Seccionador
23489	5,508611111	1	6209024	Instalação Transformadora
23923	292,1930556	65	2500013	Seccionador
24015	30,48222222	11	1792025	Seccionador
24618	84,6	94	422476	Seccionador
19812	67,37	12	6309288	Instalação Transformadora
20376	5,615	2	1310004	Seccionador
20312	209,0652778	65	6709123	Instalação Transformadora

20656	194,7077778	19	2541272	Seccionador
21247	2,816666667	1	7009212	Instalação Transformadora
21396	69,80555556	14	242276	Seccionador
24506	17,5	0	21509115	Instalação Transformadora
23796	130,3486111	5	3909956	Instalação Transformadora
24626	69,375	5	42199	Seccionador
24707	35,85444444	2	652221	Seccionador
25107	6,8	1	4509237	Instalação Transformadora
26286	9,344444444	5	1192717	Seccionador
26767	34,6425	9	722169	Seccionador
21409	110,3666667	7	462038	Seccionador
22080	182,7083333	250	140030	Seccionador
21300	1063,505556	47	652600	Seccionador
22219	13,24	2	1209584	Instalação Transformadora
22389	25,31111111	2	186006	Seccionador
22964	43,68527778	11	652128	Seccionador
22987	10,33333333	4	452033	Seccionador
19833	2,831666667	3	4805096	Instalação Transformadora
19976	2,95	3	10709407	Instalação Transformadora
19787	474,95	177	952225	Seccionador
19777	132,9572222	14	1142328	Seccionador
19971	16,44444444	2	1032215	Seccionador
20719	1,7	1	20307009	Instalação Transformadora
21006	55,00444444	28	2501212	Seccionador
20730	5,701111111	1	5809193	Instalação Transformadora
20929	1,566666667	1	10309920	Instalação Transformadora
20538	2330,320278	1058	LRJ RBJ	Alimentador Primário
21224	6,651111111	4	220075	Seccionador
20990	6,500833333	1	622076	Seccionador
21342	9,485	9	1422008	Seccionador
24404	69,59166667	14	192615	Seccionador
24837	60,38611111	10	RCO CIN	Alimentador Primário
24643	140,4336111	100	1352139	Seccionador
25085	57,01111111	10	182151	Seccionador
25168	204,8444444	32	130001	Seccionador
24773	851,5875	45	4809396	Instalação Transformadora
24868	56,80444444	4	1909246	Instalação Transformadora
25058	4,416666667	1	6309482	Instalação Transformadora
24931	39,29666667	2	5909115	Instalação Transformadora
25763	378,9766667	94	582285	Seccionador
26056	45,41055556	10	MRE2 PTM	Alimentador Primário

26156	294,8166667	35	482495	Seccionador
26483	1856,135	1209	25001575	Instalação Transformadora
26625	8,875555556	4	582339	Seccionador
26634	70,06666667	4	8009461	Instalação Transformadora
20808	42,69222222	4	1970005	Seccionador
21689	42,025	18	1242287	Seccionador
22213	1,525833333	1	909306	Instalação Transformadora
22371	80,5	6	912082	Seccionador
22674	507,0722222	4012	25003923	Instalação Transformadora
22530	2,800833333	1	12152	Seccionador
22945	55,7375	35	3005192	Instalação Transformadora
23385	7,466666667	2	9509274	Instalação Transformadora
23462	16,8	4	1172094	Seccionador
23231	12,00416667	1	7209223	Instalação Transformadora
23821	2549,918611	602	483259	Seccionador
23171	20,93972222	7	482273	Seccionador
19788	1,966666667	1	20409042	Instalação Transformadora
19895	13,63611111	2	22326	Seccionador
20121	1,741111111	1	11009206	Instalação Transformadora
19704	62,14444444	4	4807053	Instalação Transformadora
20657	126,8091667	57	2520627	Seccionador
20780	8,75	21	25002831	Instalação Transformadora
20171	71,5	22	142044	Seccionador
21559	2,067222222	2	12409828	Instalação Transformadora
24403	405,3325	73	560102	Seccionador
24588	69,75555556	5	2501413	Seccionador
25004	20,26666667	2	2563444	Seccionador
25068	3,186944444	1	562435	Seccionador
25227	16,55	3	1502262	Seccionador
25491	6,874722222	1	10210201	Instalação Transformadora
25710	19,5975	9	112075	Seccionador
25537	68,46666667	26	2210131	Instalação Transformadora
25347	22,95416667	3	8509003	Instalação Transformadora
25363	20,04777778	2	482656	Seccionador
25901	27,715	2	2309186	Instalação Transformadora
26172	72,08666667	22	82165	Seccionador
26361	7,066666667	1	4809160	Instalação Transformadora
26808	289,3	22	472163	Seccionador
20946	744,0333333	60	4805009	Instalação Transformadora
21592	253,0788889	43	190905	Seccionador
21700	6,729444444	2	1809449	Instalação Transformadora



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

21628	29,30805556	1	1109031	Instalação Transformadora
22541	5,333333333	1	6310041	Instalação Transformadora
22667	62,44388889	7	562472	Seccionador
22004	349,1366667	7	11409794	Instalação Transformadora
23547	0,999722222	1	10409482	Instalação Transformadora
23539	170,4033333	42	2032915	Seccionador
23323	30,3925	3	25401206	Instalação Transformadora
23528	40,08333333	4	2542874	Seccionador
23968	334,2980556	41	742478	Seccionador
24287	10,25666667	3	2309596	Instalação Transformadora
19687	118,8113889	43	692112	Seccionador
20011	35,905	6	6509375	Instalação Transformadora
20854	1,3	1	252073	Seccionador
20754	23,67333333	2	142162	Seccionador
24705	0,4	0	20309056	Instalação Transformadora
24173	99,4	4	602063	Seccionador
25212	4,068611111	1	5809311	Instalação Transformadora
25081	168,4444444	25	9952177	Seccionador
25319	154,5536111	23	1212048	Seccionador
26140	5,216111111	1	9609011	Instalação Transformadora
25617	23,81416667	1	472284	Seccionador
20685	942,7833333	44	762001	Seccionador
21307	91,82361111	5	462775	Seccionador
21353	18,32333333	1	312159	Seccionador
22054	4,366666667	1	52155	Seccionador
22152	493,8911111	109	2542813	Seccionador
22282	5,641111111	2	582226	Seccionador
23799	6	9	1962243	Seccionador
23861	290,385	243	2501007	Seccionador
23834	178,7108333	57	560311	Seccionador
23954	9,2875	1	742189	Seccionador
23849	13,75638889	1	9952350	Seccionador
24315	4,275	2	172211	Seccionador
24342	1578,861667	1227	ASD1 001	Alimentador Primário
20080	1647,492778	1685	1692071	Seccionador
20410	38,35	59	180067	Seccionador
19994	24,25	4	692112	Seccionador
20580	310,2594444	133	612287	Seccionador
20128	156,08	8	952373	Seccionador
20540	17,09	1	532259	Seccionador
24837	2935,430278	537	RCO CIN	Alimentador Primário



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

25179	8,139166667	3	9109006	Instalação Transformadora
24789	1066,28	57	2520224	Seccionador
24565	149,47333333	6	5909119	Instalação Transformadora
26025	219,9	18	652254	Seccionador
25521	69,59416667	3	12109123	Instalação Transformadora
26159	31,15444444	11	1042493	Seccionador
21620	1,466666667	1	10209048	Instalação Transformadora
21868	8,726666667	3	1022063	Seccionador
21745	1,3333333333	1	2009890	Instalação Transformadora
21532	43,0075	3	11409086	Instalação Transformadora
21428	2092,416667	0	622742	Seccionador
22115	2,1	1	362001	Seccionador
22012	3,366666667	0	622192	Seccionador
22299	264,9166667	102	422142	Seccionador
22978	299,935	223	480142	Seccionador
22968	486,5427778	122	72334	Seccionador
24629	0,2708333333	1	1809227	Instalação Transformadora
23818	198,3775	9	652071	Seccionador
24384	6,53	3	110104	Instalação Transformadora
19665	26,38	18	462092	Seccionador
19696	45,8	36	25600588	Instalação Transformadora
20711	29,16666667	5	11909096	Instalação Transformadora
20817	12,32611111	2	692025	Seccionador
21101	15,78277778	2	702035	Seccionador
20244	13,79111111	8	483501	Seccionador
21452	21,02777778	5	309160	Instalação Transformadora
21676	1,841944444	1	25000443	Instalação Transformadora
24401	621,8177778	92	5605379	Instalação Transformadora
25105	13,99111111	4	1145334	Seccionador
24781	26,10888889	2	2209166	Instalação Transformadora
23847	40,63138889	1	4610107	Instalação Transformadora
24755	19,125	1	7009055	Instalação Transformadora
25771	556,9166667	2451	2500075	Seccionador
25807	10,5	18	910036	Seccionador
25738	5,634444444	1	9952419	Seccionador
24144	7,416666667	1	3709056	Instalação Transformadora
21750	242,7522222	92	1072741	Seccionador
21675	28,13	1	632284	Seccionador
22672	5,4	1	7709215	Instalação Transformadora
22472	55,09333333	6	6909576	Instalação Transformadora
22993	2,753055556	1	632610	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

23221	3,466666667	1	112016	Seccionador
23705	1,931111111	2	16909184	Instalação Transformadora
23120	45,30944444	2	4209881	Instalação Transformadora
23679	30,81611111	2	422516	Seccionador
23998	25,76972222	7	2312000	Instalação Transformadora
23730	479,4666667	32	562199	Seccionador
24253	0,159166667	1	623045	Seccionador
23935	1784,416667	150	11405020	Instalação Transformadora
24255	18,19722222	10	1805158	Instalação Transformadora
26832	536,1066667	21	1292900	Seccionador
19775	3,9825	1	1612019	Seccionador
19800	5,566666667	1	2209239	Instalação Transformadora
20050	47,3575	9	602033	Seccionador
19953	5,616666667	1	1202135	Seccionador
20702	424,2866667	248	2503366	Seccionador
20733	173,0458333	85	9205019	Instalação Transformadora
21113	1,416666667	1	1709007	Instalação Transformadora
20567	12,95111111	1	152035	Seccionador
21273	453,6855556	196	912603	Seccionador
21334	424,7055556	134	90068	Seccionador
24489	14,04055556	2	25400907	Instalação Transformadora
24792	76,30833333	6	632672	Seccionador
24535	32,53111111	2	242516	Seccionador
25241	115,5933333	42	70068	Seccionador
25481	7,533888889	2	109275	Instalação Transformadora
24060	264,2194444	5	25202229	Instalação Transformadora
21674	9,719166667	1	622214	Seccionador
22703	6,213611111	1	2009890	Instalação Transformadora
22810	3,348888889	1	192291	Seccionador
23390	4,416666667	1	7709215	Instalação Transformadora
23383	37,07222222	5	1122280	Seccionador
23696	136,5	18	2512824	Seccionador
24029	3,910555556	2	312132	Seccionador
26824	42,71861111	1	11209210	Instalação Transformadora
19797	9,5	2	17409161	Instalação Transformadora
20012	64,84444444	16	1362078	Seccionador
20075	8,433333333	2	1332095	Seccionador
20425	48,53333333	26	2209999	Instalação Transformadora
20386	140,8333333	25	692365	Seccionador
20918	7,9	3	2562598	Seccionador
20934	10,85388889	2	192704	Seccionador



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

21016	5,385277778	1	909592	Instalação Transformadora
20630	301,5	15	1982036	Seccionador
20835	248,1477778	44	480176	Seccionador
21570	17,96388889	2	909407	Instalação Transformadora
24734	1,953888889	1	3009955	Instalação Transformadora
24866	27,63722222	2	722165	Seccionador
25257	9,1	6	1792032	Seccionador
25824	0,571388889	1	22298	Seccionador
25191	474,435	54	922015	Seccionador
25675	5,594166667	1	4609185	Instalação Transformadora
26061	1,1	1	19600001	Instalação Transformadora
25163	16,45777778	1	562460	Seccionador
25898	22,23333333	1	5609159	Instalação Transformadora
26039	288,5833333	163	405017	Instalação Transformadora
21477	36,84277778	2	6209008	Instalação Transformadora
21650	1490,314444	68	1442123	Seccionador
22447	1644,341944	1736	9952532	Seccionador
23029	181,2066667	84	1142211	Seccionador
22833	7,766666667	1	602163	Seccionador
23076	120,7375	9	352036	Seccionador
23287	47,01666667	6	2152716.	Seccionador
23140	239,51	12	2150274	Seccionador
23960	407,2147222	59	480506	Seccionador
24120	8,6	3	1062259	Seccionador
23792	18,48083333	1	652124	Seccionador
24426	3,440555556	2	21503330	Instalação Transformadora
24100	100,1	10	652276	Seccionador
24476	608,5313889	131	560442	Seccionador
19602	52,48333333	21	142142	Seccionador
20276	177,9166667	100	1142734	Seccionador
20572	30,79611111	2	8109176	Instalação Transformadora
20683	235,8230556	17	193192	Seccionador
21275	72,89666667	38	880004	Seccionador
21340	1,168611111	1	122080	Seccionador
21013	364,6155556	47	25201321	Instalação Transformadora
21574	140,1183333	13	2503035	Seccionador
25140	1,566666667	2	709092	Instalação Transformadora
25164	1,35	1	602291	Seccionador
24458	33,54166667	2	652385	Seccionador
25095	5,166666667	1	252230	Seccionador
25247	17,1425	3	6509507	Instalação Transformadora

23723	29,05	7	LRJ RBJ	Alimentador Primário
25599	14,09444444	4	1906112	Instalação Transformadora
23621	291,37	6	302590	Seccionador
24979	305,6627778	14	482168	Seccionador
25774	12,28777778	2	12829	Seccionador
25991	48,1	74	1405007	Instalação Transformadora
26122	110,8138889	41	742478	Seccionador
25417	35,3975	3	2009006	Instalação Transformadora
26724	11,86166667	6	122024	Seccionador
26809	76,25	3	632116	Seccionador
26177	101,25	3	14809046	Instalação Transformadora
21815	2,233611111	1	2209389	Instalação Transformadora
21598	19,06888889	4	25004221	Instalação Transformadora
21365	16,31666667	1	410111	Instalação Transformadora
22350	414,995	167	1050020	Seccionador
22120	11,26666667	2	762037	Seccionador
22419	10,06666667	1	622040	Seccionador
22651	3,656944444	1	15009230	Instalação Transformadora
23189	296,05	31	2563406	Seccionador
23154	734,5738889	22	25502724	Instalação Transformadora
23682	81,89027778	5	2501413	Seccionador
53945	4,95	1	1807004	Instalação Transformadora
19526	138,9861111	50	302093	Seccionador
19649	15,79333333	1	7809010	Instalação Transformadora
19576	29,43333333	2	1152084	Seccionador
19969	7,183333333	1	5309159	Instalação Transformadora
20473	55,42777778	20	740047	Seccionador
20374	7,688888889	2	14209144	Instalação Transformadora
20442	14,27777778	4	12600	Seccionador
21173	3,933055556	1	1532049	Seccionador
21652	3,425555556	1	5809974	Instalação Transformadora
24290	135,7127778	23	7609051	Instalação Transformadora
24567	408,7308333	87	312131	Seccionador
25119	15,0025	1	302355	Seccionador
24994	19,24333333	2	792024	Seccionador
23253	311,6077778	67	2539002	Seccionador
24913	45,65833333	2	422353	Seccionador
24831	363,305	18	484040	Seccionador
26058	942,9333333	416	480207	Seccionador
26022	17,275	10	3009789	Instalação Transformadora
20751	65,57222222	2	3709070	Instalação Transformadora

21928	87,62555556	17	562141	Seccionador
22247	15,32972222	1	672102	Seccionador
22433	43,96666667	12	742547	Seccionador
22588	3,269722222	1	6409012	Instalação Transformadora
22452	31,5	3	11209660	Instalação Transformadora
22909	423	108	11405048	Instalação Transformadora
23396	2,051666667	2	11909277	Instalação Transformadora
23544	3,821111111	1	4209124	Instalação Transformadora
23767	411,5958333	571	560996	Seccionador
23277	121,5	225	2552363	Seccionador
23574	1,469444444	1	809666	Instalação Transformadora
23905	88,2	7	633160	Seccionador
24334	2,666666667	2	21501034	Instalação Transformadora
24527	171,92	84	1170014	Seccionador
19772	12,72222222	4	692112	Seccionador
19784	155,9966667	43	1142164	Seccionador
20098	0,9	1	72029	Seccionador
19959	91,33333333	10	11909477	Instalação Transformadora
20433	148,72	33	9005016	Instalação Transformadora
20693	50,14527778	7	2502531	Seccionador
20239	17,49888889	1	7009157	Instalação Transformadora
20707	2,966666667	1	222226	Seccionador
21097	2,033333333	1	9509272	Instalação Transformadora
21226	297,2644444	3103	MRE1 UCD	Alimentador Primário
21245	14,06666667	2	632534	Seccionador
24742	11,24444444	8	743303	Seccionador
24785	3,5075	1	902059	Seccionador
24483	5,17	3	LPD 5	Alimentador Primário
24591	72,79666667	12	5605233	Instalação Transformadora
24985	33,99111111	2	13909425	Instalação Transformadora
24872	1132,62	72	1122068	Seccionador
25438	27,53333333	6	15093056	Instalação Transformadora
24754	15,47583333	1	25201675	Instalação Transformadora
24726	86,10222222	4	390022	Seccionador
25811	1,916666667	1	1609010	Instalação Transformadora
25628	81,71916667	7	3909143	Instalação Transformadora
24560	1109,601667	98	482068	Seccionador
26084	10,02555556	2	1242336	Seccionador
26374	5	1	1792077	Seccionador
26483	0,188333333	2	25001575	Instalação Transformadora
26109	34,88333333	3	243513	Seccionador

26713	156,8027778	38	9952003	Seccionador
21724	3,050277778	1	1222017	Seccionador
21623	6,280833333	1	1242855	Seccionador
22280	26,73333333	2	5809906	Instalação Transformadora
22430	292,8	24	622171	Seccionador
21568	185,3225	9	10409801	Instalação Transformadora
23722	350,025	27	312533	Seccionador
23542	5,2	3	1052134	Seccionador
24355	28,01666667	30	92826	Seccionador
23942	513,0505556	34	7709191	Instalação Transformadora
19634	37,1	14	19309065	Instalação Transformadora
19772	136,7638889	43	692112	Seccionador
20355	3,01	1	872059	Seccionador
20475	805,9547222	539	SER 001	Alimentador Primário
20358	5,406666667	1	872232	Seccionador
20710	32,83833333	19	92237	Seccionador
20680	86,66666667	4	762082	Seccionador
21384	421,7997222	109	1432229	Seccionador
25006	298,6458333	47	652600	Seccionador
24455	8,024444444	1	560436	Seccionador
24836	894,2888889	80	422476	Seccionador
24854	1576,61	101	1153250	Seccionador
24597	66,99333333	5	1909438	Instalação Transformadora
24811	1996,736667	543	1352176	Seccionador
25434	270,7666667	10	602538	Seccionador
25998	567,6	43	2562251	Seccionador
25683	1287	143	1392314	Seccionador
26423	4,911111111	1	3009413	Instalação Transformadora
25758	15,72444444	2	4809431	Instalação Transformadora
21338	3,9	1	672015	Seccionador
22096	88,32722222	37	1905365	Instalação Transformadora
21623	2464,193333	216	1242855	Seccionador
22285	1,226111111	1	92281	Seccionador
22123	81,99722222	14	1142328	Seccionador
22095	9,186944444	1	632369	Seccionador
22496	154,6111111	55	232190	Seccionador
21759	39,13444444	4	1252498	Seccionador
22605	2,914444444	1	632191	Seccionador
23025	2,541666667	1	3309010	Instalação Transformadora
22856	6,926666667	1	1062058	Seccionador
22973	35,02222222	8	122150	Seccionador

22985	497,5022222	212	SJN 6	Alimentador Primário
23473	0,411666667	2	2309342	Instalação Transformadora
23910	1,543611111	1	568888	Seccionador
23763	25,76	8	122215	Seccionador
23707	5,3	2	6509316	Instalação Transformadora
24016	12,93027778	1	7909005	Instalação Transformadora
24073	13,40722222	2	2409274	Instalação Transformadora
24274	6,238055556	1	1209092	Instalação Transformadora
20155	9,126666667	3	2009032	Instalação Transformadora
19957	8,243055556	1	8309490	Instalação Transformadora
20640	20,1125	1	502018	Seccionador
20806	83,66	18	6709251	Instalação Transformadora
20732	43,675	5	1022859	Seccionador
21160	1,816666667	1	2109027	Instalação Transformadora
20712	551,095	57	2520627	Seccionador
21420	302,8266667	96	0060003B	Seccionador
21251	383,6	84	4805241	Instalação Transformadora
21670	5,6	2	2410277	Instalação Transformadora
24237	13,16277778	2	482651	Seccionador
24875	623,5166667	95	630390	Seccionador
24860	27,86555556	2	2309970	Instalação Transformadora
24232	4185,306667	156	1792102	Seccionador
25569	11,1	3	242828	Seccionador
25494	73,44638889	13	162112	Seccionador
26071	1332,146667	168	3609013	Instalação Transformadora
25884	18,1	1	22177	Seccionador
26165	160,8466667	23	1212048	Seccionador
26413	4,133333333	1	13509230	Instalação Transformadora
26370	10,6375	3	7309018	Instalação Transformadora
26593	7,683333333	1	13509870	Instalação Transformadora
21558	3318,9	234	2552386	Seccionador
21646	70,65361111	19	1042064	Seccionador
21510	38,87166667	2	692025	Seccionador
22366	2174,908333	467	2520957	Seccionador
22694	3,746666667	1	190819	Seccionador
22596	8,866666667	1	1242552	Seccionador
22974	687,6308333	159	480316	Seccionador
23051	179,2627778	13	482489	Seccionador
23533	12,90666667	4	4810019	Instalação Transformadora
24103	54,00888889	16	1142577	Seccionador
24160	6,249444444	1	622037	Seccionador

24316	0,890555556	1	15209377	Instalação Transformadora
19766	9,851388889	5	1152211	Seccionador
19650	343,755	27	1032238	Seccionador
20018	12,39611111	2	1192090	Seccionador
20549	50,76666667	27	92005	Seccionador
21122	4,083333333	1	7209153	Instalação Transformadora
21361	523,305	174	620018	Seccionador
24660	32,79972222	31	470019	Seccionador
24558	812,2	93	2521050	Seccionador
25382	0,8	1	2560676	Seccionador
24641	2208,655556	140	25501239	Instalação Transformadora
25640	8,4	0	7609061	Instalação Transformadora
25348	92,23666667	21	982134	Seccionador
25100	464	58	422191	Seccionador
24729	41,03055556	2	332032	Seccionador
25865	2,860277778	1	422343	Seccionador
25186	14,95	1	4809808	Instalação Transformadora
25189	9,373333333	1	5409319	Instalação Transformadora
26365	2,033333333	1	25602538	Instalação Transformadora
25744	32,33333333	1	4609300	Instalação Transformadora
21807	6,2	1	6409022	Instalação Transformadora
22344	7,807777778	1	1509276	Instalação Transformadora
22584	33,375	5	80117	Seccionador
23219	381,5380556	89	15109270	Instalação Transformadora
23564	1,863888889	1	282105	Seccionador
23955	947,5125	135	4805338	Instalação Transformadora
24208	39,72666667	59	480506	Seccionador
19588	22,84222222	8	2410288	Instalação Transformadora
19792	5,185	2	6109008	Instalação Transformadora
20010	5,033333333	2	82154	Seccionador
19877	2,416666667	1	11409454	Instalação Transformadora
19572	236,9822222	71	1717412	Seccionador
19803	10,7	1	5909029	Instalação Transformadora
20355	282,94	94	872059	Seccionador
20679	101,7344444	79	2501030	Seccionador
20747	422,3766667	162	25003840	Instalação Transformadora
20880	4,230833333	3	3109309	Instalação Transformadora
20464	155,5	8	1142592	Seccionador
21196	611,125	450	300048	Seccionador
21010	0,518888889	4	372064	Seccionador
20786	7,716666667	1	5807001	Instalação Transformadora

21192	16,85	3	2209566	Instalação Transformadora
20271	375,37111111	84	1242032	Seccionador
24467	9,85	3	3109965	Instalação Transformadora
23842	90,73333333	4	25403766	Instalação Transformadora
24483	3363,575	1953	LPD 5	Alimentador Primário
24869	188,9513889	13	1392314	Seccionador
25206	8,386111111	2	482054	Seccionador
24520	671,2611111	41	452054	Seccionador
25365	20,275	3	21503474	Instalação Transformadora
25788	19,41666667	5	409127	Instalação Transformadora
26063	709,1347222	281	481101	Seccionador
26420	1548,031944	972	MAM LESSA	Alimentador Primário
21951	3,916111111	14	1042073	Seccionador
21728	59,01777778	8	12409729	Instalação Transformadora
22467	20,005	6	652048	Seccionador
22409	394,3405556	259	UBA1 013	Alimentador Primário
22145	14,94333333	3	302639	Seccionador
22268	20,54555556	1	11409738	Instalação Transformadora
24105	7,866666667	2	7705042	Instalação Transformadora
24047	8,216666667	1	6009070	Instalação Transformadora
19874	1,973055556	1	2309944	Instalação Transformadora
19968	28,12	4	1252498	Seccionador
20070	3,8	2	652306	Seccionador
20413	4,377777778	1	652123	Seccionador
20659	312,48	32	9609046	Instalação Transformadora
40690	2,683333333	3	312132	Seccionador
24713	14,41027778	1	82131	Seccionador
24428	547,755	54	560168	Seccionador
25183	8,192222222	4	1442109	Seccionador
25614	14,66666667	5	10109041	Instalação Transformadora
25602	3,271388889	1	9909908	Instalação Transformadora
25868	4,066666667	1	2209544	Instalação Transformadora
25982	6,267222222	2	2410481	Instalação Transformadora
26133	2,848888889	1	3009350	Instalação Transformadora
26532	7,219444444	5	16909053	Instalação Transformadora
26347	28,65555556	4	1042258	Seccionador
26141	3914,401111	323	1032130	Seccionador
20674	192,0861111	10	532290	Seccionador
21497	387,9675	27	2152783	Seccionador
21585	14,21416667	1	352085	Seccionador
22154	8,339722222	7	2570335	Seccionador

22593	1,396944444	1	482733	Seccionador
22992	20,95638889	1	7809162	Instalação Transformadora
23571	1,812777778	1	2502413	Seccionador
23661	99,82638889	23	2513255	Seccionador
23672	357	126	2540221	Seccionador
24377	342,6966667	133	6509417	Instalação Transformadora
19587	39,97916667	19	9952697	Seccionador
19761	882,4172222	316	CNA 4	Alimentador Primário
20125	96,55555556	55	170059	Seccionador
20675	569,7783333	57	552023	Seccionador
21323	4,818888889	4	273739	Seccionador
21262	442,85	102	19605043	Instalação Transformadora
20754	35,51	3	142162	Seccionador
25285	42,58666667	12	25701162	Instalação Transformadora
25579	17,38222222	8	11109106	Instalação Transformadora
25759	2,618333333	1	3109364	Instalação Transformadora
26455	2,031111111	2	1432055	Seccionador
26480	1,65	1	238031	Seccionador
26549	96	10	562460	Seccionador
26303	85,34166667	10	302346	Seccionador
26204	897,6266667	96	4805118	Instalação Transformadora
21684	101,0219444	19	110016	Seccionador
22301	44,33777778	32	2009020	Instalação Transformadora
21763	28,36666667	2	1209095	Instalação Transformadora
22437	12,43333333	1	6909068	Instalação Transformadora
23403	272,3083333	41	2502780	Seccionador
23937	50,89361111	19	2542680	Seccionador
24005	1180,87	898	RDR RDR2	Alimentador Primário
23952	382,2166667	38	722190	Seccionador
23701	53,96166667	3	21509991	Instalação Transformadora
24266	4,366666667	2	5909010	Instalação Transformadora
23940	144,4666667	15	1805157	Instalação Transformadora
25780	311,8	3	782047	Seccionador
19828	3,833333333	2	1792032	Seccionador
19805	510,6	69	1352051	Seccionador
19966	5,016666667	1	692061	Seccionador
20103	4,858055556	1	17109419	Instalação Transformadora
20405	72,225	18	182062	Seccionador
20457	4,8	1	372002	Seccionador
20363	13,85638889	1	7009017	Instalação Transformadora
21230	94,20583333	33	9005016	Instalação Transformadora



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

21191	4,3	1	652049	Seccionador
21216	6,335833333	1	592016	Seccionador
24917	89,16027778	79	740027	Seccionador
25040	60,55	7	3109341	Instalação Transformadora
24961	938,4333333	47	809644	Instalação Transformadora
25259	22,5675	3	509212	Instalação Transformadora
25582	11,56666667	2	9309330	Instalação Transformadora
25106	840,2777778	125	462207	Seccionador
26019	2328,573611	155	1792102	Seccionador
26494	101,1486111	19	25003214	Instalação Transformadora
25915	89,67222222	4	2152602	Seccionador
21721	13,80361111	7	9952630	Seccionador
21977	10,51388889	2	1122004	Seccionador
22449	2,75	1	92291	Seccionador
22885	2,203055556	1	6109046	Instalação Transformadora
23215	211,2075	27	1122154	Seccionador
23629	12,1	22	1910690	Instalação Transformadora
23719	1,43	1	6509119	Instalação Transformadora
24107	3,430555556	2	1972005	Seccionador
24082	6,404444444	1	2032016	Seccionador
19793	4,018888889	1	4609450	Instalação Transformadora
20226	209,6394444	13	6509249	Instalação Transformadora
20546	100,6288889	7	2009020	Instalação Transformadora
20506	19,36666667	1	10270007	Instalação Transformadora
20957	5,6	1	182054	Seccionador
20493	168,0066667	8	1352206	Seccionador
21167	1,816666667	1	303650	Seccionador
21110	5,76	2	872143	Seccionador
20772	99,2675	9	692351	Seccionador
21238	4,454444444	2	3809053	Instalação Transformadora
21226	0,708333333	5	MRE1 UCD	Alimentador Primário
23164	605,9455556	793	2151273	Seccionador
24242	25,31722222	2	25004209	Instalação Transformadora
24596	30,22833333	2	1910059	Instalação Transformadora
24715	132,2475	7	422306	Seccionador
25467	44,46666667	116	10205968	Instalação Transformadora
25328	10,3	2	6509316	Instalação Transformadora
25114	7,686111111	1	3909056	Instalação Transformadora
25064	0,255	2	NUM 04	Alimentador Primário
25530	110,7672222	7	632258	Seccionador
26175	26,25	21	25503133	Instalação Transformadora



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

26377	2,5	2	7705042	Instalação Transformadora
26436	85,25916667	11	652128	Seccionador
26052	63,13611111	5	7309042	Instalação Transformadora
24723	24,21444444	1	4809787	Instalação Transformadora
21423	38,53333333	20	620019	Seccionador
21357	4,122777778	1	4509403	Instalação Transformadora
21640	19	10	482778	Seccionador
22403	34,63333333	2	622006	Seccionador
22650	1747,742222	353	3005178	Instalação Transformadora
22812	10,75	3	9909026	Instalação Transformadora
23118	759	55	AUX0147748	Seccionador
23619	137,55	84	1730003	Seccionador
23523	5,851666667	1	2540293	Seccionador
23984	86,02416667	21	1442121	Seccionador
23520	86,08333333	4	25201086	Instalação Transformadora
23502	25,875	1	1209365	Instalação Transformadora
24446	517,3333333	160	312243	Seccionador
19739	58,17777778	68	25009032	Instalação Transformadora
19557	20,48333333	4	10509164	Instalação Transformadora
19766	1576,159722	803	1152211	Seccionador
20178	2,333333333	4	25004221	Instalação Transformadora
20393	100,45	82	183015	Seccionador
20350	20,61666667	4	372064	Seccionador
20648	71,8875	45	21500629	Instalação Transformadora
20729	149,5644444	32	2562631	Seccionador
20551	26,76666667	2	1610003	Instalação Transformadora
20886	9,4	2	482042	Seccionador
21460	6,258333333	3	5609251	Instalação Transformadora
25235	14,87555556	1	312197	Seccionador
24471	660,0611111	77	5605400	Instalação Transformadora
25110	2,916666667	1	14209113	Instalação Transformadora
25450	2,262222222	8	42198	Seccionador
24725	17,11333333	1	262018	Seccionador
24871	383,7747222	29	22510	Seccionador
25036	18,98833333	2	6709055	Instalação Transformadora
24996	21,04027778	1	582086	Seccionador
25840	56,09444444	5	743503	Seccionador
25238	3139,686111	1691	12250	Seccionador
25537	5,266666667	2	2210131	Instalação Transformadora
26294	1,266666667	1	1192110	Seccionador
26333	77,35	30	52011	Seccionador

26231	4,305	1	672004	Seccionador
26384	4,166666667	1	162170	Seccionador
21627	4,666944444	1	609042	Instalação Transformadora
21991	1434,658333	246	150034	Seccionador
21697	36,45	3	9609000	Instalação Transformadora
22289	17,91333333	1	422027	Seccionador
22237	24,28583333	1	1909334	Instalação Transformadora
23230	7,666666667	2	282038	Seccionador
22922	20,56666667	1	4209026	Instalação Transformadora
23510	66,41333333	16	25502322	Instalação Transformadora
23720	1,201944444	1	5809321	Instalação Transformadora
23985	53,96666667	6	312186	Seccionador
24175	6,768611111	1	622031	Seccionador
19680	313,5	110	2205008	Instalação Transformadora
20272	1,352777778	2	14309233	Instalação Transformadora
20265	1,556944444	1	1242654	Seccionador
20602	39,84583333	3	4509299	Instalação Transformadora
20757	8,445555556	2	5909101	Instalação Transformadora
20777	3,813888889	1	6309603	Instalação Transformadora
21105	3,690833333	1	822059	Seccionador
24735	12,38333333	5	743503	Seccionador
25116	7,8475	3	25402697	Instalação Transformadora
25071	3,103611111	1	742023	Seccionador
24808	343,15	20	472142	Seccionador
24680	592,0994444	29	9009046	Instalação Transformadora
25414	3,205277778	1	171050	Instalação Transformadora
25126	37,64583333	5	709571	Instalação Transformadora
24936	42,11666667	2	4709358	Instalação Transformadora
25687	42,5625	5	4609094	Instalação Transformadora
26006	79,51833333	6	242373	Seccionador
25948	37,53333333	2	5909010	Instalação Transformadora
26566	0,852777778	1	560214	Seccionador
26017	17,91083333	1	312336	Seccionador
26860	4129,6	0	480310	Seccionador
26891	32,05	3	1420010	Seccionador
21579	161,1083333	15	1152094	Seccionador
21962	4,35	3	15809002	Instalação Transformadora
22648	86,45	21	922053	Seccionador
23032	10,48555556	2	4509357	Instalação Transformadora
23144	35,94583333	5	25600891	Instalação Transformadora
23598	112,7044444	328	90092	Seccionador

24064	2,892777778	1	10210051	Instalação Transformadora
23979	51,75	0	4805354	Instalação Transformadora
24285	3,266666667	1	692060	Seccionador
20024	2,592222222	1	4709288	Instalação Transformadora
20382	31,900555556	2	3709085	Instalação Transformadora
20735	1,371944444	1	25201675	Instalação Transformadora
20624	364,5833333	21	1790005	Seccionador
20488	43,36833333	2	3909111	Instalação Transformadora
21129	140,535	54	25203718	Instalação Transformadora
21150	1,896111111	1	6509155	Instalação Transformadora
24984	56,4575	11	1392019	Seccionador
25272	2,432777778	1	7809392	Instalação Transformadora
24855	25,505	2	952173	Seccionador
24874	60,91666667	0	6005045	Instalação Transformadora
25714	19,475	6	2409197	Instalação Transformadora
25691	3,065277778	1	922001	Seccionador
25908	14,18333333	1	2310023	Instalação Transformadora
26275	4,366666667	2	632091	Seccionador
25896	15,13333333	1	6509492	Instalação Transformadora
26233	11,72833333	2	92817	Seccionador
26485	7,5	2	672201	Seccionador
26706	56,48611111	35	992138	Seccionador
26519	6,474444444	1	243369	Seccionador
20384	520,5666667	23	22370	Seccionador
21802	241,3866667	31	622213	Seccionador
22306	1,179166667	1	4209026	Instalação Transformadora
22431	5,687777778	1	3209061	Instalação Transformadora
22578	136,9969444	41	742478	Seccionador
23446	6,833333333	2	11909332	Instalação Transformadora
24129	2,417777778	16	2152367	Seccionador
24141	0,752222222	2	21501034	Instalação Transformadora
23957	47,035	6	482650	Seccionador
19740	20,42	12	5610118	Instalação Transformadora
19689	14,7	1	372093	Seccionador
19979	23,5625	5	1022859	Seccionador
20586	5,254444444	2	5809976	Instalação Transformadora
20443	6,219722222	1	4809098	Instalação Transformadora
20491	101,6933333	174	452033	Seccionador
20424	44,33333333	2	672069	Seccionador
21312	96,675	30	92826	Seccionador
21397	4	1	709581	Instalação Transformadora



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 000

Data: 24/04/2026

Empresa: EMR

Área: DEOP

Identificação do Documento:
EMR_ISE_01_2026

Abrangência: Área de Concessão da EMR

24899	512,3261111	47	482580	Seccionador
24687	59,59222222	4	1102038	Seccionador
25035	11,28944444	2	1022295	Seccionador
25618	2,086111111	2	4509339	Instalação Transformadora
25242	42,74083333	7	2409993	Instalação Transformadora
25025	619,1422222	49	7005004	Instalação Transformadora
25393	6,533611111	1	209612	Instalação Transformadora
25973	5,962222222	2	1609142	Instalação Transformadora
25916	37,78166667	3	410022	Instalação Transformadora
20671	31	10	482778	Seccionador
21890	5,012222222	1	12910031	Instalação Transformadora
21595	1187,046667	66	1052122	Seccionador
22734	8,632777778	2	2309280	Instalação Transformadora
23306	448,3513889	85	782217	Seccionador
23147	70,48555556	4	20309072	Instalação Transformadora
23938	150,8722222	13	1002087	Seccionador
23934	25,2	2	3809036	Instalação Transformadora
19858	68,33333333	41	25000073	Instalação Transformadora
19827	2,6075	1	17409710	Instalação Transformadora
19786	18,72555556	2	1202010	Seccionador
19991	6,957777778	1	2209930	Instalação Transformadora
20365	13,71222222	4	7609071	Instalação Transformadora
21264	4,110555556	2	352002	Seccionador
24518	19,49583333	3	302043	Seccionador
24019	168,3	18	482268	Seccionador
24813	28,62222222	2	1042231	Seccionador
25226	8,266666667	2	312132	Seccionador
24968	105,7325	9	22214	Seccionador
24727	19,9375	1	4609017	Instalação Transformadora
25488	6,633333333	1	10410008	Instalação Transformadora
25854	2,616666667	1	6509256	Instalação Transformadora
24831	60,55083333	3	484040	Seccionador
25689	246,8077778	485	872062	Seccionador
21474	0,5	2	1809765	Instalação Transformadora
21699	70,84638889	23	25200831	Instalação Transformadora
21988	2,1	1	772090	Seccionador
21448	21,86166667	1	3509038	Instalação Transformadora
22201	1,789444444	1	92018	Seccionador
22322	141,05	91	10705002	Instalação Transformadora
22436	16,93333333	8	252060	Seccionador
22748	22,27555556	8	562128	Seccionador

22549	11,17611111	2	632630	Seccionador
22665	2,083333333	1	6209053	Instalação Transformadora
22557	20,16666667	2	2209162	Instalação Transformadora
23642	71,32583333	11	2501106	Seccionador
24193	0,913333333	1	932319	Seccionador
19809	14,91527778	1	4609395	Instalação Transformadora
19758	27,4	2	252045	Seccionador
19539	7,265833333	3	DM -81893	Seccionador
20210	5,766666667	1	112132	Seccionador
21564	0,302222222	4	8209014	Instalação Transformadora
21575	377,57	34	509158	Instalação Transformadora
24376	12,96666667	0	4609365	Instalação Transformadora
25092	2,219166667	1	11909186	Instalação Transformadora
24517	598,5	38	200032	Seccionador
25337	4,5	18	2502742	Seccionador
25920	69,51666667	4	322014	Seccionador
26227	96,83333333	14	922569	Seccionador
26549	9,6	1	562460	Seccionador
26224	12,24916667	1	602022	Seccionador
26314	366,5675	13	1392013	Seccionador
21790	63,90333333	57	1032283	Seccionador
21654	9,095	2	1062043	Seccionador
21933	1,037222222	1	509250	Instalação Transformadora
22051	2,033333333	1	13109028	Instalação Transformadora
21498	18,43583333	1	2032035	Seccionador
22488	43,26666667	22	2572518	Seccionador
22643	2,65	3	3005434	Instalação Transformadora
22499	391,3666667	59	422191	Seccionador
22729	133,44	72	470122	Seccionador
23310	4,358888889	1	502046	Seccionador
23095	41,94055556	2	7209239	Instalação Transformadora
23736	13,41583333	1	312137	Seccionador
24067	273,9	90	4805354	Instalação Transformadora
24058	19,08666667	4	2150368	Seccionador
24170	8,717222222	1	6209207	Instalação Transformadora
24366	2,904444444	2	242391	Seccionador
19538	192,17	44	1500614	Seccionador
19687	11,05222222	4	692112	Seccionador
19562	131,4022222	8	1432112	Seccionador
19776	9,233333333	1	11709657	Instalação Transformadora
21243	0,916666667	1	742189	Seccionador

21145	42,82916667	15	1192488	Seccionador
25176	2,6	1	480949	Seccionador
25222	13,46666667	4	632041	Seccionador
25616	5,55	1	622040	Seccionador
25914	94,66666667	5	462775	Seccionador
26614	807,33333333	280	90092	Seccionador
26450	0,644166667	0	1000107509	Cliente Isolado
26376	6,066666667	1	6009978	Instalação Transformadora
26748	1,004444444	2	182283	Seccionador
26698	55,6	1	4609347	Instalação Transformadora
21315	30,22777778	2	582159	Seccionador
21582	10,47444444	1	822018	Seccionador
21002	87,95	3	602306	Seccionador
21490	43,43333333	2	958001	Seccionador
22005	7,695555556	2	1805199	Instalação Transformadora
21979	5	1	822018	Seccionador
22250	27,56666667	5	692365	Seccionador
23227	22,14222222	8	560912	Seccionador
23216	467,4744444	74	6009411	Instalação Transformadora
23330	243	60	5905007	Instalação Transformadora
23713	1,908888889	2	9952270	Seccionador
23869	14,09916667	1	632106	Seccionador
24117	22,4	8	672038	Seccionador
24435	347,165	218	2511336	Seccionador
24366	76,96777778	53	242391	Seccionador
20020	203,3436111	1688	1192124	Seccionador
20499	79,07083333	35	542998	Seccionador
20641	87,13833333	6	5009067	Instalação Transformadora
21524	174,0413889	77	605001	Instalação Transformadora
24735	111,45	45	743503	Seccionador
24483	3317,904444	1097	LPD 5	Alimentador Primário
24616	16,38333333	1	72043	Seccionador
24889	47,7725	3	232547	Seccionador
24726	3622,441111	164	390022	Seccionador
26676	1,444166667	1	872059	Seccionador
25255	622,6	22	21503452	Instalação Transformadora
26102	28,93527778	1	4809204	Instalação Transformadora
26060	576,695	14	4806022	Instalação Transformadora
22304	13,86666667	26	4805108	Instalação Transformadora
22226	19,16638889	1	312137	Seccionador
22677	78,9375	15	302940	Seccionador

22916	2,8	1	6209111	Instalação Transformadora
23009	503,7944444	212	11905109	Instalação Transformadora
22981	3,081388889	1	2411107	Instalação Transformadora
22976	4,15	1	722178	Seccionador
23467	55,65	21	922053	Seccionador
23866	8,285555556	4	452033	Seccionador
24167	96,745	18	622017	Seccionador
23752	43,81333333	424	2500516	Seccionador
23917	184,2625	15	6009880	Instalação Transformadora
27264	103,9666667	2	482054	Seccionador
20119	10,76666667	17	310300	Seccionador
20046	23,76333333	1	20409042	Instalação Transformadora
20690	316,3705556	197	2504221	Seccionador
20784	3,213611111	1	8109052	Instalação Transformadora
20901	8,8	3	192432	Seccionador
20353	60,85	3	10309913	Instalação Transformadora
19845	8,9	6	80077	Seccionador
21091	4,146111111	1	9609042	Instalação Transformadora
20565	51,48	12	7009212	Instalação Transformadora
24547	4,220277778	1	10609332	Instalação Transformadora
24395	134,9652778	23	1172008	Seccionador
25039	301,7025	53	1052102	Seccionador
25194	6,216666667	1	10309129	Instalação Transformadora
24594	60,12333333	3	602802	Seccionador
25280	468,5266667	66	672042	Seccionador
25572	4,766666667	1	14409048	Instalação Transformadora
25848	1,442222222	1	2509052	Instalação Transformadora
25980	14,41333333	1	11009596	Instalação Transformadora
25689	1,350833333	3	872062	Seccionador
25026	1462,390833	90	1170034	Seccionador
26564	9,2	3	652693	Seccionador
26752	83,2	16	482320	Seccionador
26845	39,8	3	12109123	Instalação Transformadora
21222	182,0041667	19	482310	Seccionador
21223	117,9183333	6	25203234	Instalação Transformadora
21632	69,14444444	7	1182018	Seccionador
22251	4,666666667	4	14409061	Instalação Transformadora
22950	2,209166667	3	6309306	Instalação Transformadora
23133	38,44666667	3	7610029	Instalação Transformadora
23270	15,635	3	484040	Seccionador
23049	19,45694444	1	6909212	Instalação Transformadora

23292	10,21666667	1	20309004	Instalação Transformadora
23734	193,7008333	121	560387	Seccionador
23750	88	5	622715	Seccionador
49356	1435,185	162	25000400	Instalação Transformadora
20049	41,58055556	10	25002535	Instalação Transformadora
19881	14,53444444	2	1522241	Seccionador
19783	233,5391667	73	6305206	Instalação Transformadora
20659	234,36	24	9609046	Instalação Transformadora
20741	2,666666667	1	1209218	Instalação Transformadora
20718	105,3166667	20	2521407	Seccionador
20205	38,8	2	9509145	Instalação Transformadora
21095	12,32916667	3	AUX0147698	Seccionador
24639	141,5236111	31	1490002	Seccionador
24557	570,9333333	44	762004	Seccionador
24568	508,5	27	2553442	Seccionador
24928	17,17972222	1	5909002	Instalação Transformadora
25084	8,045	1	1612093	Seccionador
26047	765,13	171	1352016	Seccionador
26399	256,08	72	170054	Seccionador
26815	80,25777778	4	482508	Seccionador
21829	274,3494444	263	1240018	Seccionador
21783	7,716666667	1	1142575	Seccionador
21215	90,74777778	2	182091	Seccionador
22694	213,0952778	57	190819	Seccionador
22735	4,8	1	1609148	Instalação Transformadora
22845	36,50222222	16	2505198	Instalação Transformadora
23069	3,416666667	1	1482062	Seccionador
22971	168,1066667	48	482299	Seccionador
23730	14,98333333	1	562199	Seccionador
24048	13	3	25402697	Instalação Transformadora
24125	34,235	6	11109108	Instalação Transformadora
23854	576,1286111	47	482580	Seccionador
24301	10,50944444	2	2209162	Instalação Transformadora