



**RELATÓRIO DE EXPURGOS DE INTERRUPÇÕES EM
SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA - ISE**

ISE 28 - 02/2024

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	3
2. DEFINIÇÕES.....	4
3. DESCRIÇÃO DO EVENTO.....	5
3.1. Mapa das regiões afetadas	7
3.2. Municípios e Subestações afetadas	11
4. DESCRIÇÃO DOS DANOS CAUSADOS AO SISTEMA ELÉTRICO	12
4.1. Equipamentos afetados e hierarquia de importância para o sistema.....	13
4.2. Síntese das informações técnicas do evento	13
5. RELATO TÉCNICO SOBRE A INTERVENÇÃO REALIZADA PARA RESTABELECIMENTO	14
6. EVIDÊNCIAS DO EVENTO	16
6.1. Registros fotográficos.....	Erro! Indicador não definido.
ANEXO I – LISTA DE INTERRUPÇÕES	19
ANEXO II – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO	50

1. INTRODUÇÃO

As concessionárias do serviço público de distribuição de energia elétrica devem prover o serviço de forma adequada, buscando sempre a eficiência, conforme disposto na legislação e nos respectivos contratos de concessão. Dentre a legislação vigente, destacam-se os Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional – PRODIST, que consistem em documentos elaborados pela Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL, que normatizam e padronizam as atividades técnicas relacionadas ao funcionamento e desempenho dos sistemas de distribuição de energia elétrica.

O Módulo 8 destes procedimentos, mais especificamente em sua Seção 8.2, regulamenta a qualidade do serviço prestado pelas distribuidoras de energia elétrica, estabelecendo a metodologia para apuração dos indicadores de continuidade e dos tempos de atendimento a ocorrências emergenciais.

O referido regulamento prevê que, na apuração dos indicadores coletivos e individuais deverão ser consideradas todas as interrupções de longa duração que atingirem as unidades consumidoras, admitidas algumas exceções (denominadas expurgos), que podem ser encontradas no Item 187 do Módulo 8 do PRODIST (Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de dezembro 2021), transcrito abaixo:

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

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

Para os casos de expurgo por Interrupção em Situação de Emergência (ISE), a alínea “h” do Item 228 do Módulo 8.2 do PRODIST (Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de dezembro 2021) estabelece a obrigatoriedade das distribuidoras em disponibilizar, em seu sítio eletrônico, relatórios digitais com as evidências do evento que tenha gerado tais interrupções enquadradas na alínea “c” do Item 187 do mesmo.

Portanto, o objetivo deste relatório é apresentar as evidências, bem como outras informações relevantes do evento ocorrido na área de concessão da Amazonas Energia, no período de 07 a 16 de fevereiro de 2024.

Nesse período, conforme Laudo da empresa especializada em análise de eventos meteorológicos (Climatempo) e, face a Classificação e Codificação Brasileira de Desastres (COBRADE), o evento definido como:

- 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
- 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios
- 1.3.2.1.5 - Vendaval

Assim, conforme demonstrado mais adiante, esse evento causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, ficando caracterizada a Situação de Emergência.

2. DEFINIÇÕES

Abaixo, seguem as definições estabelecidas na Seção 1.1 do Módulo 1 do PRODIST – Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de dezembro 2021.

- **Evento**

Acontecimento que afete as condições normais de funcionamento de uma rede elétrica, podendo gerar uma ou mais interrupções no fornecimento de energia.

- **Consumidor Hora Interrompido (CHI):**

Somatório dos DICs dos consumidores atingidos por interrupção no fornecimento de energia, expresso em horas e centésimos de horas.

- **Interrupção em Situação de Emergência:**

Interrupção originada no sistema de distribuição e resultante de evento que comprovadamente impossibilite a atuação imediata da distribuidora, desde que não tenha sido provocada ou agravada por esta, sendo elegíveis apenas as:

- a) Decorrentes de evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente; ou

- b) Decorrentes de evento cuja soma do CHI (consumidor hora interrompido) das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao calculado conforme equação a seguir:

$$CHI = 2612 \times N^{0,35}$$

onde:

N – Número de unidades consumidoras faturadas e atendidas em BT ou MT do mês de outubro do ano anterior ao período de apuração.

Seguindo esse regramento, demonstra-se abaixo o limite de CHI da Amazonas Energia.

$$CHI_{AmE} = 2.612 \times 926.572^{0,35}$$

320.170,18 CHI

Nota: Foram faturadas 926.572 unidades consumidoras BT e MT em outubro de 2023.

3. DESCRIÇÃO DO EVENTO

O evento abordado neste Relatório ISE 28 – 02/2024 afetou a área de concessão da Amazonas Energia no período de 07 a 16 de fevereiro de 2024. Diante o impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 809.364 CHI. Portanto, conforme regras estabelecidas no PRODIST, as interrupções oriundas desse evento são classificadas como Interrupções em Situação de Emergência - ISE, pois a quantidade de CHI observada foi superior ao limite da distribuidora, cujo cálculo está demonstrado no item anterior.

Importante destacar que para fins de caracterização das interrupções decorrentes do evento, fez-se o uso da lista de Fatos Geradores definidas pelo Anexo 8.C do Módulo 8 do PRODIST, tendo sido os expurgos restritos às ocorrências de causa Meio Ambiente.

Segue abaixo a tabela 1, a qual foi extraída do Laudo emitido pela Climatempo contendo as numerações de evento e laudo, a descrição do evento, o código COBRADE, os horários de início e término e, a abrangência espacial do evento. O Laudo pode ser consultado, em sua íntegra, no anexo II.

Tabela 1: Resumo do Evento

Tabela 4: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/028
Número/Código do Relatório	028
Descrição	Região com chuvas intensas, tempestade de raios e vendaval associadas à disponibilidade de calor e convergência de umidade na baixa atmosfera combinada com a presença de divergência e cavado em altos níveis sobre a área de concessão da Amazonas-Energia
Código COBRADE	1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.3.2.1.5 - Vendaval
Hora de início	07/02/2024 - 00:00
Hora do término	17/02/2024 - 00:00
Abrangência espacial	Todos os municípios da área de concessão da Amazonas-Energia

Segue ainda a tabela resumo da distribuidora relativa às atribuições ao evento em tela:

Tabela 2: Resumo do Evento – Atribuições da distribuidora

Código único do evento:	28 - 02/2024
Código COBRADE:	1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.3.2.1.5 - Vendaval
Quantidade de interrupções associadas:	853
Código único do Relatório:	ISE 28 – 02/2024

Com a finalidade de demonstrar o vínculo territorial e temporal do evento climático, segue a Tabela 3 abaixo, que apresenta o impacto sentido pela Distribuidora, distribuído por dia e de maneira a concatenar a quantidade de municípios e conjuntos afetados, a quantidade de interrupções com causas expurgadas, a quantidade de UCs interrompidas, o CHI e as causas associadas.

Tabela 3: Impacto do evento sentido pela distribuidora

Ano	Mês	Dia	Município Afetados	Conjuntos Afetados	Quantidade Interrupções	UCs Interrompidas	CHI Expurgado	Causa
2024	fevereiro	7	15	6	15	3.730	5.977	ANIMAIS
			35	8	35	3.265	31.196	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			26	9	26	3.241	11.606	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			2	2	2	519	3.942	VENTO
2024	fevereiro	8	17	6	17	1.765	5.329	ANIMAIS

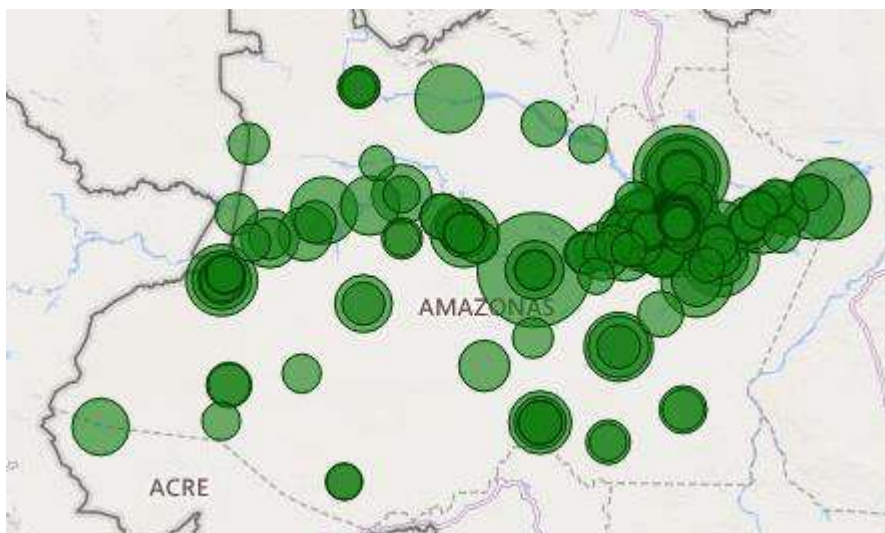
			38	10	38	6.439	26.173	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			18	7	18	775	3.734	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			8	5	8	7.765	12.892	VENTO
2024	fevereiro	9	19	7	19	1.582	8.187	ANIMAIS
			49	14	49	11.899	53.732	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			25	7	25	4.581	21.392	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			7	5	7	10.697	73.230	VENTO
2024	fevereiro	10	11	5	11	953	2.795	ANIMAIS
			38	10	38	7.574	25.027	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			15	5	15	863	9.660	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			5	3	5	4.175	4.334	VENTO
2024	fevereiro	11	10	6	10	852	2.123	ANIMAIS
			42	11	42	4.095	18.985	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			18	6	18	1.142	24.828	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			1	1	1	1	12	VENTO
2024	fevereiro	12	11	7	11	1.224	4.013	ANIMAIS
			59	12	59	9.978	46.380	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			29	10	29	4.244	15.729	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			1	1	1	32	232	VENTO
2024	fevereiro	13	11	6	11	4.727	9.765	ANIMAIS
			46	16	46	10.783	46.446	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			18	4	18	4.471	13.200	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			2	2	2	3	5	INUNDAÇÃO
			2	2	2	111	257	VENTO
2024	fevereiro	14	14	6	14	5.200	4.022	ANIMAIS
			52	12	52	11.849	67.775	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			27	7	27	4.599	30.744	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			5	4	5	1.906	4.111	VENTO
2024	fevereiro	15	14	7	14	4.774	8.183	ANIMAIS
			62	14	62	13.145	66.133	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			35	7	35	4.867	36.367	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			7	6	7	9.841	1.024	VENTO
2024	fevereiro	16	10	5	10	3.768	5.467	ANIMAIS
			32	10	32	9.018	98.017	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			15	4	15	1.907	6.151	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			1	1	1	51	189	VENTO

3.1. Mapa das regiões afetadas

Conforme destacado anteriormente, o evento 28 – 02/2024 causou impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como na operação de restabelecimento de energia nos

locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela AmE, apresenta-se abaixo o mapa cujo tamanho das bolhas representam o CHI de cada um dos alimentadores afetados considerando o fato gerador “meio ambiente”, que correspondem aos municípios listados na tabela 4.0 mais adiante.

Figura 1. Mapa da região afetada pelo evento



Cumprir destacar a dificuldade de representar esse evento com essa magnitude por meio de diagramas unifilares, pois o Amazonas possui 95 sistemas isolados, além de municípios interligados, incluindo Manaus e, isso dificultaria a demonstração das informações necessárias devido a problemas relacionados à resolução das imagens, ou seja, seria de difícil visualização e entendimento.

Ainda assim, pode-se fazer o destaque de interrupções oriundas de incidentes específicos ocorridos nas linhas de alta tensão (69 kV) nos dias 09 e 13 de fevereiro, cujos desligamentos implicaram em um CHI de 103.210, em decorrência de forte temporal. Houve dois eventos simultâneos: em um, atuou a proteção de distância nos relés da linha TADD-LT4-01, no outro, atuou a proteção da linha PSIB-LT4-01, consequentemente desenergizando IBMC-LT4-01 e as Subestações IB e MC.

Seguem abaixo os mapas geométricos com destaque da região afetada e os diagramas unifilares do sistema de distribuição de alta tensão da AmE.

Figura 2. Diagrama unifilar da região afetada pela interrupção em AT no dia 13/02

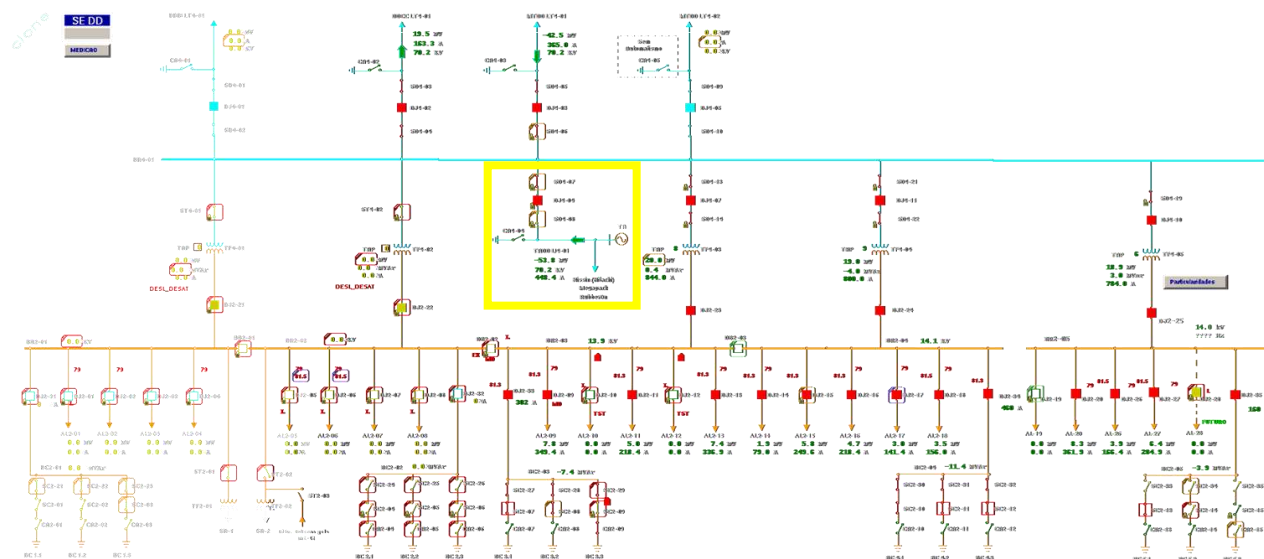


Figura 3. Destaque dos trechos afetados por descarga atmosférica no dia 13/02

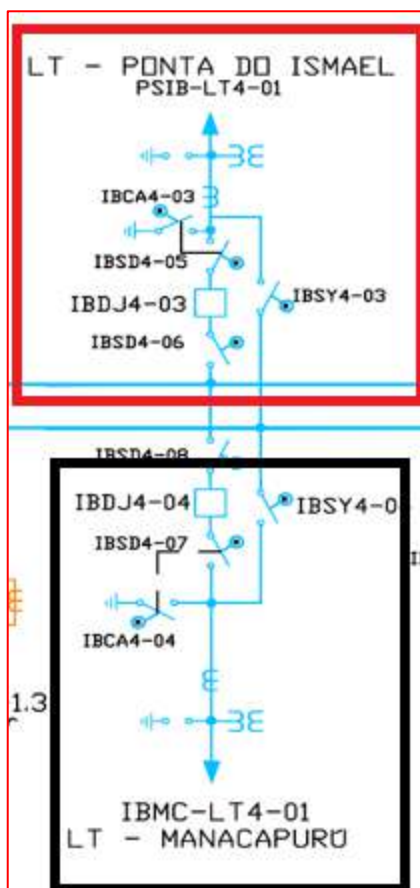


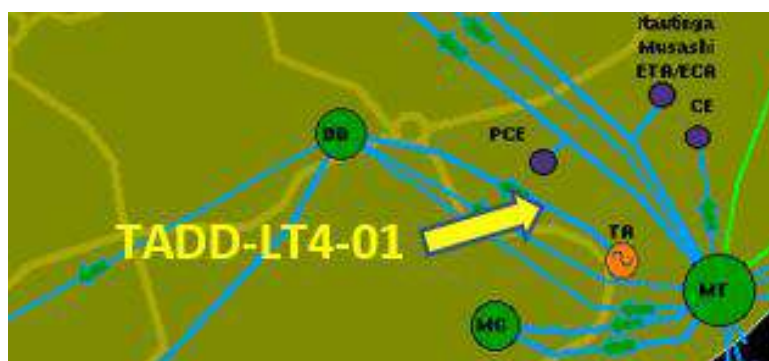
Figura 4. Mapa geolétrico da região afetada pela interrupção em AT no dia 13/02



Figura 5. Destaque dos trechos afetados por descarga atmosférica no dia 13/02



Figura 6. Destaque dos trechos afetados por descarga atmosférica no dia 13/02



3.2. Municípios e Subestações afetadas

Tabela 4: Municípios e subestações afetadas pelo evento

ITE M	MUNICÍPIOS AFETADOS	SUBESTAÇ ÕES AFETADAS	ITE M	MUNICÍPIOS AFETADOS	SUBESTAÇ ÕES AFETADAS	ITE M	MUNICÍPIOS AFETADOS	SUBESTAÇ ÕES AFETADAS
1	ALVARAES	APIE-AV	46	ITAPIRANGA	AUTE-IG	91	PARINTINS	APIE-VA
2	ALVARAES	APIE-UA	47	JAPURA	APIE-JA	92	PARINTINS	ASE-PD
3	AMATURA	APIE-AM	48	JAPURA	APIE-VB	93	PRESIDENTE FIGUEIRED	ASE-FG
4	ANAMA	APIE-AN	49	JURUA	APIE-JR	94	RIO PRETO DA EVA	ASE-FG
5	ANORI	APIE-AR	50	JUTAI	APIE-JI	95	RIO PRETO DA EVA	AUTE-RP
6	APUI	AUTE-AP	51	LABREA	APIE-LB	96	SANTA IZABEL DO RIO	APIE-SN
7	ATALAIA DO NORTE	APIE-BJ	52	MANACAPURU	APIE-CA	97	SANTO ANTONIO DO ICA	APIE-IA
8	AUTAZES	APIE-AZ	53	MANACAPURU	APIE-SB	98	SANTO ANTONIO DO ICA	APIE-SA
9	AUTAZES	APIE-CI	54	MANACAPURU	APIE-TU	99	SAO GABRIEL DA CACHO	APIE-SC
10	AUTAZES	APIE-NC	55	MANACAPURU	ASE-IB	100	SAO PAULO DE OLIVENC	APIE-SP
11	BARCELOS	APIE-BC	56	MANACAPURU	ASE-MC	101	SAO PAULO DE OLIVENC	AUTE-SW
12	BARCELOS	APIE-VC	57	MANACAPURU	AUTE-JC	102	SAO SEBASTIAO DO UAT	APIE-SS
13	BARREIRINHA	APIE-BR	58	MANAQUIRI	APIE-MQ	103	SILVES	ASE-IT
14	BENJAMIN CONSTANT	APIE-BJ	59	MANAUS	ASE-AD	104	SILVES	AUTE-SV
15	BERURI	APIE-BE	60	MANAUS	ASE-CC	105	TABATINGA	APIE-TB
16	BERURI	APIE-CN	61	MANAUS	ASE-CD	106	TAPAUA	APIE-TP
17	BERURI	APIE-IP	62	MANAUS	ASE-CG	107	TEFE	APIE-CE
18	BOA VISTA DO RAMOS	APIE-BV	63	MANAUS	ASE-CP	108	TEFE	APIE-TE
19	BOCA DO ACRE	APIE-BA	64	MANAUS	ASE-CT	109	TONANTINS	APIE-TO
20	BORBA	APIE-BB	65	MANAUS	ASE-DD	110	UARINI	APIE-UA
21	BORBA	APIE-NO	66	MANAUS	ASE-DI	111	URUCARA	APIE-UR
22	BORBA	AUTE-AI	67	MANAUS	ASE-DT	112	URUCURITUBA	APIE-UB
23	CAAPIRANGA	APIE-CA	68	MANAUS	ASE-FL	113	URUCURITUBA	APIE-VM
24	CANUTAMA	APIE-CM	69	MANAUS	ASE-JP			
25	CANUTAMA	APIE-VL	70	MANAUS	ASE-JQ			
26	CARAUARI	APIE-CR	71	MANAUS	ASE-MG			
27	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CI	72	MANAUS	ASE-MO			
28	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CV	73	MANAUS	ASE-MR			
29	CASTANHO	APIE-CH	74	MANAUS	ASE-PN			
30	CASTANHO	APIE-CI	75	MANAUS	ASE-RE			
31	COARI	APIE-CO	76	MANAUS	ASE-SD			
32	CODAJAS	AUTE-CJ	77	MANAUS	ASE-SJ			
33	EIRUNEPE	APIE-EP	78	MANAUS	ASE-SO			
34	ENVIRA	APIE-EV	79	MANAUS	ASE-VO			
35	FONTE BOA	APIE-FB	80	MANICORE	APIE-ME			

36	GUAJARA	A5003237	81	MANICORE	APIE-MI			
37	HUMAITA	APIE-HT	82	MAUES	APIE-MS			
38	IRANDUBA	APIE-NA	83	NHAMUNDA	APIE-ND			
39	IRANDUBA	ASE-IB	84	NOVA OLINDA DO NORTE	APIE-AZ			
40	ITACOATIARA	APIE-NR	85	NOVA OLINDA DO NORTE	APIE-NO			
41	ITACOATIARA	APIE-UB	86	NOVO ARIPUANA	APIE-MI			
42	ITACOATIARA	APIE-VD	87	NOVO ARIPUANA	APIE-NN			
43	ITACOATIARA	ASE-IT	88	NOVO AYRAO	APIE-NA			
44	ITACOATIARA	AUTE-RP	89	PARINTINS	APIE-BR			
45	ITAMARATI	APIE-IM	90	PARINTINS	APIE-CB			

4. DESCRIÇÃO DOS DANOS CAUSADOS AO SISTEMA ELÉTRICO

A alta intensidade do evento foi responsável pela atuação de equipamentos de proteção ao longo das linhas da AmE por diversos motivos associados a descargas atmosféricas, vendaval e chuvas. Inclusive, em muitos casos, essas intempéries impactaram em muito no processo de restabelecimento da energia das UCs, seja pela necessidade de vistorias ao longo de quilômetros das linhas de distribuição ou, ainda, pela dificuldade de acesso e pela intensidade dos trabalhos necessário até o condicionamento das redes dos sistemas.

Com a finalidade de ilustrar de forma detalhada os danos causados pelo evento, apresenta-se na tabela abaixo alguns casos concretos de incidências que contribuíram para a formação do CHI.

Tabela 5: Estrato de incidências com detalhamento dos problemas, causas e soluções.

Ano	Mês	Dia	Município	Conjunto	Interrup	UC INT	CHI	Causa	Descrição do Problema / Causa / Solução
2024	fevereiro	16	COARI	12583	769615	6077	76556,70	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Foi colocado a placa feito a inspeção e encontrado Cabo partido devido uma árvore que caiu em cima da rede de MT, foi feita a poda de 4 árvores que estavam tocando na rede de MT ao ventar e foi feito a emenda do cabo partido e tensionado e substituído elo fusível de 8k e retirada a placa normal.
2024	fevereiro	9	MANACAPURU	12585	779929	4085	28254,58	VENTO	Houve um desligamento intempestivo da linha de transmissão de 69kv nº 01, que interliga as subestações Ponta do Ismael e Iranduba (psib-It4-01), devido a atuação do relé de distância (21), em decorrência disto, houve o desligamento total das subestações Iranduba e Manacapuru.
2024	fevereiro	15	PRESIDENTE FIGUEIREDO	12581	768839	2034	26554,44	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Ao chegar na localidade, foi encontrada Chave C.U.C do km 142 FG-3 aberta, foi realizada inspeção visual em circuito, encontrado vegetação entre fases no km 193, retirado vegetação, feito manobra em chave energia normalizado em toda localidade.
2024	fevereiro	9	MANACAPURU	12585	764823	3865	26447,34	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Árvore caiu sobre a rede MT.
2024	fevereiro	9	MANACAPURU	12585	780056	3260	22548,33	VENTO	Houve um desligamento intempestivo da linha de transmissão de 69kv nº 01, que interliga as subestações Ponta do Ismael e Iranduba (psib-It4-01), devido a atuação do relé de distância (21), em decorrência disto, houve o desligamento total das subestações Iranduba e Manacapuru.
2024	fevereiro	9	IRANDUBA	12585	779853	3274	22317,77	VENTO	Houve um desligamento intempestivo da linha de transmissão de 69kv nº 01, que interliga as subestações Ponta do Ismael e Iranduba (psib-It4-01), devido a atuação do relé de distância

									(21), em decorrência disto, houve o desligamento total das subestações Iranduba e Manacapuru.
2024	fevereiro	14	PRESIDENTE FIGUEIREDO	12581	768014	1587	19721,56	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Falta de energia coletiva devido cabo monofásico da rede MT rompido. Foi feita inspeção visual, manobra de chave, instalação de placa de advertência, emenda de condutor e tensionamento do mesmo. Após todos os procedimentos citados acima, todo circuito ficou normalizado
2024	fevereiro	15	NOVA OLINDA DO NORTE	12581	768801	1275	19318,73	DESCARGA ATMOSFÉRICA	A causa da falta de energia foi devido uma descarga atmosférica durante a madrugada, a equipe fez a troca do elo fusível queimado de 25k e retornou com energia normal nas áreas afetadas.
2024	fevereiro	12	IRANDUBA	12585	766658	3215	18362,12	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Alimentador IB-03 saiu, causado por vegetação sobre a rede, devido à forte chuva na localidade. Alimentador normalizado 100%.
2024	fevereiro	14	BENJAMIN CONSTANT	12584	768489	685	16169,48	DESCARGA ATMOSFÉRICA	Foi feito a inspeção visual foi encontrado chave aberta devido descarregar atmosférica, foi feito a substituição de um elo de 40k o fechamento da chave da rede MT da comunidade bom caminho ficando normal toda área afetada.

4.1. Equipamentos afetados e hierarquia de importância para o sistema

A fim de possibilitar melhor entendimento da importância dos equipamentos afetados na concessão da AmE durante período do Evento, apresenta-se na tabela 6 a hierarquia dos equipamentos da rede de distribuição.

Tabela 6: Hierarquia dos dispositivos afetados e quantidade de interrupções associadas.

Dispositivo	Quant Interrupções
Alimentador	28
Chave Fusível	362
Chave sem Proteção	77
Religador	33
Transformador	352
Total	852

Cabe destacar que, sempre que possível, nas operações em tempo real, são realizadas manobras com a intenção de minimizar os impactos. Nesse sentido, além de as equipes avaliarem a possibilidade da recomposição total ou parcial. Assim, na lista de interrupções apresentada no anexo I, é possível identificar que muitas delas possuem mais de uma etapa, que o reflexo das recomposições realizadas para aquelas condições específicas dos problemas identificados, em função da normalização das unidades consumidoras afetadas.

4.2. Síntese das informações técnicas do evento

A tabela 7 apresenta uma síntese de informações relevantes a respeito do impacto do evento em tela e das interrupções decorrentes deste.

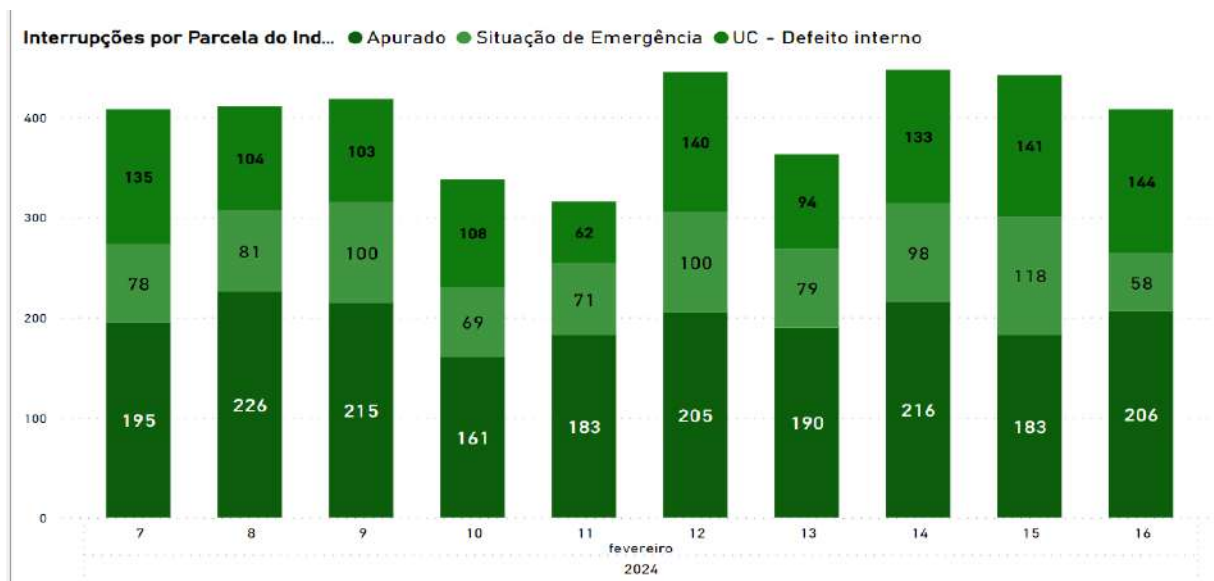
Tabela 7: Síntese de informações gerais do evento.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE
1	TMP	223,37	min
2	TMD	72,93	min
3	TME	22,21	min
4	Número de unidades consumidoras atingidas	182.411	-
5	Municípios atingidos	60	-
6	Subestações atingidas	99	-
7	Quantidade de interrupções associadas ao evento	812	-
8	Data e hora do início da primeira interrupção	07/02/2024 04:44:11	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
9	Data e hora do término da última interrupção	16/02/2024 21:28:22	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
10	Média da duração das interrupções	8,10	hora
11	Duração da interrupção mais longa	173,53	hora
12	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento	809.364	hora

5. RELATO TÉCNICO SOBRE A INTERVENÇÃO REALIZADA PARA RESTABELECIMENTO

Em qualquer evento de Situação de Emergência, a operação registra ocorrências que podem estar associadas ao meio ambiente (não gerenciáveis) ou relacionadas à operação do sistema (gerenciáveis). Nesse sentido, é importante destacar que, em qualquer situação, a AmE despacha suas equipes sem distinção da causa raiz, uma vez que o fato gerador somente é confirmado *in loco*, incluindo as ocorrências sem serviços executados ou improcedentes, que podem atrasar o atendimento de ocorrências com desligamentos e, para demonstrar esses casos, segue a figura abaixo.

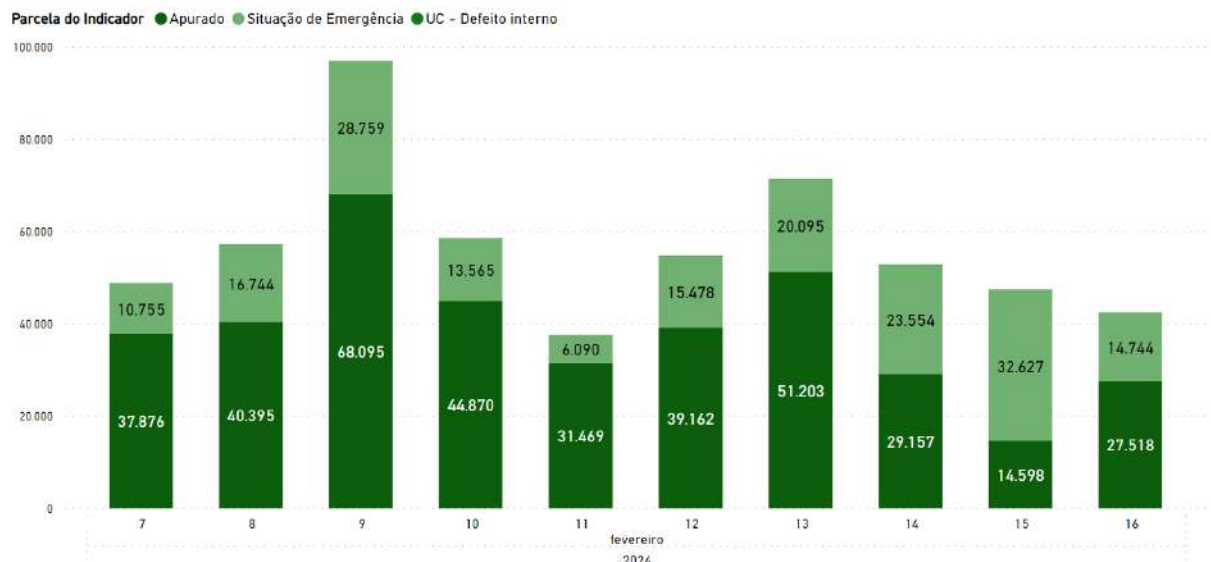
Figura 6. Parcela de quantitativo de ocorrências no evento.



A título de exemplo, pode-se tomar o dia 15/02/2024. Naquele dia, houve 183 ocorrências gerenciáveis, ou seja, ocorrências que devem ser controladas pela distribuidora, impactando a menor quantidade de clientes e no menor tempo possível. Ainda nesse aspecto, houve 118 ocorrências com causas advindas do evento climático e mais 141 improcedentes, ou seja, casos em que a Unidade Consumidora estava recebendo energia normalmente até o ponto de conexão de responsabilidade da distribuidora. Assim, 259 ocorrências de natureza não gerenciável foram adicionadas ao rol atendido naquele dia e, que acabaram por onerar e impactar os serviços prestados pela AmE.

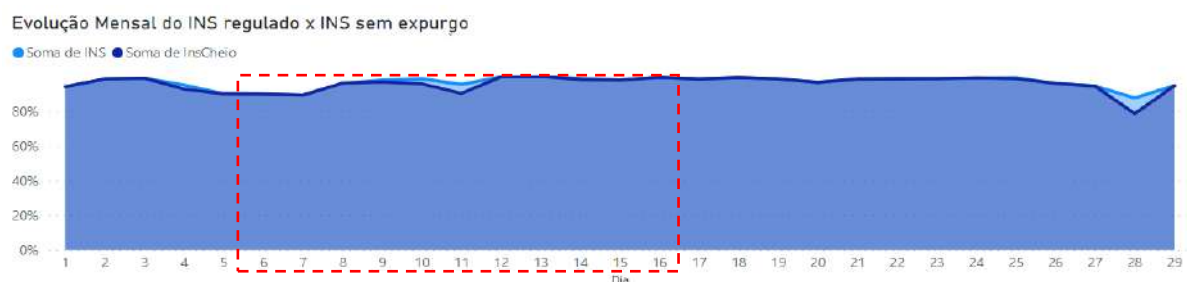
Dessa forma, dada a gravidade do evento, segue no gráfico abaixo, o impacto às unidades consumidoras no período, relativo às interrupções expurgadas devido terem sido causadas e/ou agravadas por fatores relacionados ao meio ambiente.

Figura 7. Quantitativo de Unidades Consumidoras impactadas pelo evento.



Durante o evento, o *call center* registrou indicadores de atendimento telefônico dentro dos limites regulatórios, sem grandes dificuldades.

Figura 8. ~~Rede de MT partida, em área alagada~~ Evolução mensal do INS regulado x INS sem expurgo.



Fonte: <https://portalrelatorios.aneel.gov.br/diario/diario#!>

Para esses atendimentos, houve mobilização dos operadores das subestações, equipes técnicas com todo esforço necessário para o restabelecimento dos sistemas, conforme contingente apresentado na tabela abaixo:

Tabela 8. Contingente de técnicos utilizados para o restabelecimento dos sistemas.

Conjunto	Total de Equipes		Total de Técnicos	
	Condições normais	Em contingência	Condições normais	Em contingência
Alto Solimões	13	24	2	2
Médio e Baixo Amazonas	24	65	6	6
Médio Solimões e Juruá	16	38	3	3
Purus e Madeira	21	39	3	3
Rio Negro e Baixo Solimões	28	59	9	9
Conjuntos na Área de Manaus	78	83	22	40

Dentre os quantitativos informados na tabela acima, está o total de equipes e técnicos que participaram dos atendimentos nas respectivas condições, sendo dividido ainda entre leves, pesadas, linha morta e linha viva. Não obstante isto, a empresa tem investido em manutenções preventivas tais como; revisão do sistema de para-raios; poda; limpeza de faixa de servidão e outros serviços voltados para a melhoria das redes. Segue abaixo o quantitativo de serviços realizados que corroboram para que sejam minimizados os efeitos das causas “Árvore e Vegetação”, “Descarga Atmosférica” e “Vento” nos serviços da distribuidora.

- Serviços de poda e limpeza de faixa de servidão: 10 km de limpeza de faixa de servidão, 768 vãos de rede limpos e 3.059 árvores podadas, tanto na capital, quanto no interior do estado.
- Serviços programados na rede: 1.384 serviços e 25,67 km de recondutoramento de rede, incluindo linha morta e linha viva em ações de substituição de componentes, postes, para-raios, dentre outros, tanto na capital, quanto no interior do estado.

6. EVIDÊNCIAS DO EVENTO

Segue no subitens 6.1 as matérias jornalísticas que evidenciam a severidade e abrangência do evento relatado.

6.1. Matérias Jornalísticas

Manaus registra 20 ocorrências provocadas pela chuva de segunda e terça, aponta Defesa Civil

Segundo o órgão, a Zona Leste foi a mais afetada concentrando oito das ocorrências registradas entre segunda e terça-feira.

Por g1 AM

13/02/2024 18h18 - Atualizado há 2 meses.



Fonte: <https://g1.globo.com/google/amp/am/amazonas/noticia/2024/02/13/manaus-registra-20-ocorrencias-provocadas-pela-chuva-de-segunda-e-terca-aponta-defesa-civil.ghtml>

Manaus amanhece sob forte chuva nesta segunda-feira de Carnaval

A capital deve ter muitas nuvens com pancadas de chuva e trovoadas isoladas ao longo do dia

Da Redação / portald24@diarioam.com.br

Publicado em 12 de fevereiro de 2024 às 07:31



(Foto: Reprodução)

Fonte: <https://d24am.com/amazonas/manaus-amanhece-sob-forte-chuva-nesta-segunda-feira-de-carnaval/>

CIDADE

Manaus amanhece com chuvas intensas nesta terça-feira de Carnaval

🕒 09:45 Publicado em 13 fevereiro 2024



Fonte: <https://www.portalmarcossantos.com.br/2024/02/13/manaus-amanhece-com-chuvas-intensas-nesta-terca-feira-de-carnaval/>

ANEXO I – LISTA DE INTERRUPÇÕES

Agente	Mês	Ano	Conjunto	Alimentador	Subestação	Interrupção	Tipo_Interrupção	Motivo Expurgo	Início_Interrupção	Restabelecimento	Fato Gerador	Nível Tensão	UCs atingidas	Consumidores do Conjunto
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	773516	Normal	3	16/02/2024 12:16	23/02/2024 17:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	88	65924
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	766855	Normal	3	08/02/2024 18:24	13/02/2024 13:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	65924
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	770858	Normal	3	10/02/2024 00:24	14/02/2024 17:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	65924
7019	2	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	771636	Normal	3	16/02/2024 18:58	20/02/2024 17:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	90418
7019	2	2024	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	770649	Normal	3	16/02/2024 07:27	19/02/2024 11:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	90418
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	767308	Normal	3	11/02/2024 09:39	14/02/2024 09:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	29	83614
7019	2	2024	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	770367	Normal	3	16/02/2024 13:42	19/02/2024 09:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	768526	Normal	3	13/02/2024 08:46	15/02/2024 15:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	79	90418
7019	2	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	767636	Normal	3	12/02/2024 09:28	14/02/2024 14:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	766562	Normal	3	12/02/2024 13:53	14/02/2024 16:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	8	104097
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	766181	Normal	3	10/02/2024 09:54	12/02/2024 11:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	4	104097
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	767637	Normal	3	12/02/2024 16:51	14/02/2024 16:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	769792	Normal	3	15/02/2024 19:37	17/02/2024 18:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	31	65924
7019	2	2024	12585	AIPDJ2-01	APIE-IP	770151	Normal	3	16/02/2024 14:28	18/02/2024 13:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	90418
7019	2	2024	12584	ABDJ2-04	APIE-BJ	768489	Normal	3	14/02/2024 15:57	16/02/2024 14:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	2	36228
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	766443	Normal	3	10/02/2024 18:02	12/02/2024 16:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	65924
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	767737	Normal	3	12/02/2024 20:01	14/02/2024 17:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	171	65924
7019	2	2024	13002	AADDJ2-05	ASE-AD	764776	Normal	3	07/02/2024 18:49	09/02/2024 14:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	26971
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	766856	Normal	3	11/02/2024 14:35	13/02/2024 09:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	16	65924
7019	2	2024	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	767936	Normal	3	13/02/2024 03:26	14/02/2024 21:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	308	90418
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	769543	Normal	3	15/02/2024 16:10	17/02/2024 09:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	13011	AIPDJ2-04	ASE-JP	765804	Normal	3	09/02/2024 17:21	11/02/2024 10:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	69409
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	769544	Normal	3	15/02/2024 18:10	17/02/2024 09:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	104097
7019	2	2024	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	767586	Normal	3	12/02/2024 22:10	14/02/2024 11:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	38	83614
7019	2	2024	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	764820	Normal	3	08/02/2024 06:29	09/02/2024 17:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	80	90418

7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	769696	Normal	3	16/02/2024 08:10	17/02/2024 16:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	765256	Normal	3	09/02/2024 06:54	10/02/2024 14:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	65924
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	764009	Normal	3	07/02/2024 07:20	08/02/2024 15:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	56	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	769256	Normal	3	15/02/2024 07:41	16/02/2024 15:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	AURDJ2-02	APIE-UR	764653	Normal	3	08/02/2024 08:57	09/02/2024 16:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	767738	Normal	3	13/02/2024 09:48	14/02/2024 16:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	68	90418
7019	2	2024	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	767116	Normal	3	12/02/2024 10:54	13/02/2024 17:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	764316	Normal	3	07/02/2024 17:40	09/02/2024 00:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	768359	Normal	3	14/02/2024 09:01	15/02/2024 15:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	35	65924
7019	2	2024	12585	ABEDJ2-02	APIE-BE	769768	Normal	3	16/02/2024 06:34	17/02/2024 12:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	90418
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	765904	Normal	3	10/02/2024 15:36	11/02/2024 20:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	90418
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	769416	Normal	3	15/02/2024 18:40	16/02/2024 23:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	7	104097
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	765643	Normal	3	09/02/2024 07:25	10/02/2024 12:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	159	104097
7019	2	2024	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	768357	Normal	3	12/02/2024 10:02	13/02/2024 14:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	19	104097
7019	2	2024	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	764236	Normal	3	07/02/2024 17:25	08/02/2024 21:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	83614
7019	2	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	768419	Normal	3	14/02/2024 12:18	15/02/2024 15:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	16	83614
7019	2	2024	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	766444	Normal	3	11/02/2024 07:16	12/02/2024 10:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	90418
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	768282	Normal	3	14/02/2024 11:12	15/02/2024 14:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	20	65924
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	763946	Normal	3	07/02/2024 08:53	08/02/2024 11:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	104097
7019	2	2024	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	764547	Normal	3	08/02/2024 08:52	09/02/2024 11:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	16	36228
7019	2	2024	12581	AURDJ2-02	APIE-UR	764654	Normal	3	08/02/2024 13:44	09/02/2024 15:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-04	APIE-BJ	769177	Normal	3	15/02/2024 12:28	16/02/2024 14:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	36228
7019	2	2024	13008	ADTDJ2-11	ASE-DT	768281	Normal	3	14/02/2024 08:41	15/02/2024 10:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	13233
7019	2	2024	13014	ACTDJ2-11	ASE-CT	768360	Normal	3	14/02/2024 09:02	15/02/2024 11:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	40734
7019	2	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	764778	Normal	3	08/02/2024 14:35	09/02/2024 16:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	55668
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	771556	Normal	3	10/02/2024 13:15	11/02/2024 14:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	12	90418
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	766120	Normal	3	11/02/2024 08:38	12/02/2024 10:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	3	65924
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	767384	Normal	3	13/02/2024 09:14	14/02/2024 10:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	5	90418

7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	767876	Normal	3	13/02/2024 16:54	14/02/2024 18:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	3	65924
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	766341	Normal	3	11/02/2024 14:12	12/02/2024 15:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	83614
7019	2	2024	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	768361	Normal	3	14/02/2024 15:30	15/02/2024 16:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	31	83614
7019	2	2024	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	765054	Normal	3	09/02/2024 08:04	10/02/2024 09:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	16	90418
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	766119	Normal	3	11/02/2024 08:21	12/02/2024 09:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	501	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	769258	Normal	3	15/02/2024 16:13	16/02/2024 17:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	149	104097
7019	2	2024	12585	ACIDJ2-01	APIE-CI	764075	Normal	3	07/02/2024 12:16	08/02/2024 13:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	578	90418
7019	2	2024	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	769125	Normal	3	15/02/2024 13:14	16/02/2024 14:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	64	90418
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	765033	Normal	3	09/02/2024 08:23	10/02/2024 09:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	90418
7019	2	2024	12583	AJRDJ2-02	APIE-JR	766156	Normal	3	11/02/2024 09:24	12/02/2024 10:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	10	83614
7019	2	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	769666	Normal	3	16/02/2024 10:22	17/02/2024 10:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	13	104097
7019	2	2024	12585	ABEDJ2-02	APIE-BE	764821	Normal	3	08/02/2024 11:51	09/02/2024 12:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	19	90418
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	765736	Normal	3	10/02/2024 14:18	11/02/2024 14:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	14	104097
7019	2	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	764857	Normal	3	08/02/2024 17:43	09/02/2024 18:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	763846	Normal	3	07/02/2024 07:08	08/02/2024 07:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	154	90418
7019	2	2024	12581	AVMDJ2-01	APIE-VM	769057	Normal	3	15/02/2024 10:28	16/02/2024 10:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	57	104097
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-01	ASE-IB	766122	Normal	3	11/02/2024 10:29	12/02/2024 10:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	291	90418
7019	2	2024	12585	ACVDJ2-01	APIE-CV	764237	Normal	3	07/02/2024 21:56	08/02/2024 21:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	90418
7019	2	2024	13007	AFLDJ2-02	ASE-FL	765137	Normal	3	09/02/2024 10:51	10/02/2024 10:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	54853
7019	2	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	764777	Normal	3	08/02/2024 13:22	09/02/2024 13:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	55668
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-04	APIE-BJ	768489	Normal	3	14/02/2024 15:57	15/02/2024 15:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	683	36228
7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	766215	Normal	3	11/02/2024 11:54	12/02/2024 11:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	83614
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	769220	Normal	3	15/02/2024 17:53	16/02/2024 17:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	90418
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	767310	Normal	3	13/02/2024 10:22	14/02/2024 09:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	35	65924
7019	2	2024	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	766159	Normal	3	11/02/2024 12:54	12/02/2024 11:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	105	90418
7019	2	2024	12582	AMIDJ2-02	APIE-MI	765776	Normal	3	10/02/2024 16:24	11/02/2024 15:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	42	65924
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	765151	Normal	3	09/02/2024 12:25	10/02/2024 10:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	120	1	104097
7019	2	2024	13012	ASJDJ2-12	ASE-SJ	766958	Normal	3	12/02/2024 13:46	13/02/2024 12:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	55668

7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	769562	Normal	3	16/02/2024 12:38	17/02/2024 10:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	764548	Normal	3	08/02/2024 15:15	09/02/2024 13:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	769699	Normal	3	16/02/2024 17:54	17/02/2024 15:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	765336	Normal	3	09/02/2024 18:48	10/02/2024 16:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	69409
7019	2	2024	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	763849	Normal	3	07/02/2024 11:14	08/02/2024 08:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	763976	Normal	3	07/02/2024 15:16	08/02/2024 12:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	13	104097
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	769357	Normal	3	15/02/2024 19:12	16/02/2024 16:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	192	104097
7019	2	2024	12585	ACADJ2-02	APIE-CA	764077	Normal	3	07/02/2024 18:36	08/02/2024 15:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	145	90418
7019	2	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	764655	Normal	3	08/02/2024 15:37	09/02/2024 12:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	90418
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	765363	Normal	3	09/02/2024 20:59	10/02/2024 17:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	3	65924
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	768157	Normal	3	14/02/2024 15:35	15/02/2024 11:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	69409
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	766445	Normal	3	11/02/2024 20:30	12/02/2024 16:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	2	65924
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	765286	Normal	3	09/02/2024 19:58	10/02/2024 16:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	83614
7019	2	2024	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	764076	Normal	3	07/02/2024 16:26	08/02/2024 12:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	104097
7019	2	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	769500	Normal	3	15/02/2024 14:56	16/02/2024 10:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12583	ACJDJ2-02	AUTE-CJ	765806	Normal	3	10/02/2024 17:44	11/02/2024 13:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	83614
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	768065	Normal	3	14/02/2024 13:04	15/02/2024 08:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	18	104097
7019	2	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	763947	Normal	3	07/02/2024 15:38	08/02/2024 11:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	35	104097
7019	2	2024	12583	AJRDJ2-02	APIE-JR	767363	Normal	3	13/02/2024 15:21	14/02/2024 11:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	10	83614
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	769779	Normal	3	16/02/2024 13:30	17/02/2024 08:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	142	65924
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	765585	Normal	3	10/02/2024 14:44	11/02/2024 09:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	39	104097
7019	2	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	766496	Normal	3	11/02/2024 19:07	12/02/2024 13:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	26	83614
7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	769219	Normal	3	15/02/2024 16:39	16/02/2024 10:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	303	83614
7019	2	2024	13006	ASJDJ2-01	ASE-SJ	764139	Normal	3	07/02/2024 19:13	08/02/2024 13:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	21683
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	763830	Normal	3	07/02/2024 14:47	08/02/2024 08:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	767690	Normal	3	13/02/2024 22:17	14/02/2024 16:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	75	83614
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	768206	Normal	3	14/02/2024 18:50	15/02/2024 12:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	2	65924
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	765682	Normal	3	10/02/2024 19:36	11/02/2024 13:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	92	36228

7019	2	2024	12585	ACADJ2-02	APIE-CA	769336	Normal	3	15/02/2024 17:10	16/02/2024 11:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	90418
7019	2	2024	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	768058	Normal	3	13/02/2024 15:45	14/02/2024 09:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	21	36228
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	764078	Normal	3	07/02/2024 20:47	08/02/2024 14:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	173	65924
7019	2	2024	12584	AIADJ2-01	APIE-IA	766342	Normal	3	11/02/2024 21:12	12/02/2024 14:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	36228
7019	2	2024	12583	ACZDJ2-01	A5003237	765201	Normal	3	09/02/2024 20:17	10/02/2024 13:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	243	83614
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	766317	Normal	3	11/02/2024 20:52	12/02/2024 14:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	65924
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	767588	Normal	3	13/02/2024 22:20	14/02/2024 15:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	70	38287
7019	2	2024	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	765101	Normal	3	09/02/2024 18:46	10/02/2024 11:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	90418
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	768799	Normal	3	15/02/2024 17:03	16/02/2024 09:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	195	65924
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	765645	Normal	3	10/02/2024 18:16	11/02/2024 11:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	7	83614
7019	2	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	766817	Normal	3	12/02/2024 19:20	13/02/2024 12:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	26	83614
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	768068	Normal	3	14/02/2024 15:45	15/02/2024 08:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	454	90418
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	765568	Normal	3	10/02/2024 16:46	11/02/2024 09:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	94	65924
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-03	ASE-JP	768946	Normal	3	15/02/2024 20:30	16/02/2024 12:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	2	69409
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	763916	Normal	3	07/02/2024 18:24	08/02/2024 10:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	47	104097
7019	2	2024	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	768158	Normal	3	14/02/2024 18:48	15/02/2024 10:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	34	90418
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	769640	Normal	3	16/02/2024 21:28	17/02/2024 13:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	69409
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	764725	Normal	3	08/02/2024 20:01	09/02/2024 11:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83614
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	766656	Normal	3	12/02/2024 09:00	13/02/2024 00:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	104097
7019	2	2024	13007	AFLDJ2-13	ASE-FL	768747	Normal	3	15/02/2024 17:21	16/02/2024 08:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	54853
7019	2	2024	13014	AVODJ2-01	ASE-VO	766820	Normal	3	12/02/2024 20:44	13/02/2024 12:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	16	40734
7019	2	2024	13006	ADDDJ2-01	ASE-DD	768159	Normal	3	14/02/2024 19:48	15/02/2024 11:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	21683
7019	2	2024	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	768801	Normal	3	15/02/2024 19:07	16/02/2024 10:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1275	104097
7019	2	2024	12584	AIADJ2-01	APIE-IA	765619	Normal	3	10/02/2024 19:34	11/02/2024 10:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	48	36228
7019	2	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	768128	Normal	3	14/02/2024 19:32	15/02/2024 10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	1	104097
7019	2	2024	12582	AVLDJ2-01	APIE-VL	767641	Normal	3	14/02/2024 01:44	14/02/2024 16:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	221	65924
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	765683	Normal	3	10/02/2024 20:46	11/02/2024 11:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	357	36228
7019	2	2024	13009	APNDJ2-09	ASE-PN	766703	Normal	3	12/02/2024 15:51	13/02/2024 06:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	58652

7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	767315	Normal	3	13/02/2024 18:38	14/02/2024 09:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	38287
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	765287	Normal	3	10/02/2024 01:11	10/02/2024 15:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	33	36228
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-04	APIE-BJ	766185	Normal	3	11/02/2024 21:02	12/02/2024 11:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	28	36228
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	765400	Normal	3	10/02/2024 06:50	10/02/2024 21:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	178	65924
7019	2	2024	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	767589	Normal	3	14/02/2024 01:26	14/02/2024 15:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	23	38287
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	766419	Normal	3	12/02/2024 06:32	12/02/2024 20:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	13013	ACTDJ2-15	ASE-CT	766763	Normal	3	12/02/2024 21:23	13/02/2024 11:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	23701
7019	2	2024	13013	ACTDJ2-19	ASE-CT	767263	Normal	3	13/02/2024 17:50	14/02/2024 07:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	48	23701
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	766125	Normal	3	11/02/2024 19:30	12/02/2024 09:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	90418
7019	2	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	769524	Normal	3	16/02/2024 19:52	17/02/2024 09:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	765030	Normal	3	09/02/2024 18:38	10/02/2024 08:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	83614
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	769058	Normal	3	15/02/2024 20:45	16/02/2024 10:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	766692	Normal	3	12/02/2024 16:03	13/02/2024 05:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	90418
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	764518	Normal	3	08/02/2024 20:06	09/02/2024 09:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	104097
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	767389	Normal	3	13/02/2024 22:51	14/02/2024 11:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	83614
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	768839	Normal	3	15/02/2024 21:46	16/02/2024 10:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2034	104097
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	765777	Normal	3	10/02/2024 21:44	11/02/2024 10:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	65924
7019	2	2024	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	768802	Normal	3	15/02/2024 20:10	16/02/2024 08:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	117	104097
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	764571	Normal	3	09/02/2024 01:13	09/02/2024 13:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	64	83614
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	765061	Normal	3	09/02/2024 20:51	10/02/2024 09:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	83614
7019	2	2024	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	769615	Normal	3	16/02/2024 20:52	17/02/2024 09:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6077	83614
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	768131	Normal	3	14/02/2024 22:16	15/02/2024 10:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	768538	Normal	3	15/02/2024 07:56	15/02/2024 20:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	14	83614
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	769060	Normal	3	15/02/2024 20:53	16/02/2024 09:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	768014	Normal	3	14/02/2024 11:17	14/02/2024 23:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1587	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	769293	Normal	3	15/02/2024 21:51	16/02/2024 10:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	768060	Normal	3	13/02/2024 19:26	14/02/2024 07:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	36228
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	766559	Normal	3	12/02/2024 06:59	12/02/2024 19:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	45	65924

7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	766777	Normal	3	12/02/2024 22:02	13/02/2024 10:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	69409
7019	2	2024	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	766617	Normal	3	12/02/2024 09:23	12/02/2024 21:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	142	104097
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	765943	Normal	3	11/02/2024 10:04	11/02/2024 21:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	7000	1	90418
7019	2	2024	12583	AJRDJ2-01	APIE-JR	764432	Normal	3	08/02/2024 20:55	09/02/2024 08:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	764803	Normal	3	09/02/2024 07:12	09/02/2024 18:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	45	65924
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	765085	Normal	3	09/02/2024 22:06	10/02/2024 09:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	83	65924
7019	2	2024	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	763805	Normal	3	07/02/2024 21:20	08/02/2024 08:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	36228
7019	2	2024	13008	AMRDJ2-10	ASE-MR	768001	Normal	3	14/02/2024 13:33	15/02/2024 00:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	13233
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	766779	Normal	3	13/02/2024 00:23	13/02/2024 11:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	154	65924
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	767320	Normal	3	13/02/2024 21:35	14/02/2024 08:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	269	90418
7019	2	2024	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	766420	Normal	3	12/02/2024 06:40	12/02/2024 17:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	90418
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	764469	Normal	3	08/02/2024 23:13	09/02/2024 09:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	197	36228
7019	2	2024	13011	ASODJ2-11	ASE-SO	767344	Normal	3	13/02/2024 23:58	14/02/2024 10:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	69409
7019	2	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	765217	Normal	3	09/02/2024 21:46	10/02/2024 08:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	92	104097
7019	2	2024	13014	AVODJ2-10	ASE-VO	769387	Normal	3	16/02/2024 09:36	16/02/2024 19:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	40734
7019	2	2024	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	767825	Normal	3	14/02/2024 09:24	14/02/2024 19:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	83614
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	765517	Normal	3	10/02/2024 17:15	11/02/2024 03:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83614
7019	2	2024	13009	ACPDJ2-05	ASE-CP	767346	Normal	3	14/02/2024 00:08	14/02/2024 10:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	275	58652
7019	2	2024	13009	APNDJ2-04	ASE-PN	766035	Normal	3	11/02/2024 15:22	12/02/2024 01:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	735	58652
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	767826	Normal	3	14/02/2024 10:17	14/02/2024 20:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	48	65924
7019	2	2024	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	769262	Normal	3	16/02/2024 07:52	16/02/2024 17:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	410	83614
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	764570	Normal	3	09/02/2024 01:34	09/02/2024 11:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	65924
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	767746	Normal	3	14/02/2024 06:40	14/02/2024 16:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	601	65924
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	766447	Normal	3	12/02/2024 08:10	12/02/2024 17:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	65924
7019	2	2024	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	764176	Normal	3	08/02/2024 09:02	08/02/2024 18:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	1	104097
7019	2	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	768421	Normal	3	15/02/2024 07:02	15/02/2024 16:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	55668
7019	2	2024	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	768056	Normal	3	12/02/2024 07:53	12/02/2024 17:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	83614
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	769222	Normal	3	16/02/2024 07:09	16/02/2024 16:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	104097

7019	2	2024	12585	ASBDJ2-01	APIE-SB	769261	Normal	3	16/02/2024 07:29	16/02/2024 17:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	24	90418
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	767178	Normal	3	13/02/2024 14:18	13/02/2024 23:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	9	90418
7019	2	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	766421	Normal	3	12/02/2024 07:35	12/02/2024 16:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	764082	Normal	3	08/02/2024 08:12	08/02/2024 17:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	50	90418
7019	2	2024	12583	AVBDJ2-01	APIE-VB	768777	Normal	3	15/02/2024 08:17	15/02/2024 17:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	64	83614
7019	2	2024	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	768496	Normal	3	15/02/2024 08:20	15/02/2024 17:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	21	83614
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	765524	Normal	3	10/02/2024 19:34	11/02/2024 04:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	28	38287
7019	2	2024	13009	ACPDJ2-05	ASE-CP	767347	Normal	3	14/02/2024 01:24	14/02/2024 10:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	58652
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-03	ASE-MC	766961	Normal	3	13/02/2024 08:06	13/02/2024 17:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	90418
7019	2	2024	13009	ACPDJ2-03	ASE-CP	767348	Normal	3	14/02/2024 01:27	14/02/2024 10:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	8	58652
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	764140	Normal	3	08/02/2024 09:49	08/02/2024 18:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	90418
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	766014	Normal	3	11/02/2024 14:57	11/02/2024 23:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	767692	Normal	3	14/02/2024 08:09	14/02/2024 17:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	AVMDJ2-01	APIE-VM	764036	Normal	3	08/02/2024 06:48	08/02/2024 15:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	298	104097
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	767848	Normal	3	14/02/2024 11:42	14/02/2024 20:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	3	65924
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	768423	Normal	3	15/02/2024 08:37	15/02/2024 17:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	56	65924
7019	2	2024	12582	ANNDJ2-01	APIE-NN	765560	Normal	3	10/02/2024 23:50	11/02/2024 08:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	101	65924
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	764382	Normal	3	08/02/2024 19:01	09/02/2024 03:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	768077	Normal	3	14/02/2024 22:51	15/02/2024 07:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	768080	Normal	3	15/02/2024 01:13	15/02/2024 09:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	17	90418
7019	2	2024	12582	AMIDJ2-02	APIE-MI	766367	Normal	3	12/02/2024 07:56	12/02/2024 16:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	1	65924
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	763756	Normal	3	07/02/2024 20:47	08/02/2024 05:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	767058	Normal	3	13/02/2024 11:39	13/02/2024 20:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	38287
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	767529	Normal	3	14/02/2024 06:14	14/02/2024 14:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	69409
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	768466	Normal	3	15/02/2024 09:31	15/02/2024 17:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	15800	ADIDJ2-12	ASE-DI	768593	Normal	3	15/02/2024 14:20	15/02/2024 22:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	4819
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	766661	Normal	3	12/02/2024 18:29	13/02/2024 02:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	104097
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	766538	Normal	3	12/02/2024 11:30	12/02/2024 19:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	38287

7019	2	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	765202	Normal	3	10/02/2024 05:42	10/02/2024 13:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	65924
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	766497	Normal	3	12/02/2024 10:11	12/02/2024 18:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	497	104097
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	767748	Normal	3	14/02/2024 08:25	14/02/2024 16:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	65924
7019	2	2024	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	766561	Normal	3	12/02/2024 12:35	12/02/2024 20:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	20	104097
7019	2	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	766162	Normal	3	12/02/2024 03:17	12/02/2024 11:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	61	104097
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-01	APIE-TE	766684	Normal	3	12/02/2024 18:47	13/02/2024 02:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	329	83614
7019	2	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	769223	Normal	3	16/02/2024 09:01	16/02/2024 17:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	50	90418
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	768078	Normal	3	15/02/2024 00:09	15/02/2024 08:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	83614
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	766998	Normal	3	13/02/2024 08:21	13/02/2024 16:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	90418
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	765258	Normal	3	10/02/2024 07:12	10/02/2024 15:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	83614
7019	2	2024	12581	AITDJ2-14	ASE-IT	766019	Normal	3	11/02/2024 17:49	12/02/2024 01:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	3	104097
7019	2	2024	12582	AMIDJ2-02	APIE-MI	769224	Normal	3	16/02/2024 09:23	16/02/2024 17:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	30	65924
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	764858	Normal	3	09/02/2024 11:35	09/02/2024 19:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	65924
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	767592	Normal	3	14/02/2024 08:00	14/02/2024 15:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	12	104097
7019	2	2024	13007	ACGDJ2-29	ASE-CG	764897	Normal	3	09/02/2024 14:15	09/02/2024 21:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	32	54853
7019	2	2024	12584	ATBDJ2-01	APIE-TB	763485	Normal	3	07/02/2024 08:49	07/02/2024 16:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	36228
7019	2	2024	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	766425	Normal	3	12/02/2024 09:33	12/02/2024 17:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	13011	ASODJ2-02	ASE-SO	767266	Normal	3	14/02/2024 00:26	14/02/2024 07:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	10	69409
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	767091	Normal	3	13/02/2024 12:40	13/02/2024 20:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	49	90418
7019	2	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	768481	Normal	3	15/02/2024 11:22	15/02/2024 18:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	215	90418
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	764896	Normal	3	09/02/2024 13:52	09/02/2024 21:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	32	65924
7019	2	2024	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	763529	Normal	3	07/02/2024 07:46	07/02/2024 15:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	65924
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	765259	Normal	3	10/02/2024 08:47	10/02/2024 16:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	42	36228
7019	2	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	764822	Normal	3	09/02/2024 09:10	09/02/2024 16:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	7000	6	104097
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-09	ASE-JP	766632	Normal	3	12/02/2024 15:57	12/02/2024 23:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	32	69409
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-03	ASE-JP	763670	Normal	3	07/02/2024 14:42	07/02/2024 21:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	268	69409
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	764969	Normal	3	09/02/2024 16:37	09/02/2024 23:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	104097
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-07	ASE-IB	766537	Normal	3	12/02/2024 11:16	12/02/2024 18:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	17	90418

7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	768363	Normal	3	15/02/2024 07:28	15/02/2024 14:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	4	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	763489	Normal	3	07/02/2024 09:52	07/02/2024 17:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	104097
7019	2	2024	13007	AFLDJ2-10	ASE-FL	765388	Normal	3	10/02/2024 12:42	10/02/2024 19:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	54853
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	763609	Normal	3	07/02/2024 13:52	07/02/2024 20:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	90418
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-03	ASE-IP	763672	Normal	3	07/02/2024 14:41	07/02/2024 21:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	181	69409
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	766347	Normal	3	12/02/2024 07:22	12/02/2024 14:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	90418
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	767590	Normal	3	14/02/2024 05:52	14/02/2024 12:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	10	104097
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	768576	Normal	3	15/02/2024 15:20	15/02/2024 22:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	69409
7019	2	2024	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	764696	Normal	3	09/02/2024 09:37	09/02/2024 16:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	65924
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	763628	Normal	3	07/02/2024 14:17	07/02/2024 21:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	201	90418
7019	2	2024	13014	AVODJ2-11	ASE-VO	768284	Normal	3	15/02/2024 08:17	15/02/2024 15:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	40734
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	763318	Normal	3	07/02/2024 05:11	07/02/2024 12:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	69409
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-02	ASE-MC	779929	Normal	3	09/02/2024 11:30	09/02/2024 18:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	4085	90418
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-08	ASE-MC	780056	Normal	3	09/02/2024 11:30	09/02/2024 18:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	3260	90418
7019	2	2024	13010	ASODJ2-02	ASE-SO	765502	Normal	3	10/02/2024 17:50	11/02/2024 00:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	6	38287
7019	2	2024	15799	ACCDJ2-02	ASE-CC	766662	Normal	3	12/02/2024 18:32	13/02/2024 01:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	67	22489
7019	2	2024	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	764083	Normal	3	08/02/2024 08:40	08/02/2024 15:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	7000	7	83614
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	766562	Normal	3	12/02/2024 13:53	12/02/2024 20:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	364	104097
7019	2	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	766002	Normal	3	11/02/2024 16:18	11/02/2024 23:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	104097
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	764823	Normal	3	09/02/2024 11:34	09/02/2024 18:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3865	90418
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	766426	Normal	3	12/02/2024 10:06	12/02/2024 16:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	69409
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	764206	Normal	3	08/02/2024 12:02	08/02/2024 18:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	779853	Normal	3	09/02/2024 11:30	09/02/2024 18:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	3186	90418
7019	2	2024	13009	AIBDJ2-03	ASE-IB	779853	Normal	3	09/02/2024 11:30	09/02/2024 18:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	88	58652
7019	2	2024	12581	AVMDJ2-01	APIE-VM	764697	Normal	3	09/02/2024 09:56	09/02/2024 16:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	765389	Normal	3	10/02/2024 13:01	10/02/2024 19:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	764698	Normal	3	09/02/2024 10:00	09/02/2024 16:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	90418
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	763490	Normal	3	07/02/2024 10:11	07/02/2024 16:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	16	104097

7019	2	2024	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	765740	Normal	3	11/02/2024 07:06	11/02/2024 13:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	68	90418
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	766319	Normal	3	12/02/2024 08:01	12/02/2024 14:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	65924
7019	2	2024	13014	ACGDJ2-30	ASE-CG	767904	Normal	3	14/02/2024 15:35	14/02/2024 22:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	221	40734
7019	2	2024	12584	ABDJ2-03	APIE-BJ	767438	Normal	3	14/02/2024 03:24	14/02/2024 10:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	36228
7019	2	2024	12581	AAZDJ2-03	APIE-AZ	769138	Normal	3	16/02/2024 09:35	16/02/2024 16:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	37	104097
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	769138	Normal	3	16/02/2024 09:35	16/02/2024 16:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	2	90418
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	764081	Normal	3	08/02/2024 07:19	08/02/2024 13:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	69409
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	764663	Normal	3	09/02/2024 08:49	09/02/2024 15:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	83614
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	766372	Normal	3	12/02/2024 10:16	12/02/2024 16:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	104097
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	765780	Normal	3	11/02/2024 10:00	11/02/2024 16:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	104097
7019	2	2024	13004	ACGDJ2-05	ASE-CG	766943	Normal	3	13/02/2024 10:03	13/02/2024 16:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	178	73127
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	764007	Normal	3	07/02/2024 07:38	07/02/2024 14:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	320	104097
7019	2	2024	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	764664	Normal	3	09/02/2024 09:10	09/02/2024 15:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	90418
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	765855	Normal	3	11/02/2024 11:56	11/02/2024 18:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	90418
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	768358	Normal	3	12/02/2024 10:30	12/02/2024 16:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	97	65924
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	766939	Normal	3	13/02/2024 08:39	13/02/2024 14:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	545	90418
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	767046	Normal	3	13/02/2024 10:31	13/02/2024 16:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	62	90418
7019	2	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	768422	Normal	3	15/02/2024 08:16	15/02/2024 14:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	25	90418
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	766941	Normal	3	13/02/2024 09:46	13/02/2024 15:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	72	65924
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	769130	Normal	3	16/02/2024 06:26	16/02/2024 12:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	69409
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	764731	Normal	3	09/02/2024 11:46	09/02/2024 17:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	69409
7019	2	2024	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	764963	Normal	3	09/02/2024 08:26	09/02/2024 14:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1729	104097
7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	763493	Normal	3	07/02/2024 10:33	07/02/2024 16:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	83614
7019	2	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	764658	Normal	3	09/02/2024 07:05	09/02/2024 13:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	764666	Normal	3	09/02/2024 09:24	09/02/2024 15:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	36228
7019	2	2024	13008	AMRDJ2-10	ASE-MR	764784	Normal	3	09/02/2024 12:19	09/02/2024 18:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	75	13233
7019	2	2024	13007	AFLDJ2-09	ASE-FL	765529	Normal	3	10/02/2024 23:23	11/02/2024 05:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	31	54853
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	763488	Normal	3	07/02/2024 09:46	07/02/2024 15:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	104097

7019	2	2024	12581	APDDJ2-09	ASE-PD	767646	Normal	3	14/02/2024 08:52	14/02/2024 14:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	8	104097
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	768490	Normal	3	15/02/2024 12:02	15/02/2024 18:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	69409
7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	764726	Normal	3	09/02/2024 06:20	09/02/2024 12:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	83614
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	764090	Normal	3	08/02/2024 11:04	08/02/2024 17:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	199	65924
7019	2	2024	12583	AJRDJ2-01	APIE-JR	767648	Normal	3	14/02/2024 09:11	14/02/2024 15:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83614
7019	2	2024	12582	ATPDJ2-01	APIE-TP	765403	Normal	3	10/02/2024 15:35	10/02/2024 21:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	85	65924
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	764550	Normal	3	09/02/2024 07:35	09/02/2024 13:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12583	ACZDJ2-01	A5003237	768125	Normal	3	13/02/2024 15:21	13/02/2024 21:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	264	83614
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	769140	Normal	3	16/02/2024 10:09	16/02/2024 16:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	3	65924
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	766003	Normal	3	11/02/2024 17:40	11/02/2024 23:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	90418
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	763949	Normal	3	08/02/2024 07:28	08/02/2024 13:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	90418
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	765516	Normal	3	10/02/2024 20:58	11/02/2024 02:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1334	83614
7019	2	2024	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	763921	Normal	3	08/02/2024 06:35	08/02/2024 12:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	84	83614
7019	2	2024	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	765237	Normal	3	10/02/2024 09:34	10/02/2024 15:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	15	104097
7019	2	2024	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	768993	Normal	3	16/02/2024 08:21	16/02/2024 14:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	19	65924
7019	2	2024	13004	ACGDJ2-15	ASE-CG	764617	Normal	3	09/02/2024 08:46	09/02/2024 14:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	69	73127
7019	2	2024	13012	ACGDJ2-15	ASE-CG	764617	Normal	3	09/02/2024 08:46	09/02/2024 14:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	55668
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	767879	Normal	3	14/02/2024 10:25	14/02/2024 16:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	65924
7019	2	2024	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	768318	Normal	3	15/02/2024 08:37	15/02/2024 14:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	83614
7019	2	2024	13012	AMODJ2-14	ASE-MO	768230	Normal	3	15/02/2024 07:27	15/02/2024 13:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	34	55668
7019	2	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	768462	Normal	3	15/02/2024 11:59	15/02/2024 17:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	589	104097
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	766658	Normal	3	12/02/2024 17:02	12/02/2024 22:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3127	90418
7019	2	2024	13009	AIBDJ2-03	ASE-IB	766658	Normal	3	12/02/2024 17:02	12/02/2024 22:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	88	58652
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	764699	Normal	3	09/02/2024 10:14	09/02/2024 15:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	83614
7019	2	2024	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	763608	Normal	3	07/02/2024 09:46	07/02/2024 15:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	65924
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	766321	Normal	3	12/02/2024 09:29	12/02/2024 15:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	554	90418
7019	2	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	768603	Normal	3	15/02/2024 14:05	15/02/2024 19:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	150	55668
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	766667	Normal	3	12/02/2024 20:30	13/02/2024 02:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83614

7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	764085	Normal	3	08/02/2024 09:28	08/02/2024 15:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83614
7019	2	2024	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	765062	Normal	3	10/02/2024 03:46	10/02/2024 09:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	65924
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	764327	Normal	3	08/02/2024 20:58	09/02/2024 02:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	19	65924
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	767419	Normal	3	14/02/2024 06:45	14/02/2024 12:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	132	83614
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	766782	Normal	3	13/02/2024 06:11	13/02/2024 11:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	215	90418
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	764088	Normal	3	08/02/2024 10:55	08/02/2024 16:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	68	104097
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	768527	Normal	3	15/02/2024 11:17	15/02/2024 16:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	42	36228
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	764321	Normal	3	08/02/2024 17:07	08/02/2024 22:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	765590	Normal	3	11/02/2024 03:04	11/02/2024 08:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12582	AMIDJ2-02	APIE-MI	763291	Normal	3	07/02/2024 06:46	07/02/2024 12:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	65924
7019	2	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	768317	Normal	3	15/02/2024 07:54	15/02/2024 13:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	7000	3	104097
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	763922	Normal	3	08/02/2024 07:10	08/02/2024 12:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	11	104097
7019	2	2024	12583	AJADJ2-01	APIE-JA	766318	Normal	3	12/02/2024 07:53	12/02/2024 13:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83614
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	764372	Normal	3	08/02/2024 22:57	09/02/2024 04:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	125	83614
7019	2	2024	13007	AFLDJ2-10	ASE-FL	768574	Normal	3	15/02/2024 17:10	15/02/2024 22:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	0	175	54853
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	765690	Normal	3	11/02/2024 07:05	11/02/2024 12:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	132	83614
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	765706	Normal	3	11/02/2024 08:27	11/02/2024 13:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	26	90418
7019	2	2024	12583	ACEDJ2-01	APIE-CE	768362	Normal	3	15/02/2024 07:15	15/02/2024 12:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	173	83614
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	765011	Normal	3	09/02/2024 21:51	10/02/2024 02:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	69409
7019	2	2024	12583	AJRDJ2-02	APIE-JR	768899	Normal	3	16/02/2024 07:52	16/02/2024 12:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	10	83614
7019	2	2024	12581	AVMDJ2-01	APIE-VM	766188	Normal	3	12/02/2024 06:52	12/02/2024 11:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12583	AJIDJ2-02	APIE-JI	763859	Normal	3	08/02/2024 04:05	08/02/2024 09:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	767881	Normal	3	14/02/2024 14:15	14/02/2024 19:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2726	104097
7019	2	2024	12583	ACODJ2-04	APIE-CO	767806	Normal	3	14/02/2024 14:06	14/02/2024 18:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	9	83614
7019	2	2024	13007	ACTDJ2-04	ASE-CT	763996	Normal	3	08/02/2024 08:17	08/02/2024 13:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	54853
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	767694	Normal	3	14/02/2024 09:43	14/02/2024 14:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	68	90418
7019	2	2024	13009	ACPDJ2-15	ASE-CP	765461	Normal	3	10/02/2024 17:59	10/02/2024 22:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	35	58652
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	764536	Normal	3	09/02/2024 07:54	09/02/2024 12:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	69409

7019	2	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	766189	Normal	3	12/02/2024 07:07	12/02/2024 11:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	90418
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	764832	Normal	3	09/02/2024 15:09	09/02/2024 19:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	37	90418
7019	2	2024	12583	ACDJ2-01	AUTE-CJ	763328	Normal	3	07/02/2024 08:17	07/02/2024 13:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	84	83614
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	768379	Normal	3	15/02/2024 12:01	15/02/2024 16:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	15	104097
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	763920	Normal	3	08/02/2024 05:11	08/02/2024 09:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	75	65924
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	764331	Normal	3	08/02/2024 21:05	09/02/2024 01:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	665	65924
7019	2	2024	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	763484	Normal	3	07/02/2024 08:19	07/02/2024 13:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	463	36228
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	765633	Normal	3	11/02/2024 06:37	11/02/2024 11:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	130	104097
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	764787	Normal	3	09/02/2024 13:49	09/02/2024 18:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	65924
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	766322	Normal	3	12/02/2024 10:29	12/02/2024 15:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	17	90418
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	763437	Normal	3	07/02/2024 10:06	07/02/2024 14:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	69409
7019	2	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	764657	Normal	3	09/02/2024 06:00	09/02/2024 10:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	764833	Normal	3	09/02/2024 15:23	09/02/2024 20:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1779	104097
7019	2	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	768319	Normal	3	15/02/2024 08:40	15/02/2024 13:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	25	104097
7019	2	2024	13007	AFLDJ2-13	ASE-FL	765668	Normal	3	11/02/2024 08:06	11/02/2024 12:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	39	54853
7019	2	2024	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	767606	Normal	3	14/02/2024 10:17	14/02/2024 14:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	768365	Normal	3	15/02/2024 08:28	15/02/2024 13:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	59	83614
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	766320	Normal	3	12/02/2024 08:55	12/02/2024 13:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	767829	Normal	3	14/02/2024 15:38	14/02/2024 20:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	15	104097
7019	2	2024	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	769502	Normal	3	16/02/2024 16:08	16/02/2024 20:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	106	104097
7019	2	2024	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	764050	Normal	3	08/02/2024 11:34	08/02/2024 16:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	589	83614
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	765887	Normal	3	11/02/2024 15:41	11/02/2024 20:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	970	69409
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	768380	Normal	3	15/02/2024 12:04	15/02/2024 16:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	21	65924
7019	2	2024	15799	ACCDJ2-06	ASE-CC	765886	Normal	3	11/02/2024 15:32	11/02/2024 19:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	190	22489
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	769066	Normal	3	16/02/2024 10:43	16/02/2024 15:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	2	65924
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	767136	Normal	3	13/02/2024 17:31	13/02/2024 21:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	399	65924
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	768364	Normal	3	15/02/2024 07:35	15/02/2024 11:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	7	104097
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	765477	Normal	3	10/02/2024 18:11	10/02/2024 22:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097

7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	766187	Normal	3	12/02/2024 06:52	12/02/2024 11:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	200	83614
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	764040	Normal	3	08/02/2024 07:52	08/02/2024 12:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	83614
7019	2	2024	12583	ACDJ2-02	AUTE-CJ	768426	Normal	3	15/02/2024 11:21	15/02/2024 15:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	69	83614
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	764323	Normal	3	08/02/2024 19:35	08/02/2024 23:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	766564	Normal	3	12/02/2024 16:25	12/02/2024 20:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	287	65924
7019	2	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	766564	Normal	3	12/02/2024 16:25	12/02/2024 20:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	221	104097
7019	2	2024	12581	AURDJ2-02	APIE-UR	765138	Normal	3	10/02/2024 07:54	10/02/2024 12:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	764094	Normal	3	08/02/2024 12:47	08/02/2024 16:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	15	104097
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	768430	Normal	3	15/02/2024 12:33	15/02/2024 16:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	93	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	766022	Normal	3	11/02/2024 19:52	12/02/2024 00:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	11	104097
7019	2	2024	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	767420	Normal	3	14/02/2024 08:16	14/02/2024 12:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	45	104097
7019	2	2024	13012	ACGDJ2-15	ASE-CG	764618	Normal	3	09/02/2024 10:00	09/02/2024 14:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1343	55668
7019	2	2024	13014	ACGDJ2-15	ASE-CG	764618	Normal	3	09/02/2024 10:00	09/02/2024 14:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	853	40734
7019	2	2024	13006	ACGDJ2-15	ASE-CG	764618	Normal	3	09/02/2024 10:00	09/02/2024 14:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	21683
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-IP	766900	Normal	3	13/02/2024 10:17	13/02/2024 14:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	69409
7019	2	2024	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	766371	Normal	3	12/02/2024 10:06	12/02/2024 14:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	90418
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	766352	Normal	3	12/02/2024 11:48	12/02/2024 15:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83614
7019	2	2024	13004	ASODJ2-06	ASE-SO	765431	Normal	3	10/02/2024 18:15	10/02/2024 22:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	36	73127
7019	2	2024	12583	AJIDJ2-02	APIE-JI	764734	Normal	3	09/02/2024 13:30	09/02/2024 17:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	767908	Normal	3	14/02/2024 18:01	14/02/2024 22:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	122	104097
7019	2	2024	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	767651	Normal	3	14/02/2024 09:20	14/02/2024 13:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	765368	Normal	3	10/02/2024 13:31	10/02/2024 17:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	48	104097
7019	2	2024	12585	ABEDJ2-02	APIE-BE	763860	Normal	3	08/02/2024 06:41	08/02/2024 10:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	86	90418
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	765345	Normal	3	10/02/2024 12:03	10/02/2024 16:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1696	104097
7019	2	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	765691	Normal	3	11/02/2024 08:18	11/02/2024 12:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	31	104097
7019	2	2024	12584	ASADJ2-01	APIE-SA	765265	Normal	3	10/02/2024 10:34	10/02/2024 14:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	176	36228
7019	2	2024	12584	ATBDJ2-01	APIE-TB	766374	Normal	3	12/02/2024 10:22	12/02/2024 14:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	36228
7019	2	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	768499	Normal	3	15/02/2024 13:13	15/02/2024 17:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	292	104097

7019	2	2024	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	768499	Normal	3	15/02/2024 13:13	15/02/2024 17:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	38	65924
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	767945	Normal	3	14/02/2024 18:26	14/02/2024 22:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	126	90418
7019	2	2024	13009	ACPDJ2-04	ASE-CP	768181	Normal	3	15/02/2024 08:17	15/02/2024 12:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	36	58652
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	765019	Normal	3	10/02/2024 00:43	10/02/2024 04:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	765949	Normal	3	11/02/2024 18:07	11/02/2024 21:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	38287
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	768567	Normal	3	15/02/2024 16:23	15/02/2024 20:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	5	65924
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	765708	Normal	3	11/02/2024 09:56	11/02/2024 13:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	60	65924
7019	2	2024	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	767059	Normal	3	13/02/2024 13:43	13/02/2024 17:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	75	90418
7019	2	2024	15798	AMRDJ2-08	ASE-MR	764908	Normal	3	09/02/2024 18:10	09/02/2024 21:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1043	18933
7019	2	2024	15799	AMRDJ2-08	ASE-MR	764908	Normal	3	09/02/2024 18:10	09/02/2024 21:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	247	22489
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	764621	Normal	3	09/02/2024 10:34	09/02/2024 14:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	90418
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	766844	Normal	3	13/02/2024 08:00	13/02/2024 11:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	11	90418
7019	2	2024	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	764668	Normal	3	09/02/2024 11:03	09/02/2024 14:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	90418
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	767445	Normal	3	14/02/2024 08:38	14/02/2024 12:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	136	83614
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	765634	Normal	3	11/02/2024 08:01	11/02/2024 11:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	217	83614
7019	2	2024	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	764086	Normal	3	08/02/2024 09:51	08/02/2024 13:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2641	36228
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-03	APIE-SC	768182	Normal	3	15/02/2024 08:20	15/02/2024 12:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	90418
7019	2	2024	12581	AITDJ2-12	ASE-IT	766090	Normal	3	12/02/2024 04:53	12/02/2024 08:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	363	104097
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	764474	Normal	3	09/02/2024 06:33	09/02/2024 10:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	520	83614
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	767140	Normal	3	13/02/2024 18:18	13/02/2024 22:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	29	65924
7019	2	2024	12585	AVCDJ2-01	APIE-VC	769298	Normal	3	16/02/2024 15:58	16/02/2024 19:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	51	90418
7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	764622	Normal	3	09/02/2024 10:57	09/02/2024 14:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	31	83614
7019	2	2024	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	766603	Normal	3	12/02/2024 17:12	12/02/2024 20:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	763556	Normal	3	07/02/2024 07:31	07/02/2024 11:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	7	83614
7019	2	2024	12585	ACIDJ2-01	APIE-CI	764582	Normal	3	09/02/2024 09:26	09/02/2024 13:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	90418
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-03	ASE-MC	766009	Normal	3	11/02/2024 08:20	11/02/2024 11:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	90418
7019	2	2024	13009	APNDJ2-09	ASE-PN	767151	Normal	3	13/02/2024 18:45	13/02/2024 22:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	58652
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	764574	Normal	3	09/02/2024 07:37	09/02/2024 11:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	83614

7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	766373	Normal	3	12/02/2024 10:20	12/02/2024 13:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	764575	Normal	3	09/02/2024 07:53	09/02/2024 11:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	768429	Normal	3	15/02/2024 12:11	15/02/2024 15:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	3	83614
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	766902	Normal	3	13/02/2024 10:45	13/02/2024 14:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	67	65924
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	764549	Normal	3	09/02/2024 07:26	09/02/2024 11:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	767577	Normal	3	14/02/2024 10:12	14/02/2024 13:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	330	65924
7019	2	2024	12583	ACEDJ2-01	APIE-CE	767186	Normal	3	13/02/2024 20:30	14/02/2024 00:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	763997	Normal	3	08/02/2024 10:03	08/02/2024 13:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	1	65924
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	763319	Normal	3	07/02/2024 07:43	07/02/2024 11:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	38287
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	769068	Normal	3	16/02/2024 11:40	16/02/2024 15:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	65924
7019	2	2024	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	766783	Normal	3	13/02/2024 06:47	13/02/2024 10:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	2204	83614
7019	2	2024	15800	ADIDJ2-17	ASE-DI	769196	Normal	3	16/02/2024 13:19	16/02/2024 16:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	72	4819
7019	2	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	763495	Normal	3	07/02/2024 10:53	07/02/2024 14:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	171	83614
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	763329	Normal	3	07/02/2024 09:43	07/02/2024 13:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	69409
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	765466	Normal	3	10/02/2024 19:25	10/02/2024 22:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	44	90418
7019	2	2024	13007	ASODJ2-15	ASE-SO	765411	Normal	3	10/02/2024 17:48	10/02/2024 21:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	256	54853
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	765410	Normal	3	10/02/2024 17:31	10/02/2024 20:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	70	38287
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	767082	Normal	3	13/02/2024 17:12	13/02/2024 20:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	30	83614
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	765507	Normal	3	10/02/2024 21:56	11/02/2024 01:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	27	38287
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	765207	Normal	3	10/02/2024 10:32	10/02/2024 13:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	3	104097
7019	2	2024	13010	ASODJ2-14	ASE-SO	767953	Normal	3	14/02/2024 19:33	14/02/2024 22:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1630	38287
7019	2	2024	13011	ASODJ2-14	ASE-SO	767953	Normal	3	14/02/2024 19:33	14/02/2024 22:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	369	69409
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	767802	Normal	3	14/02/2024 12:20	14/02/2024 15:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2243	65924
7019	2	2024	13011	ASODJ2-14	ASE-SO	767954	Normal	3	14/02/2024 19:33	14/02/2024 22:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	11	69409
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-01	ASE-MC	768320	Normal	3	15/02/2024 09:26	15/02/2024 12:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	227	90418
7019	2	2024	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	765412	Normal	3	10/02/2024 17:58	10/02/2024 21:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	114	83614
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-04	APIE-BJ	763486	Normal	3	07/02/2024 08:51	07/02/2024 12:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	11	36228
7019	2	2024	12585	AJCDJ2-01	AUTE-JC	766875	Normal	3	13/02/2024 09:56	13/02/2024 13:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	226	90418

7019	2	2024	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	766511	Normal	3	12/02/2024 13:18	12/02/2024 16:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	99	104097
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	764054	Normal	3	08/02/2024 13:16	08/02/2024 16:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	3	65924
7019	2	2024	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	763926	Normal	3	08/02/2024 08:30	08/02/2024 11:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1894	36228
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	764572	Normal	3	09/02/2024 10:44	09/02/2024 13:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	68	83614
7019	2	2024	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	765223	Normal	3	10/02/2024 11:37	10/02/2024 14:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	100	104097
7019	2	2024	13008	ASJDJ2-13	ASE-SJ	766193	Normal	3	12/02/2024 08:44	12/02/2024 11:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	219	13233
7019	2	2024	13012	ASJDJ2-13	ASE-SJ	766193	Normal	3	12/02/2024 08:44	12/02/2024 11:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	203	55668
7019	2	2024	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	767614	Normal	3	14/02/2024 12:11	14/02/2024 15:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	104097
7019	2	2024	12582	ANODJ2-01	APIE-NO	766614	Normal	3	12/02/2024 18:37	12/02/2024 21:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	20	65924
7019	2	2024	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	766614	Normal	3	12/02/2024 18:37	12/02/2024 21:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	2	104097
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	764841	Normal	3	09/02/2024 17:02	09/02/2024 20:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	132	83614
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	768086	Normal	3	15/02/2024 06:58	15/02/2024 10:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	90418
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	769069	Normal	3	16/02/2024 11:52	16/02/2024 14:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	69409
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	768432	Normal	3	15/02/2024 13:57	15/02/2024 17:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	9	104097
7019	2	2024	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	768366	Normal	3	15/02/2024 08:39	15/02/2024 11:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	83614
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	767662	Normal	3	14/02/2024 12:35	14/02/2024 15:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	83614
7019	2	2024	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	766514	Normal	3	12/02/2024 15:40	12/02/2024 18:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	3	83614
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	769276	Normal	3	16/02/2024 08:57	16/02/2024 12:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	11	90418
7019	2	2024	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	768133	Normal	3	15/02/2024 07:10	15/02/2024 10:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	65924
7019	2	2024	13010	AREDJ2-01	ASE-RE	768907	Normal	3	16/02/2024 10:03	16/02/2024 13:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	43	38287
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	767468	Normal	3	14/02/2024 10:14	14/02/2024 13:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	229	83614
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	766598	Normal	3	12/02/2024 10:06	12/02/2024 13:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	65924
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	764659	Normal	3	09/02/2024 07:43	09/02/2024 10:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	767768	Normal	3	14/02/2024 14:23	14/02/2024 17:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	164	83614
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	765391	Normal	3	10/02/2024 13:19	10/02/2024 16:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	83614
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-02	ASE-MC	767063	Normal	3	13/02/2024 16:02	13/02/2024 19:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	37	90418
7019	2	2024	12583	AUADJ2-02	APIE-UA	763864	Normal	3	08/02/2024 08:04	08/02/2024 11:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	0	119	83614
7019	2	2024	13008	ASJDJ2-13	ASE-SJ	766192	Normal	3	12/02/2024 08:44	12/02/2024 11:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	128	13233

7019	2	2024	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	763445	Normal	3	07/02/2024 12:03	07/02/2024 14:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	127	83614
7019	2	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	763666	Normal	3	07/02/2024 17:55	07/02/2024 20:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	9	104097
7019	2	2024	15800	ADIDJ2-04	ASE-DI	763681	Normal	3	07/02/2024 19:20	07/02/2024 22:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	4819
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	768844	Normal	3	16/02/2024 08:03	16/02/2024 10:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	69409
7019	2	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	768602	Normal	3	15/02/2024 19:16	15/02/2024 22:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	608	55668
7019	2	2024	13011	AMODJ2-15	ASE-MO	768602	Normal	3	15/02/2024 19:16	15/02/2024 22:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	69409
7019	2	2024	13011	ASDDJ2-08	ASE-SD	766004	Normal	3	11/02/2024 20:26	11/02/2024 23:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	69409
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	767060	Normal	3	13/02/2024 15:13	13/02/2024 18:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	215	90418
7019	2	2024	12582	ANNDJ2-01	APIE-NN	765408	Normal	3	10/02/2024 17:22	10/02/2024 20:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	37	65924
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	763507	Normal	3	07/02/2024 14:15	07/02/2024 17:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	42	90418
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	765415	Normal	3	10/02/2024 18:23	10/02/2024 21:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	91	90418
7019	2	2024	13008	ADIDJ2-19	ASE-DI	766792	Normal	3	13/02/2024 08:51	13/02/2024 11:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	27	13233
7019	2	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	763446	Normal	3	07/02/2024 13:00	07/02/2024 15:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	23	55668
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	764938	Normal	3	09/02/2024 19:06	09/02/2024 21:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	590	65924
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	764937	Normal	3	09/02/2024 19:06	09/02/2024 21:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	29	65924
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	764939	Normal	3	09/02/2024 19:40	09/02/2024 22:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	104097
7019	2	2024	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	763982	Normal	3	08/02/2024 11:05	08/02/2024 13:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	1	69409
7019	2	2024	15798	AMRDJ2-09	ASE-MR	764130	Normal	3	08/02/2024 15:18	08/02/2024 18:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	18933
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	768259	Normal	3	15/02/2024 07:30	15/02/2024 10:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	37	83614
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	763598	Normal	3	07/02/2024 16:38	07/02/2024 19:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	13009	APNDJ2-02	ASE-PN	768439	Normal	3	15/02/2024 14:15	15/02/2024 17:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	578	58652
7019	2	2024	13010	APNDJ2-02	ASE-PN	768439	Normal	3	15/02/2024 14:15	15/02/2024 17:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	38287
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	764926	Normal	3	09/02/2024 18:30	09/02/2024 21:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	63	104097
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	766791	Normal	3	13/02/2024 08:22	13/02/2024 11:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	39	90418
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	766324	Normal	3	12/02/2024 10:15	12/02/2024 13:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	69409
7019	2	2024	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	763235	Normal	3	07/02/2024 07:55	07/02/2024 10:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	36228
7019	2	2024	13007	ACTDJ2-28	ASE-CT	769195	Normal	3	16/02/2024 13:19	16/02/2024 16:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	14	54853
7019	2	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	765063	Normal	3	10/02/2024 05:26	10/02/2024 08:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614

7019	2	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	769000	Normal	3	16/02/2024 10:44	16/02/2024 13:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	104097
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	763363	Normal	3	07/02/2024 08:02	07/02/2024 10:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	65924
7019	2	2024	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	764475	Normal	3	09/02/2024 07:36	09/02/2024 10:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	20	90418
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	767705	Normal	3	14/02/2024 13:52	14/02/2024 16:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	90418
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	763216	Normal	3	07/02/2024 06:55	07/02/2024 09:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	90418
7019	2	2024	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	766134	Normal	3	12/02/2024 06:39	12/02/2024 09:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83614
7019	2	2024	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	764672	Normal	3	09/02/2024 12:19	09/02/2024 14:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	766794	Normal	3	13/02/2024 09:13	13/02/2024 11:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	100	83614
7019	2	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	768433	Normal	3	15/02/2024 14:06	15/02/2024 16:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	544	104097
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	765947	Normal	3	11/02/2024 18:32	11/02/2024 21:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	765931	Normal	3	11/02/2024 18:15	11/02/2024 20:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	65924
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	763667	Normal	3	07/02/2024 18:09	07/02/2024 20:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	2058	90418
7019	2	2024	12581	APDDJ2-04	ASE-PD	768296	Normal	3	15/02/2024 12:23	15/02/2024 14:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	62	104097
7019	2	2024	12583	AUADJ2-02	APIE-UA	765756	Normal	3	11/02/2024 12:57	11/02/2024 15:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	42	83614
7019	2	2024	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	766641	Normal	3	12/02/2024 20:53	12/02/2024 23:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	35	90418
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	764248	Normal	3	08/02/2024 19:13	08/02/2024 21:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	64	90418
7019	2	2024	15799	ACCDJ2-03	ASE-CC	764539	Normal	3	09/02/2024 09:45	09/02/2024 12:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	43	22489
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	763923	Normal	3	08/02/2024 07:17	08/02/2024 09:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	83614
7019	2	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	768062	Normal	3	14/02/2024 08:37	14/02/2024 11:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	104097
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	764739	Normal	3	09/02/2024 14:50	09/02/2024 17:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	24	69409
7019	2	2024	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	767141	Normal	3	13/02/2024 18:24	13/02/2024 20:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	75	83614
7019	2	2024	13007	ASODJ2-15	ASE-SO	768648	Normal	3	15/02/2024 22:22	16/02/2024 00:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	54853
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	764066	Normal	3	08/02/2024 13:44	08/02/2024 16:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	104097
7019	2	2024	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	764129	Normal	3	08/02/2024 14:55	08/02/2024 17:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	83614
7019	2	2024	12584	ASADJ2-01	APIE-SA	763618	Normal	3	07/02/2024 17:03	07/02/2024 19:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	65	36228
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	763233	Normal	3	07/02/2024 07:15	07/02/2024 09:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	768445	Normal	3	15/02/2024 15:04	15/02/2024 17:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	589	90418
7019	2	2024	13010	ASODJ2-14	ASE-SO	766111	Normal	3	12/02/2024 07:31	12/02/2024 09:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	99	38287

7019	2	2024	13011	ASODJ2-14	ASE-SO	766111	Normal	3	12/02/2024 07:31	12/02/2024 09:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	24	69409
7019	2	2024	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	766169	Normal	3	12/02/2024 09:01	12/02/2024 11:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	113	40734
7019	2	2024	15799	ADIDJ2-13	ASE-DI	766169	Normal	3	12/02/2024 09:01	12/02/2024 11:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	17	22489
7019	2	2024	13009	APNDJ2-08	ASE-PN	768779	Normal	3	16/02/2024 07:47	16/02/2024 10:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	58652
7019	2	2024	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	768485	Normal	3	15/02/2024 16:05	15/02/2024 18:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	67	69409
7019	2	2024	13004	AMODJ2-20	ASE-MO	769071	Normal	3	16/02/2024 12:17	16/02/2024 14:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	54	73127
7019	2	2024	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	765067	Normal	3	10/02/2024 07:04	10/02/2024 09:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	90418
7019	2	2024	13013	ACTDJ2-30	ASE-CT	768191	Normal	3	15/02/2024 09:44	15/02/2024 12:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	1	23701
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	767372	Normal	3	14/02/2024 08:45	14/02/2024 11:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	3	69409
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	768165	Normal	3	15/02/2024 08:54	15/02/2024 11:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2708	104097
7019	2	2024	12581	APDDJ2-07	ASE-PD	765021	Normal	3	10/02/2024 02:52	10/02/2024 05:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	1	104097
7019	2	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	765515	Normal	3	10/02/2024 22:27	11/02/2024 00:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	104097
7019	2	2024	13009	APNDJ2-04	ASE-PN	766036	Normal	3	12/02/2024 01:29	12/02/2024 03:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	98	58652
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	765521	Normal	3	11/02/2024 01:25	11/02/2024 03:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	125	83614
7019	2	2024	13007	ACGDJ2-08	ASE-CG	765860	Normal	3	11/02/2024 16:16	11/02/2024 18:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	58	54853
7019	2	2024	13012	AMODJ2-04	ASE-MO	768542	Normal	3	15/02/2024 18:06	15/02/2024 20:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	44	55668
7019	2	2024	13007	AFLDJ2-06	ASE-FL	765713	Normal	3	11/02/2024 11:59	11/02/2024 14:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	54853
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	768393	Normal	3	15/02/2024 14:17	15/02/2024 16:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	70	38287
7019	2	2024	12583	ACODJ2-04	APIE-CO	763808	Normal	3	08/02/2024 06:27	08/02/2024 08:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	766616	Normal	3	12/02/2024 18:54	12/02/2024 21:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	237	104097
7019	2	2024	13012	AMODJ2-05	ASE-MO	766927	Normal	3	13/02/2024 03:44	13/02/2024 06:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	92	55668
7019	2	2024	13008	AMODJ2-05	ASE-MO	766927	Normal	3	13/02/2024 03:44	13/02/2024 06:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	19	13233
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	766724	Normal	3	13/02/2024 05:31	13/02/2024 07:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	405	90418
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	767352	Normal	3	14/02/2024 07:40	14/02/2024 09:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	33	104097
7019	2	2024	12583	ACEDJ2-01	APIE-CE	764702	Normal	3	09/02/2024 13:35	09/02/2024 15:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	763501	Normal	3	07/02/2024 13:08	07/02/2024 15:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	471	83614
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	764330	Normal	3	08/02/2024 23:33	09/02/2024 01:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	3228	65924
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	766133	Normal	3	12/02/2024 06:34	12/02/2024 08:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1238	104097

7019	2	2024	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	767766	Normal	3	14/02/2024 14:19	14/02/2024 16:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	90418
7019	2	2024	15798	AMRDJ2-02	ASE-MR	768390	Normal	3	15/02/2024 13:59	15/02/2024 16:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	19	18933
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	766904	Normal	3	13/02/2024 12:37	13/02/2024 14:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	70	38287
7019	2	2024	13012	ASJDJ2-09	ASE-SJ	766869	Normal	3	13/02/2024 08:06	13/02/2024 10:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2999	55668
7019	2	2024	13006	ADDDJ2-03	ASE-DD	766869	Normal	3	13/02/2024 08:06	13/02/2024 10:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	92	21683
7019	2	2024	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	764560	Normal	3	09/02/2024 11:00	09/02/2024 13:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	1	40734
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	768108	Normal	3	15/02/2024 08:13	15/02/2024 10:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	0	1695	104097
7019	2	2024	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	768085	Normal	3	15/02/2024 06:49	15/02/2024 08:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	104097
7019	2	2024	12582	ANODJ2-01	APIE-NO	768085	Normal	3	15/02/2024 06:49	15/02/2024 08:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	22	65924
7019	2	2024	13004	ACDDJ2-09	ASE-CD	765275	Normal	3	10/02/2024 13:52	10/02/2024 16:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	41	73127
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	765793	Normal	3	11/02/2024 14:30	11/02/2024 16:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	65924
7019	2	2024	13011	AJQDJ2-04	ASE-JQ	764595	Normal	3	09/02/2024 11:59	09/02/2024 14:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	29	69409
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-10	ASE-JP	765951	Normal	3	11/02/2024 19:37	11/02/2024 21:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	55	69409
7019	2	2024	12584	ATBDJ2-01	APIE-TB	765348	Normal	3	10/02/2024 14:43	10/02/2024 16:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	102	36228
7019	2	2024	13010	ASODJ2-14	ASE-SO	767955	Normal	3	14/02/2024 20:45	14/02/2024 22:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	374	38287
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	763151	Normal	3	07/02/2024 04:44	07/02/2024 06:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	592	65924
7019	2	2024	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	768776	Normal	3	14/02/2024 14:53	14/02/2024 17:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	285	90418
7019	2	2024	12582	ATPDJ2-03	APIE-TP	765419	Normal	3	10/02/2024 19:09	10/02/2024 21:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	417	65924
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	763950	Normal	3	08/02/2024 08:45	08/02/2024 10:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	13	83614
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	767711	Normal	3	14/02/2024 15:09	14/02/2024 17:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	766170	Normal	3	12/02/2024 09:07	12/02/2024 11:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12585	ANADJ2-03	APIE-NA	768394	Normal	3	15/02/2024 14:19	15/02/2024 16:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	49	90418
7019	2	2024	12582	ANNDJ2-01	APIE-NN	764042	Normal	3	08/02/2024 08:22	08/02/2024 10:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	33	65924
7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	765064	Normal	3	10/02/2024 05:29	10/02/2024 07:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	127	83614
7019	2	2024	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	763294	Normal	3	07/02/2024 09:29	07/02/2024 11:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	121	83614
7019	2	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	768524	Normal	3	15/02/2024 18:05	15/02/2024 20:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	381	104097
7019	2	2024	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	768524	Normal	3	15/02/2024 18:05	15/02/2024 20:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	38	65924
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	767159	Normal	3	13/02/2024 20:59	13/02/2024 23:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	312	90418

7019	2	2024	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	763630	Normal	3	07/02/2024 19:06	07/02/2024 21:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	8	36228
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	765305	Normal	3	10/02/2024 13:19	10/02/2024 15:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	17	36228
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	769349	Normal	3	16/02/2024 18:08	16/02/2024 20:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1475	65924
7019	2	2024	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	764525	Normal	3	09/02/2024 08:45	09/02/2024 10:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	90418
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	767467	Normal	3	14/02/2024 09:13	14/02/2024 11:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	21	90418
7019	2	2024	12585	ACADJ2-02	APIE-CA	780076	Normal	3	11/02/2024 13:30	11/02/2024 15:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	342	90418
7019	2	2024	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	776869	Normal	3	12/02/2024 15:00	12/02/2024 17:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	796	90418
7019	2	2024	13011	ASODJ2-12	ASE-SO	767914	Normal	3	14/02/2024 20:38	14/02/2024 22:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	1435	69409
7019	2	2024	13004	ASODJ2-12	ASE-SO	767914	Normal	3	14/02/2024 20:38	14/02/2024 22:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	370	73127
7019	2	2024	13012	AMODJ2-04	ASE-MO	765420	Normal	3	10/02/2024 19:18	10/02/2024 21:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	55668
7019	2	2024	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	767675	Normal	3	14/02/2024 14:18	14/02/2024 16:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	35	90418
7019	2	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	768908	Normal	3	16/02/2024 10:37	16/02/2024 12:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	104	104097
7019	2	2024	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	769136	Normal	3	16/02/2024 08:42	16/02/2024 10:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	181	36228
7019	2	2024	13009	APNDJ2-02	ASE-PN	768440	Normal	3	15/02/2024 14:15	15/02/2024 16:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	770	58652
7019	2	2024	13013	ASGDJ2-18	ASE-SG	765216	Normal	3	09/02/2024 20:04	09/02/2024 22:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	78	23701
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	767397	Normal	3	14/02/2024 09:20	14/02/2024 11:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	20	36228
7019	2	2024	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	768734	Normal	3	16/02/2024 06:03	16/02/2024 08:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	104097
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	763513	Normal	3	07/02/2024 15:09	07/02/2024 17:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	899	65924
7019	2	2024	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	767950	Normal	3	14/02/2024 19:56	14/02/2024 21:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	60	36228
7019	2	2024	13009	APNDJ2-02	ASE-PN	768787	Normal	3	16/02/2024 08:30	16/02/2024 10:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	58652
7019	2	2024	12583	AJRDJ2-02	APIE-JR	768465	Normal	3	15/02/2024 15:34	15/02/2024 17:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	10	83614
7019	2	2024	12582	ANNDJ2-01	APIE-NN	763502	Normal	3	07/02/2024 13:34	07/02/2024 15:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	246	65924
7019	2	2024	13002	AADDJ2-11	ASE-AD	763301	Normal	3	07/02/2024 10:13	07/02/2024 12:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	26971
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	765888	Normal	3	11/02/2024 15:41	11/02/2024 17:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	188	69409
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	763723	Normal	3	07/02/2024 21:32	07/02/2024 23:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	7	90418
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	763365	Normal	3	07/02/2024 11:54	07/02/2024 13:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	265	83614
7019	2	2024	12584	ATBDJ2-02	APIE-TB	764355	Normal	3	09/02/2024 00:23	09/02/2024 02:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	36228
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	763723	Normal	3	07/02/2024 21:32	07/02/2024 23:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	146	90418

7019	2	2024	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	768431	Normal	3	15/02/2024 13:16	15/02/2024 15:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	287	65924
7019	2	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	768431	Normal	3	15/02/2024 13:16	15/02/2024 15:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	224	104097
7019	2	2024	13004	ACGDJ2-09	ASE-CG	764484	Normal	3	09/02/2024 08:51	09/02/2024 10:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	92	73127
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	765278	Normal	3	10/02/2024 14:03	10/02/2024 15:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	104097
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	763724	Normal	3	07/02/2024 21:35	07/02/2024 23:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	15	90418
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	765790	Normal	3	11/02/2024 14:07	11/02/2024 15:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	37	65924
7019	2	2024	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	766770	Normal	3	13/02/2024 07:58	13/02/2024 09:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	1121	38287
7019	2	2024	13011	AREDJ2-10	ASE-RE	766770	Normal	3	13/02/2024 07:58	13/02/2024 09:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	4	69409
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	764352	Normal	3	08/02/2024 23:58	09/02/2024 01:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	59	65924
7019	2	2024	15798	AMRDJ2-02	ASE-MR	766706	Normal	3	13/02/2024 04:42	13/02/2024 06:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	18	18933
7019	2	2024	13009	APNDJ2-17	ASE-PN	766439	Normal	3	12/02/2024 15:14	12/02/2024 17:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	58652
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	767400	Normal	3	14/02/2024 10:02	14/02/2024 11:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	2	90418
7019	2	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	766195	Normal	3	12/02/2024 08:10	12/02/2024 09:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	971	90418
7019	2	2024	13011	ASDDJ2-01	ASE-SD	764812	Normal	3	09/02/2024 17:19	09/02/2024 19:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	69409
7019	2	2024	12585	ABCDJ2-03	APIE-BC	767448	Normal	3	14/02/2024 10:40	14/02/2024 12:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	39	90418
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	766631	Normal	3	12/02/2024 20:53	12/02/2024 22:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	104097
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-01	APIE-TE	763300	Normal	3	07/02/2024 10:04	07/02/2024 11:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	105	83614
7019	2	2024	15798	ACCDJ2-09	ASE-CC	764544	Normal	3	09/02/2024 10:49	09/02/2024 12:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	10	18933
7019	2	2024	12585	ABEDJ2-02	APIE-BE	767373	Normal	3	14/02/2024 08:52	14/02/2024 10:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	196	90418
7019	2	2024	13011	ASODJ2-07	ASE-SO	768294	Normal	3	15/02/2024 13:39	15/02/2024 15:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	69	69409
7019	2	2024	12581	AITDJ2-08	ASE-IT	765842	Normal	3	11/02/2024 15:59	11/02/2024 17:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	53	104097
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	764197	Normal	3	08/02/2024 18:05	08/02/2024 19:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	90	65924
7019	2	2024	13007	ACTDJ2-04	ASE-CT	766067	Normal	3	12/02/2024 06:44	12/02/2024 08:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	258	54853
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	768539	Normal	3	15/02/2024 18:52	15/02/2024 20:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	94	38287
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	763868	Normal	3	08/02/2024 08:54	08/02/2024 10:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	2	83614
7019	2	2024	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	763935	Normal	3	08/02/2024 10:20	08/02/2024 12:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	766174	Normal	3	12/02/2024 09:58	12/02/2024 11:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	8	104097
7019	2	2024	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	766392	Normal	3	12/02/2024 14:29	12/02/2024 16:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	23	38287

7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	767805	Normal	3	14/02/2024 13:45	14/02/2024 15:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	40	65924
7019	2	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	766796	Normal	3	13/02/2024 09:35	13/02/2024 11:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	4	90418
7019	2	2024	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	766142	Normal	3	12/02/2024 08:42	12/02/2024 10:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	32	104097
7019	2	2024	13014	ACGDJ2-30	ASE-CG	765581	Normal	3	11/02/2024 07:49	11/02/2024 09:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	25	40734
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	765715	Normal	3	11/02/2024 12:38	11/02/2024 14:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	253	104097
7019	2	2024	13008	AMGDJ2-10	ASE-MG	767374	Normal	3	14/02/2024 08:59	14/02/2024 10:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	13233
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-14	ASE-JP	763742	Normal	3	08/02/2024 00:29	08/02/2024 02:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	308	69409
7019	2	2024	13002	AADDJ2-15	ASE-AD	765952	Normal	3	11/02/2024 20:44	11/02/2024 22:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	124	26971
7019	2	2024	15799	AADDJ2-15	ASE-AD	765952	Normal	3	11/02/2024 20:44	11/02/2024 22:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	22489
7019	2	2024	12581	ASVDJ2-02	AUTE-SV	766552	Normal	3	12/02/2024 18:30	12/02/2024 20:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	251	104097
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	767375	Normal	3	14/02/2024 09:02	14/02/2024 10:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	2430	65924
7019	2	2024	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	764098	Normal	3	08/02/2024 14:49	08/02/2024 16:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	73	83614
7019	2	2024	13006	ATADD-LI4-01(SE/DD)	ASE-DD	779505	Normal	3	13/02/2024 07:15	13/02/2024 08:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Inundação	69000	2	21683
7019	2	2024	13008	ATADD-LI4-01(SE/DD)	ASE-DD	779505	Normal	3	13/02/2024 07:15	13/02/2024 08:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Inundação	69000	1	13233
7019	2	2024	13007	ACTDJ2-30	ASE-CT	767032	Normal	3	13/02/2024 16:54	13/02/2024 18:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2418	54853
7019	2	2024	13013	ACTDJ2-30	ASE-CT	767032	Normal	3	13/02/2024 16:54	13/02/2024 18:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	23701
7019	2	2024	13007	AFLDJ2-02	ASE-FL	765433	Normal	3	10/02/2024 20:55	10/02/2024 22:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	14	54853
7019	2	2024	13010	APNDJ2-08	ASE-PN	764125	Normal	3	08/02/2024 14:37	08/02/2024 16:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	169	38287
7019	2	2024	13009	APNDJ2-08	ASE-PN	764125	Normal	3	08/02/2024 14:37	08/02/2024 16:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	58652
7019	2	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	765841	Normal	3	11/02/2024 15:53	11/02/2024 17:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	29	90418
7019	2	2024	12583	ACODJ2-04	APIE-CO	767297	Normal	3	14/02/2024 06:46	14/02/2024 08:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	203	83614
7019	2	2024	12581	APDDJ2-04	ASE-PD	764059	Normal	3	08/02/2024 13:37	08/02/2024 15:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	658	104097
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	766253	Normal	3	12/02/2024 12:02	12/02/2024 13:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	65924
7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	769350	Normal	3	16/02/2024 18:10	16/02/2024 19:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	157	83614
7019	2	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	763511	Normal	3	07/02/2024 14:57	07/02/2024 16:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	280	104097
7019	2	2024	12583	ACODJ2-04	APIE-CO	764422	Normal	3	09/02/2024 06:35	09/02/2024 08:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	102	83614
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	768383	Normal	3	15/02/2024 12:50	15/02/2024 14:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	88	90418
7019	2	2024	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	764526	Normal	3	09/02/2024 09:03	09/02/2024 10:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	90418

7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	767083	Normal	3	13/02/2024 19:04	13/02/2024 20:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	168	83614
7019	2	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	764800	Normal	3	07/02/2024 17:47	07/02/2024 19:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	83614
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	768185	Normal	3	15/02/2024 09:10	15/02/2024 10:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	48	65924
7019	2	2024	13013	ACCDJ2-03	ASE-CC	765074	Normal	3	10/02/2024 08:46	10/02/2024 10:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	23701
7019	2	2024	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	764942	Normal	3	09/02/2024 20:29	09/02/2024 21:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2324	36228
7019	2	2024	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	764039	Normal	3	08/02/2024 07:44	08/02/2024 09:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	83	104097
7019	2	2024	12582	ANODJ2-01	APIE-NO	764039	Normal	3	08/02/2024 07:44	08/02/2024 09:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	22	65924
7019	2	2024	12584	ATBDJ2-02	APIE-TB	768910	Normal	3	16/02/2024 10:50	16/02/2024 12:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	54	36228
7019	2	2024	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	768759	Normal	3	16/02/2024 08:00	16/02/2024 09:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	56	65924
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	768853	Normal	3	16/02/2024 09:40	16/02/2024 11:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1551	65924
7019	2	2024	13007	ACTDJ2-36	ASE-CT	765163	Normal	3	10/02/2024 11:42	10/02/2024 13:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	51	54853
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	769205	Normal	3	16/02/2024 14:53	16/02/2024 16:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	7	83614
7019	2	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	766093	Normal	3	12/02/2024 06:34	12/02/2024 07:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	142	83614
7019	2	2024	13014	AVODJ2-04	ASE-VO	767626	Normal	3	14/02/2024 14:29	14/02/2024 15:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	82	40734
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-02	ASE-MC	764186	Normal	3	08/02/2024 18:08	08/02/2024 19:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	287	90418
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	766143	Normal	3	12/02/2024 08:45	12/02/2024 10:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83614
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	766629	Normal	3	12/02/2024 19:18	12/02/2024 20:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2222	83614
7019	2	2024	13009	AREDJ2-10	ASE-RE	766771	Normal	3	13/02/2024 09:47	13/02/2024 11:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	552	58652
7019	2	2024	13010	APNDJ2-08	ASE-PN	766771	Normal	3	13/02/2024 09:47	13/02/2024 11:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	255	38287
7019	2	2024	13008	ADIDJ2-01	ASE-DI	765349	Normal	3	10/02/2024 16:50	10/02/2024 18:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	568	13233
7019	2	2024	12581	APDDJ2-09	ASE-PD	766229	Normal	3	12/02/2024 11:02	12/02/2024 12:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	104097
7019	2	2024	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	768718	Normal	3	16/02/2024 06:01	16/02/2024 07:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	237	83614
7019	2	2024	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	767294	Normal	3	14/02/2024 06:15	14/02/2024 07:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	95	83614
7019	2	2024	12581	AITDJ2-06	ASE-IT	768006	Normal	3	14/02/2024 21:26	14/02/2024 22:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	99	104097
7019	2	2024	13004	ACDDJ2-02	ASE-CD	763590	Normal	3	07/02/2024 18:02	07/02/2024 19:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	29	73127
7019	2	2024	12585	ABEDJ2-02	APIE-BE	766144	Normal	3	12/02/2024 08:45	12/02/2024 10:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	615	90418
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	765889	Normal	3	11/02/2024 15:41	11/02/2024 17:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	62	69409
7019	2	2024	12581	APDDJ2-09	ASE-PD	763395	Normal	3	07/02/2024 13:37	07/02/2024 14:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097

7019	2	2024	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	768327	Normal	3	15/02/2024 13:39	15/02/2024 14:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	472	65924
7019	2	2024	13011	AJQDJ2-05	ASE-JQ	766730	Normal	3	13/02/2024 07:59	13/02/2024 09:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	265	69409
7019	2	2024	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	768470	Normal	3	15/02/2024 15:58	15/02/2024 17:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	28	90418
7019	2	2024	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	766642	Normal	3	12/02/2024 22:09	12/02/2024 23:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	38	90418
7019	2	2024	13009	APNDJ2-02	ASE-PN	768441	Normal	3	15/02/2024 14:15	15/02/2024 15:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2223	58652
7019	2	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	764483	Normal	3	09/02/2024 08:25	09/02/2024 09:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	6	90418
7019	2	2024	13004	ACDDJ2-19	ASE-CD	764011	Normal	3	08/02/2024 14:04	08/02/2024 15:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	1571	73127
7019	2	2024	13012	ACDDJ2-19	ASE-CD	764011	Normal	3	08/02/2024 14:04	08/02/2024 15:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	44	55668
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	766462	Normal	3	12/02/2024 14:40	12/02/2024 15:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	36228
7019	2	2024	13006	ADDDJ2-03	ASE-DD	768442	Normal	3	15/02/2024 14:57	15/02/2024 16:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	32	21683
7019	2	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	764063	Normal	3	08/02/2024 14:26	08/02/2024 15:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	83614
7019	2	2024	13011	ASODJ2-07	ASE-SO	768295	Normal	3	15/02/2024 14:08	15/02/2024 15:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	56	69409
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	763303	Normal	3	07/02/2024 10:27	07/02/2024 11:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	36228
7019	2	2024	13014	AVODJ2-07	ASE-VO	768202	Normal	3	15/02/2024 11:24	15/02/2024 12:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	25	40734
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	766922	Normal	3	13/02/2024 14:11	13/02/2024 15:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	353	104097
7019	2	2024	13011	AFGDJ2-02	ASE-FG	766922	Normal	3	13/02/2024 14:11	13/02/2024 15:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	113	69409
7019	2	2024	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	766113	Normal	3	12/02/2024 08:21	12/02/2024 09:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	662	90418
7019	2	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	765910	Normal	3	11/02/2024 18:47	11/02/2024 19:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	13012	AMODJ2-17	ASE-MO	765373	Normal	3	10/02/2024 17:09	10/02/2024 18:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1630	55668
7019	2	2024	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	763632	Normal	3	07/02/2024 19:11	07/02/2024 20:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	306	36228
7019	2	2024	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	767327	Normal	3	14/02/2024 08:39	14/02/2024 09:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	12	104097
7019	2	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	769208	Normal	3	16/02/2024 15:21	16/02/2024 16:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	65924
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-03	ASE-JP	768264	Normal	3	15/02/2024 13:01	15/02/2024 14:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	476	69409
7019	2	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	765799	Normal	3	11/02/2024 15:23	11/02/2024 16:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	90418
7019	2	2024	12583	AUADJ2-02	APIE-UA	763809	Normal	3	08/02/2024 06:33	08/02/2024 07:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12585	ACVDJ2-01	APIE-CV	767299	Normal	3	14/02/2024 07:39	14/02/2024 08:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	48	90418
7019	2	2024	12584	ATBDJ2-04	APIE-TB	766719	Normal	3	13/02/2024 07:31	13/02/2024 08:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	74	36228
7019	2	2024	12584	ASWDJ2-02	AUTE-SW	768064	Normal	3	14/02/2024 11:53	14/02/2024 13:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	15	36228

7019	2	2024	12584	ATBDJ2-01	APIE-TB	763940	Normal	3	08/02/2024 11:11	08/02/2024 12:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	124	36228
7019	2	2024	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	764436	Normal	3	09/02/2024 08:11	09/02/2024 09:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	113	40734
7019	2	2024	15799	ADIDJ2-13	ASE-DI	764436	Normal	3	09/02/2024 08:11	09/02/2024 09:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	17	22489
7019	2	2024	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	765712	Normal	3	11/02/2024 11:52	11/02/2024 12:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	61	36228
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	763181	Normal	3	07/02/2024 07:11	07/02/2024 08:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	765950	Normal	3	11/02/2024 20:53	11/02/2024 21:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	14	38287
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	768735	Normal	3	16/02/2024 06:54	16/02/2024 07:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	12583	ACZDJ2-01	A5003237	763583	Normal	3	07/02/2024 17:58	07/02/2024 19:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	360	83614
7019	2	2024	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	763683	Normal	3	07/02/2024 21:17	07/02/2024 22:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	873	36228
7019	2	2024	13010	AREDJ2-13	ASE-RE	765518	Normal	3	11/02/2024 02:50	11/02/2024 03:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	27	38287
7019	2	2024	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	768837	Normal	3	11/02/2024 15:28	11/02/2024 16:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	86	90418
7019	2	2024	12581	APDDJ2-07	ASE-PD	764471	Normal	3	09/02/2024 05:45	09/02/2024 06:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	288	104097
7019	2	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	765794	Normal	3	11/02/2024 14:37	11/02/2024 15:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	15	83614
7019	2	2024	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	768532	Normal	3	15/02/2024 18:54	15/02/2024 19:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1075	65924
7019	2	2024	12584	ASWDJ2-02	AUTE-SW	764460	Normal	3	08/02/2024 12:33	08/02/2024 13:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	114	36228
7019	2	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	768149	Normal	3	15/02/2024 09:22	15/02/2024 10:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1836	104097
7019	2	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	767622	Normal	3	14/02/2024 13:59	14/02/2024 14:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	23	65924
7019	2	2024	15798	AMRDJ2-14	ASE-MR	768105	Normal	3	15/02/2024 08:09	15/02/2024 09:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	18933
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	767161	Normal	3	13/02/2024 22:24	13/02/2024 23:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	735	83614
7019	2	2024	13008	ADIDJ2-19	ASE-DI	766793	Normal	3	13/02/2024 08:51	13/02/2024 09:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	14	13233
7019	2	2024	15800	ADIDJ2-19	ASE-DI	766793	Normal	3	13/02/2024 08:51	13/02/2024 09:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	12	4819
7019	2	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	764677	Normal	3	09/02/2024 13:52	09/02/2024 14:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	104097
7019	2	2024	13010	APNDJ2-08	ASE-PN	767298	Normal	3	14/02/2024 07:38	14/02/2024 08:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	81	38287
7019	2	2024	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	767773	Normal	3	14/02/2024 15:54	14/02/2024 16:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	473	36228
7019	2	2024	12585	ANADJ2-02	APIE-NA	765844	Normal	3	11/02/2024 16:57	11/02/2024 17:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	271	90418
7019	2	2024	12583	AUADJ2-02	APIE-UA	766799	Normal	3	13/02/2024 10:34	13/02/2024 11:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1367	83614
7019	2	2024	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	766644	Normal	3	12/02/2024 22:27	12/02/2024 23:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	3	104097
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	767619	Normal	3	14/02/2024 13:08	14/02/2024 14:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	90418

7019	2	2024	13004	ACDDJ2-13	ASE-CD	769307	Normal	3	16/02/2024 18:16	16/02/2024 19:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	16	73127
7019	2	2024	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	765816	Normal	3	11/02/2024 16:04	11/02/2024 16:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	306	36228
7019	2	2024	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	764577	Normal	3	09/02/2024 08:36	09/02/2024 09:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	97	83614
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	764328	Normal	3	09/02/2024 01:38	09/02/2024 02:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	71	65924
7019	2	2024	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	768483	Normal	3	15/02/2024 17:15	15/02/2024 18:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	24	83614
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	767682	Normal	3	14/02/2024 15:42	14/02/2024 16:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	159	90418
7019	2	2024	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	766148	Normal	3	12/02/2024 09:35	12/02/2024 10:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12585	AARDJ2-01	APIE-AR	763210	Normal	3	07/02/2024 08:08	07/02/2024 08:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	90418
7019	2	2024	12582	ANNDJ2-01	APIE-NN	763863	Normal	3	08/02/2024 07:46	08/02/2024 08:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	65924
7019	2	2024	13011	ACDDJ2-01	ASE-CD	765597	Normal	3	11/02/2024 08:38	11/02/2024 09:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	36	69409
7019	2	2024	12581	AITDJ2-08	ASE-IT	763461	Normal	3	07/02/2024 15:07	07/02/2024 15:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	564	104097
7019	2	2024	13014	ACGDJ2-30	ASE-CG	766062	Normal	3	12/02/2024 05:34	12/02/2024 06:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	40734
7019	2	2024	12584	ATBDJ2-02	APIE-TB	765908	Normal	3	11/02/2024 17:58	11/02/2024 18:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	80	36228
7019	2	2024	12581	APDDJ2-04	ASE-PD	764747	Normal	3	09/02/2024 16:58	09/02/2024 17:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	104097
7019	2	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	763394	Normal	3	07/02/2024 13:37	07/02/2024 14:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	47	104097
7019	2	2024	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	768798	Normal	3	13/02/2024 08:12	13/02/2024 08:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	43	90418
7019	2	2024	12584	ASWDJ2-02	AUTE-SW	768057	Normal	3	13/02/2024 12:53	13/02/2024 13:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	15	36228
7019	2	2024	12585	AICDJ2-01	AUTE-JC	769233	Normal	3	16/02/2024 14:40	16/02/2024 15:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	225	90418
7019	2	2024	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	768091	Normal	3	14/02/2024 17:50	14/02/2024 18:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	254	36228
7019	2	2024	12582	ACMDJ2-02	APIE-CM	768857	Normal	3	16/02/2024 10:22	16/02/2024 11:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	11	65924
7019	2	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	768147	Normal	3	15/02/2024 09:45	15/02/2024 10:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	104097
7019	2	2024	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	763839	Normal	3	08/02/2024 09:13	08/02/2024 09:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	36228
7019	2	2024	12584	ATBDJ2-01	APIE-TB	766919	Normal	3	13/02/2024 13:26	13/02/2024 14:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	107	36228
7019	2	2024	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	766956	Normal	3	13/02/2024 15:08	13/02/2024 15:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	65924
7019	2	2024	12581	APDDJ2-06	ASE-PD	768034	Normal	3	15/02/2024 06:24	15/02/2024 07:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	134	104097
7019	2	2024	13008	ADIDJ2-01	ASE-DI	765350	Normal	3	10/02/2024 16:50	10/02/2024 17:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	44	13233
7019	2	2024	15800	ADIDJ2-01	ASE-DI	765350	Normal	3	10/02/2024 16:50	10/02/2024 17:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	7	4819
7019	2	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	765657	Normal	3	11/02/2024 11:13	11/02/2024 11:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	54	104097

7019	2	2024	15798	AMRDJ2-02	ASE-MR	766707	Normal	3	13/02/2024 05:56	13/02/2024 06:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	19	18933
7019	2	2024	13010	ASODJ2-14	ASE-SO	766112	Normal	3	12/02/2024 09:24	12/02/2024 09:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	12	38287
7019	2	2024	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	767621	Normal	3	14/02/2024 13:44	14/02/2024 14:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	76	104097
7019	2	2024	13002	ACPDJ2-17	ASE-CP	767956	Normal	3	14/02/2024 22:20	14/02/2024 22:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	26971
7019	2	2024	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	769011	Normal	3	16/02/2024 13:56	16/02/2024 14:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1566	104097
7019	2	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	764831	Normal	3	09/02/2024 14:07	09/02/2024 14:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	15	104097
7019	2	2024	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	768796	Normal	3	08/02/2024 09:07	08/02/2024 09:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	90418
7019	2	2024	13007	AFLDJ2-10	ASE-FL	768575	Normal	3	15/02/2024 21:50	15/02/2024 22:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	0	97	54853
7019	2	2024	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	765658	Normal	3	11/02/2024 11:33	11/02/2024 12:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	24	83614
7019	2	2024	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	763895	Normal	3	08/02/2024 10:47	08/02/2024 11:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	90418
7019	2	2024	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	765875	Normal	3	11/02/2024 18:49	11/02/2024 19:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	104097
7019	2	2024	12583	AUADJ2-02	APIE-UA	768794	Normal	3	16/02/2024 09:33	16/02/2024 09:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83614
7019	2	2024	12584	ATBDJ2-04	APIE-TB	764364	Normal	3	09/02/2024 00:05	09/02/2024 00:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	90	36228
7019	2	2024	13007	ACTDJ2-04	ASE-CT	767033	Normal	3	13/02/2024 18:05	13/02/2024 18:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	258	54853
7019	2	2024	12584	ASWDJ2-02	AUTE-SW	764458	Normal	3	07/02/2024 16:25	07/02/2024 16:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	122	36228
7019	2	2024	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	767421	Normal	3	14/02/2024 12:05	14/02/2024 12:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	73	104097
7019	2	2024	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	768140	Normal	3	15/02/2024 09:10	15/02/2024 09:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	193	83614
7019	2	2024	13004	ACDDJ2-17	ASE-CD	767915	Normal	3	14/02/2024 22:19	14/02/2024 22:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	52	73127
7019	2	2024	13010	APNDJ2-08	ASE-PN	764126	Normal	3	08/02/2024 15:52	08/02/2024 16:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	180	38287
7019	2	2024	12585	ACADJ2-01	APIE-CA	780075	Normal	3	10/02/2024 12:45	10/02/2024 13:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1812	90418
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	779389	Normal	3	10/02/2024 20:33	10/02/2024 20:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	3378	65924
7019	2	2024	13014	AVODJ2-11	ASE-VO	768606	Normal	3	15/02/2024 22:10	15/02/2024 22:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	40734
7019	2	2024	13010	APNDJ2-08	ASE-PN	764127	Normal	3	08/02/2024 15:55	08/02/2024 16:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	81	38287
7019	2	2024	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	767276	Normal	3	13/02/2024 11:46	13/02/2024 12:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	2044	36228
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-03	ASE-JP	768265	Normal	3	15/02/2024 13:58	15/02/2024 14:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	7	69409
7019	2	2024	13011	ASDDJ2-06	ASE-SD	768605	Normal	3	15/02/2024 22:10	15/02/2024 22:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	25	69409
7019	2	2024	13013	ASGDJ2-20	ASE-SG	768605	Normal	3	15/02/2024 22:10	15/02/2024 22:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	23701
7019	2	2024	13014	AVODJ2-11	ASE-VO	768605	Normal	3	15/02/2024 22:10	15/02/2024 22:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	40734

7019	2	2024	12582	AAIDJ2-01	AUTE-AI	768424	Normal	3	15/02/2024 17:00	15/02/2024 17:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	66	65924
7019	2	2024	12583	AUADJ2-02	APIE-UA	766972	Normal	3	13/02/2024 14:12	13/02/2024 14:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	36	83614
7019	2	2024	12585	AARDJ2-01	APIE-AR	780060	Normal	3	14/02/2024 18:42	14/02/2024 18:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1917	90418
7019	2	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	764008	Normal	3	08/02/2024 01:48	08/02/2024 01:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	2172	104097
7019	2	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	780059	Normal	3	14/02/2024 18:42	14/02/2024 18:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1821	90418
7019	2	2024	12585	ACADJ2-01	APIE-CA	780078	Normal	3	16/02/2024 16:36	16/02/2024 16:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1812	90418
7019	2	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	766539	Normal	3	12/02/2024 19:35	12/02/2024 19:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	31	69409
7019	2	2024	15800	ADIDJ2-04	ASE-DI	768297	Normal	3	15/02/2024 13:42	15/02/2024 13:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	2310	4819
7019	2	2024	13014	ADIDJ2-04	ASE-DI	768297	Normal	3	15/02/2024 13:42	15/02/2024 13:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	225	40734
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	779458	Normal	3	15/02/2024 21:23	15/02/2024 21:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	3228	65924
7019	2	2024	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	778924	Normal	3	09/02/2024 11:53	09/02/2024 11:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	704	104097
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	764842	Normal	3	09/02/2024 20:06	09/02/2024 20:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	640	83614
7019	2	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	779438	Normal	3	15/02/2024 08:29	15/02/2024 08:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	4007	65924
7019	2	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	766540	Normal	3	12/02/2024 19:38	12/02/2024 19:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	55668
7019	2	2024	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	764843	Normal	3	09/02/2024 20:06	09/02/2024 20:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	73	83614

ANEXO II – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO



Climatempo Energia

LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO 07 a 16 de fevereiro de 2024

Produzido por:

CLIMATEMPO

Cliente:

Amazonas-Energia

Março, 2024

Sumário

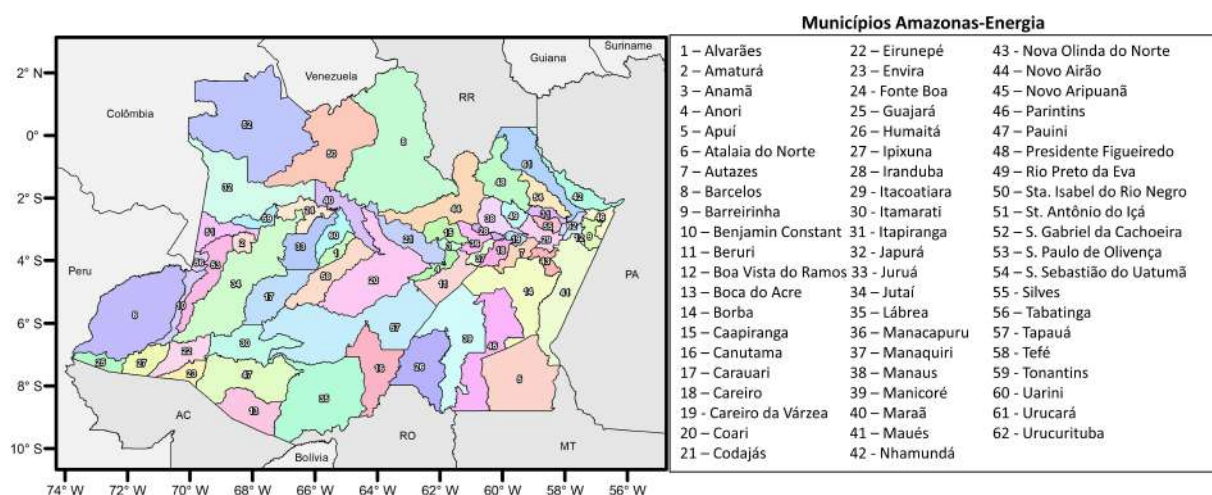
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	2
1.3	Abrangência do Evento	3
1.3.1	Satélite	3
1.3.2	Descargas Atmosféricas	9
1.3.3	Chuva	22
1.3.4	Rajadas de Vento	35
2	Classificação COBRADE	47
2.1	Resumo do Evento	47
3	Referências	49
4	Anexos	50

1 Análise de Evento Meteorológico

1.1 Região de Estudo

Na figura a seguir é apresentada a área de concessão da Amazonas-Energia dividida em municípios, a serem analisadas neste relatório.

Figura 1: Municípios do estado de Amazonas atendidas pela Amazonas-Energia.



1.2 Descrição do Evento

A alta disponibilidade de calor e convergência de umidade na baixa atmosfera combinada com a presença de divergência e cavado em altos níveis favoreceram a formação de tempestades severas sobre a área de concessão da Amazonas-Energia no período de 07 a 16 de fevereiro de 2024. As tempestades provocaram chuvas intensas, alta densidade de raios e fortes rajadas de vento, causando impactos sobre a rede de distribuição elétrica.

1.3 Abrangência do Evento

1.3.1 Satélite

A fim de identificar núcleos de chuva atuantes na atmosfera e visualizar o desenvolvimento e posição de sistemas meteorológicos são utilizadas imagens de satélite. A partir dessas análises, é possível inferir a abrangência do evento. Além disso, essas análises colaboram para determinar o horário de início e fim do evento.

As Figuras 2 a 11 apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia do evento, durante o período de 07 a 16 de fevereiro de 2024. Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo. Apesar disso, na região tropical, é comum a ocorrência de nuvens baixas com topos quentes. Isso acontece pois a atmosfera apresenta uma temperatura mais alta e uma extensão vertical maior. Por isso, nessa região, mesmo a ocorrência de nebulosidade baixa tem potencial para provocar grandes volumes de chuva.

Nos dias 07 de fevereiro a 16 fevereiro (Figuras 2-11) houve o predomínio de nuvens convectivas profundas espalhadas pela área de concessão da Amazonas-Energia, em todos os períodos dos dias (madrugada até noite). Essas nuvens estão associadas a tempestades, as quais têm potencial para provocar chuvas fortes, intensas rajadas de vento e alta quantidade de descargas elétricas.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 07 de fevereiro.

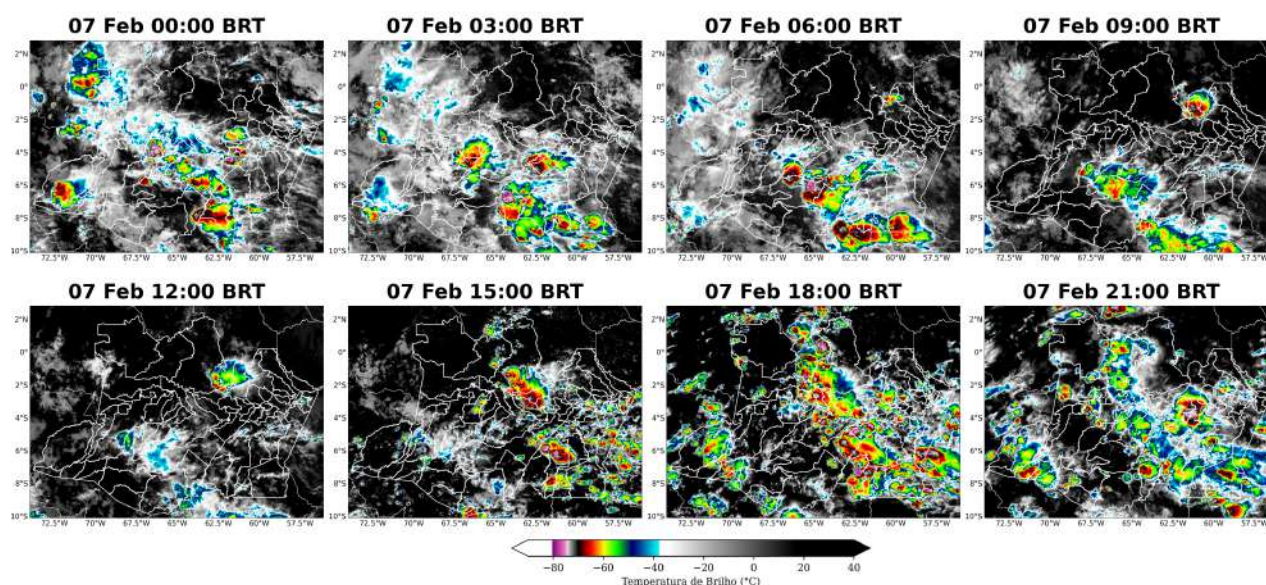


Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 08 de fevereiro.

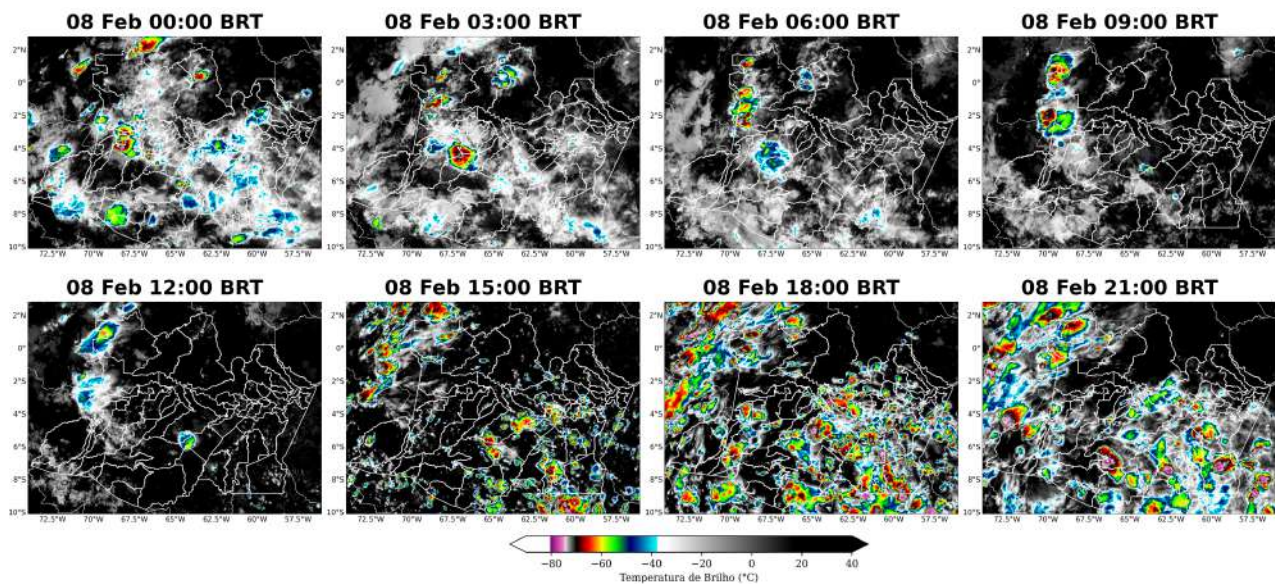


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 09 de fevereiro.

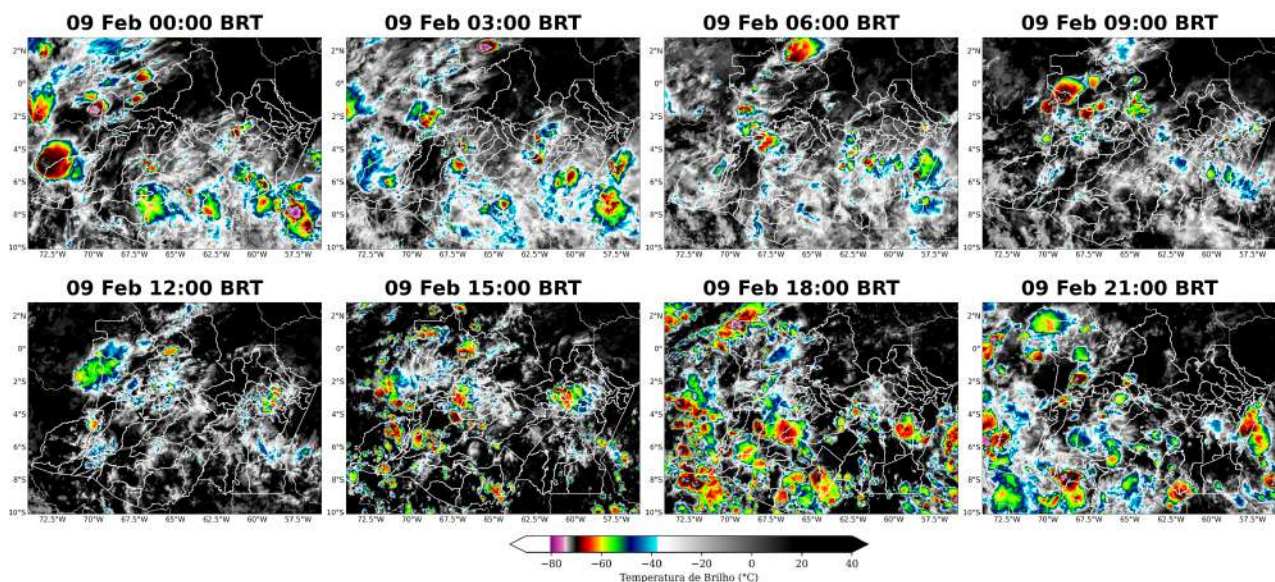


Figura 5: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 10 de fevereiro.

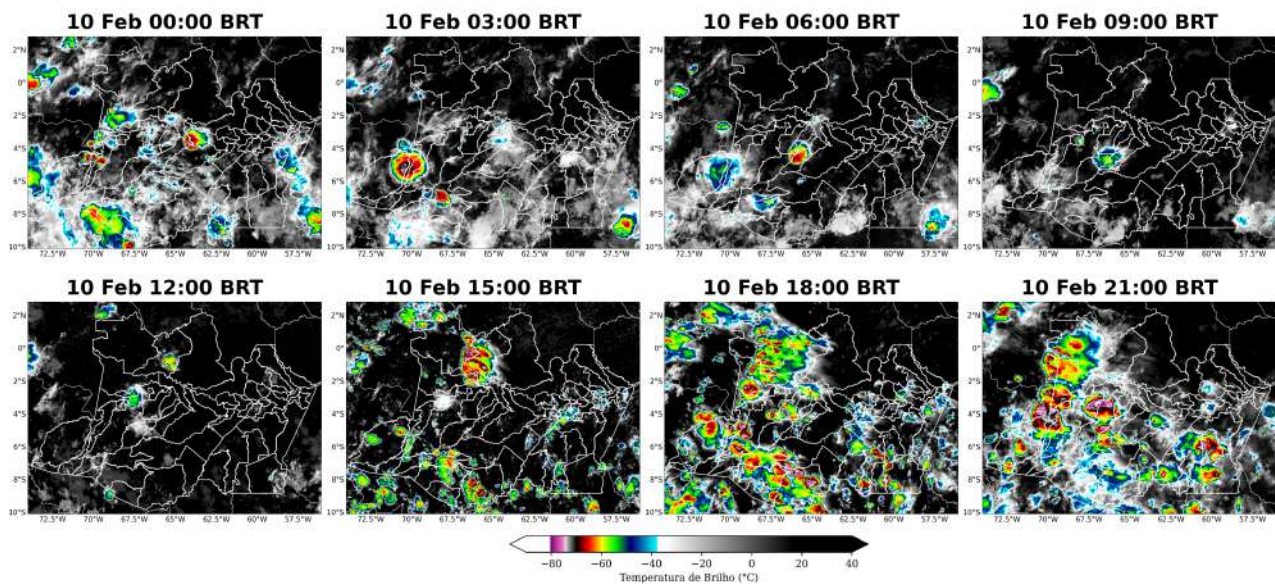


Figura 6: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 11 de fevereiro.

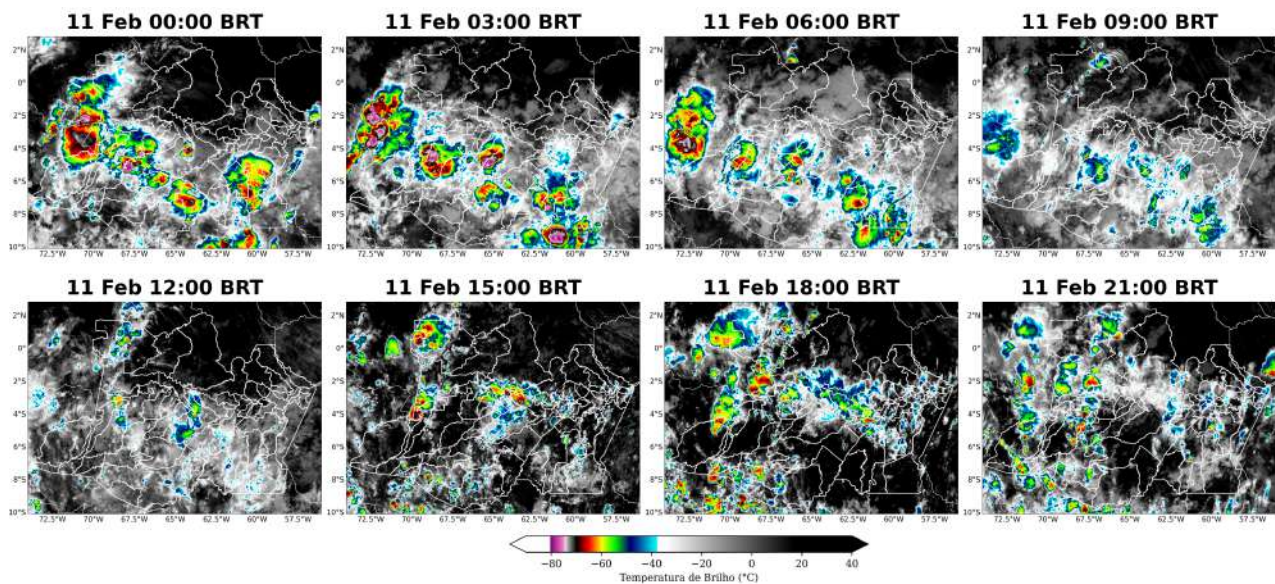


Figura 7: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 12 fevereiro.

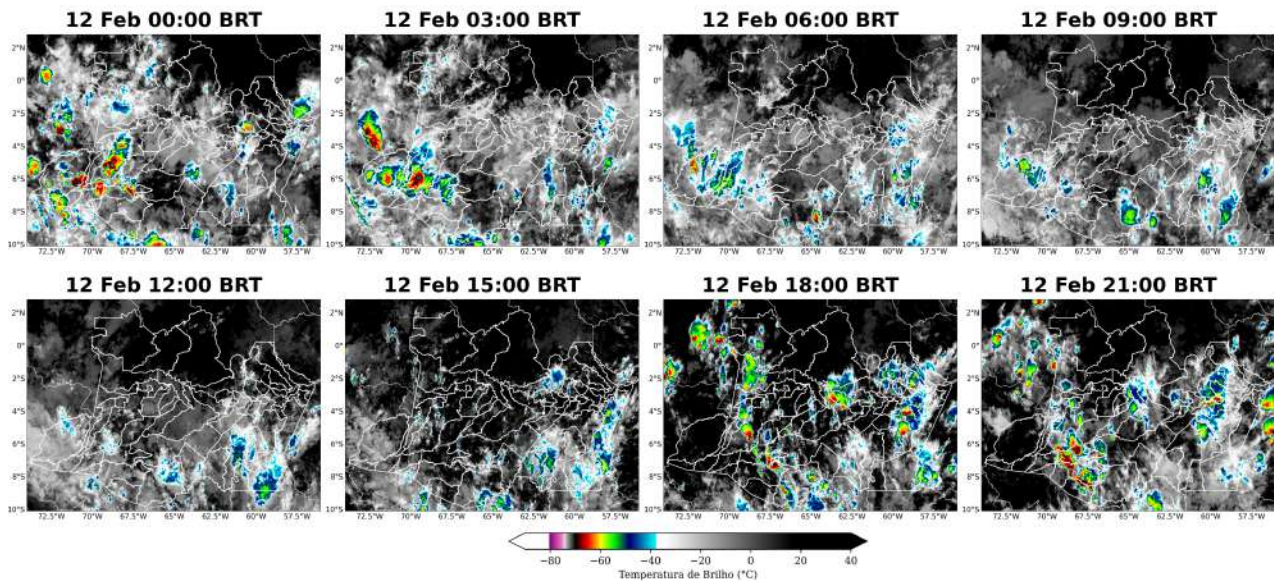


Figura 8: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 13 fevereiro.

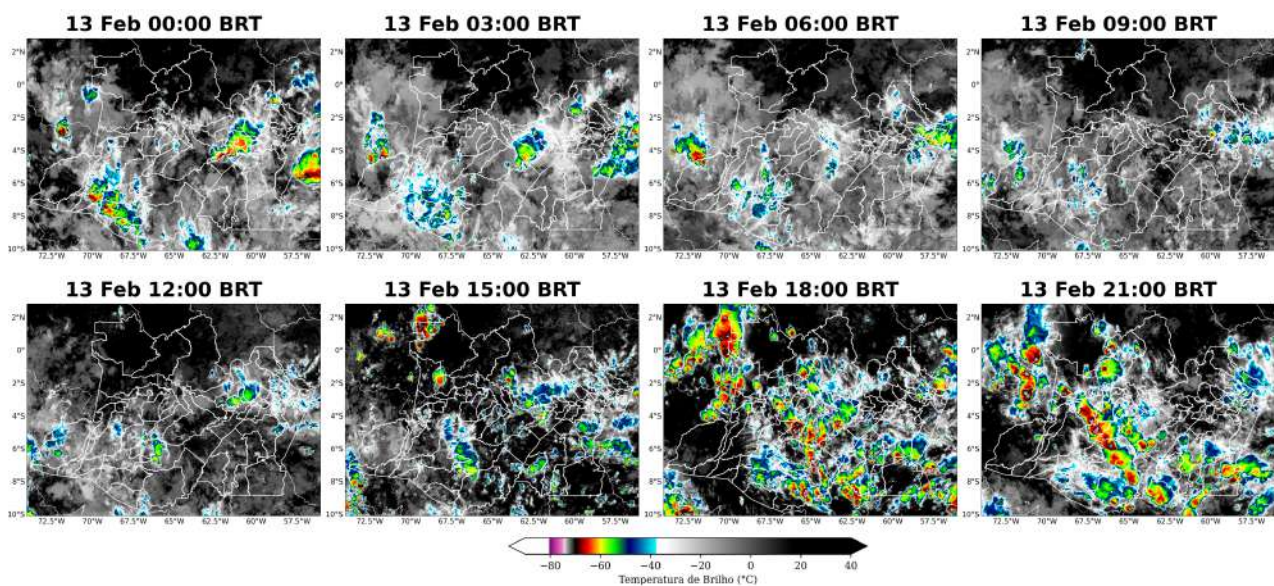


Figura 9: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 14 fevereiro.

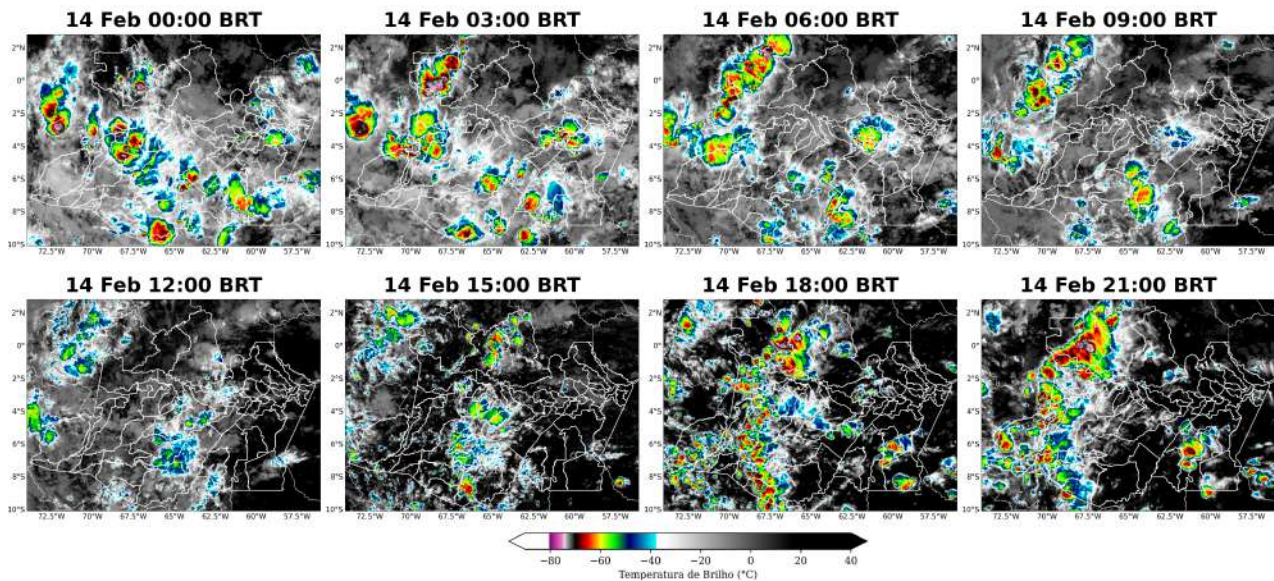


Figura 10: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 15 fevereiro.

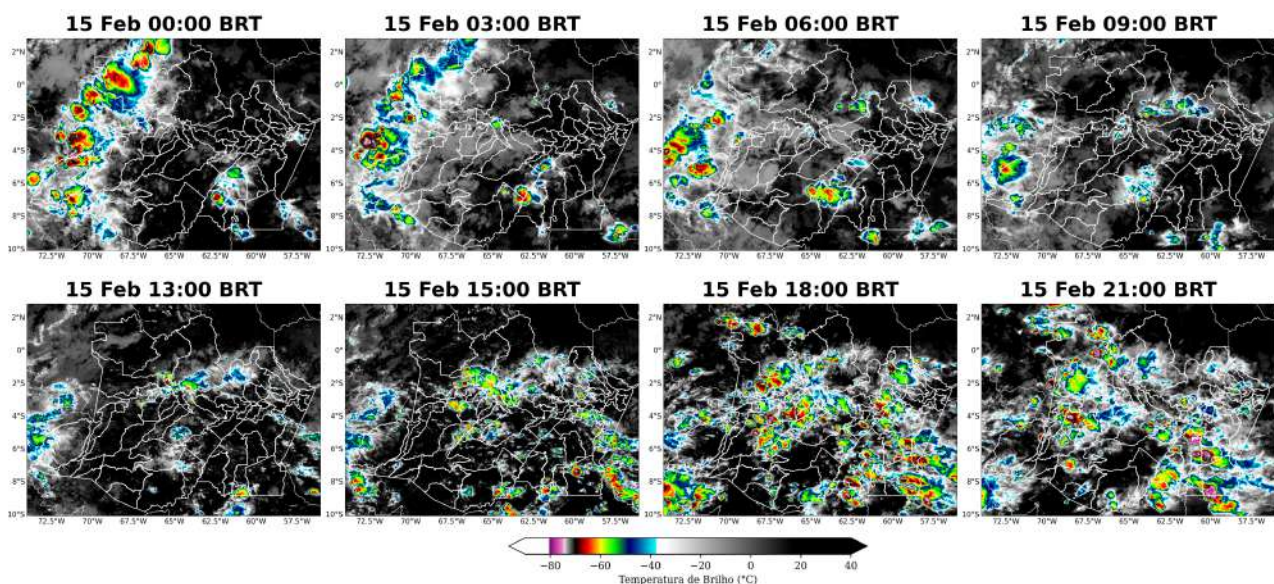
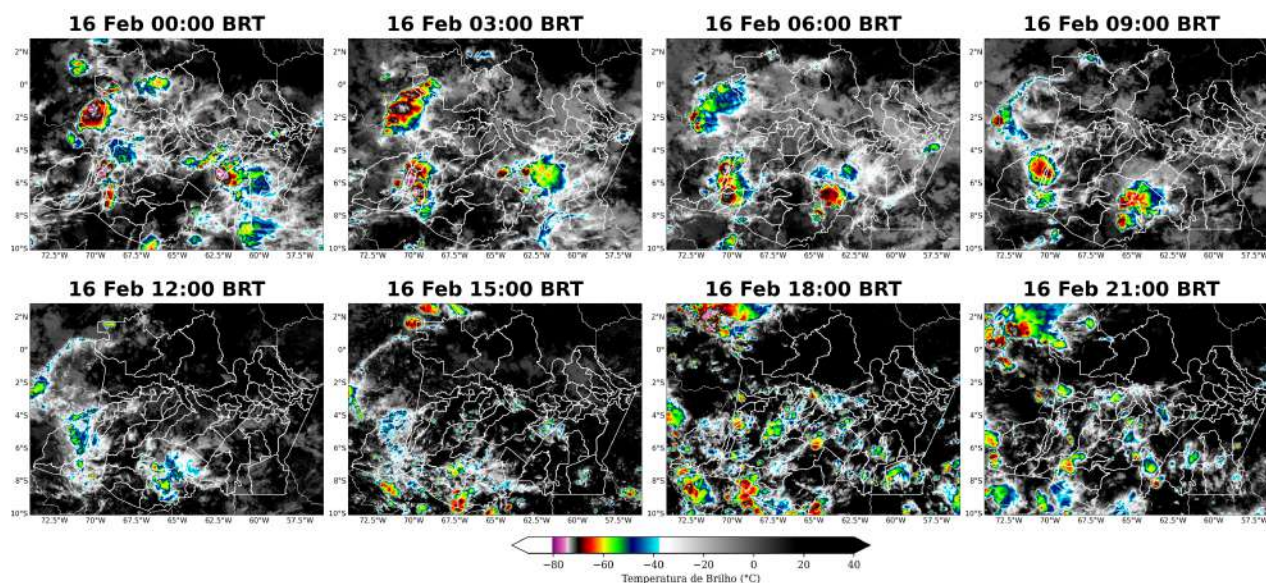


Figura 11: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 16 fevereiro.



1.3.2 Descargas Atmosféricas

Para os dados de descargas atmosféricas, utiliza-se a base de dados da rede Earth Networks, sendo esta uma rede global que apresenta melhoria ano após ano em sua detecção de raios nuvem-solo e nuvem-nuvem. Para o propósito deste trabalho, utiliza-se apenas os raios nuvem-solo, os quais apresentam o maior impacto à infraestrutura e vida humana. Dessa maneira, de agora em diante sempre que mencionado a palavra raios, será referido à nuvem-solo.

Em todos os dias do evento (Figuras 12-21) houve registro de uma grande quantidade de raios sobre a área de concessão da Amazonas-Energia. Nos dias 12 fevereiro e 16 fevereiro (Figuras 17 e 21) a densidade de raios foi menor do que nos demais dias, e de forma mais localizada na porção leste e sudoeste, respectivamente.

Na Figura 22, observa-se que a quantidade total de raios durante o evento analisado é elevada em toda a área de concessão da Amazonas-Energia.

Figura 12: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 07 de fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

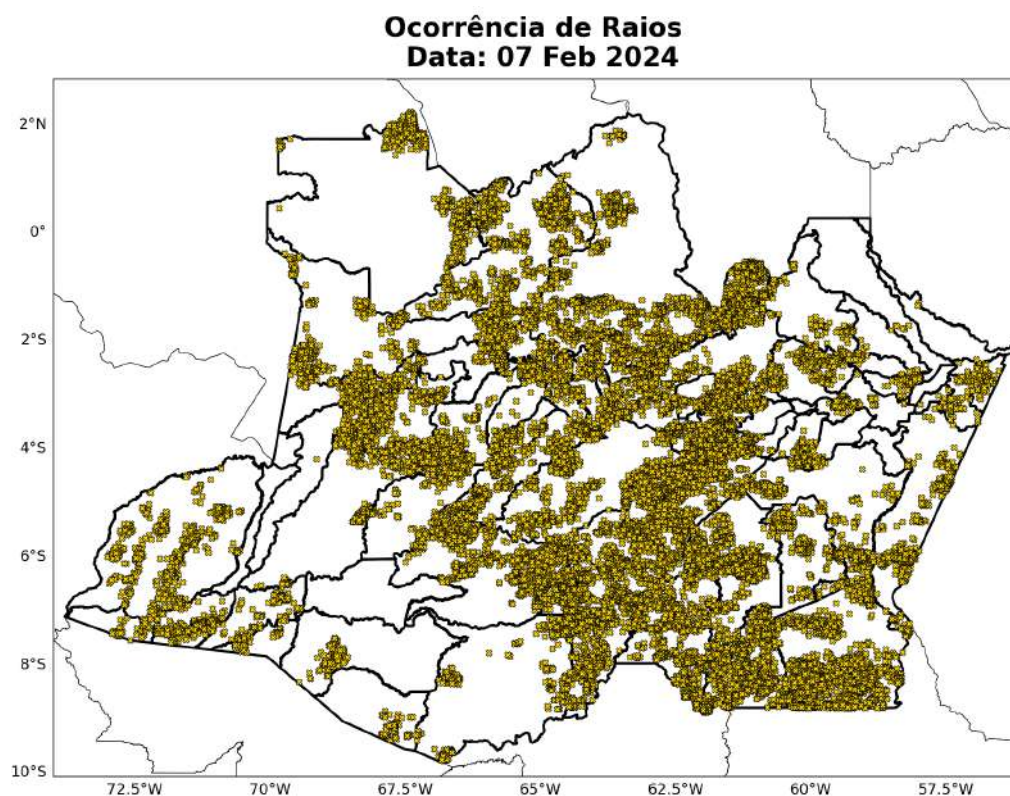


Figura 13: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 08 de fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

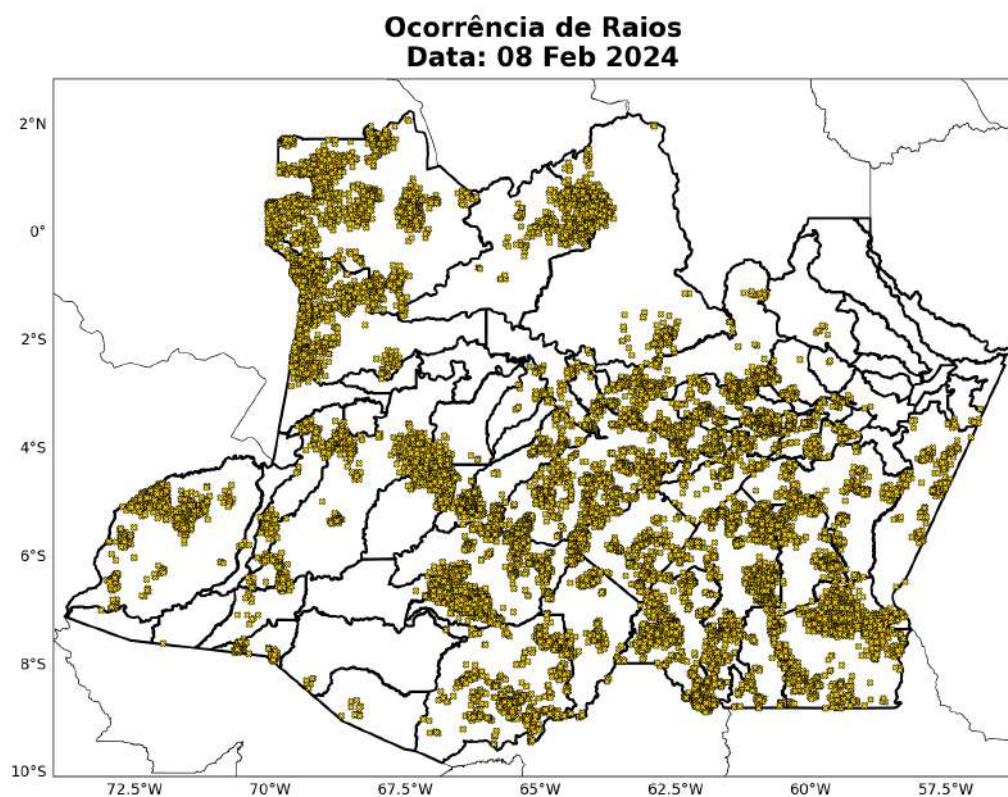


Figura 14: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 09 de fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

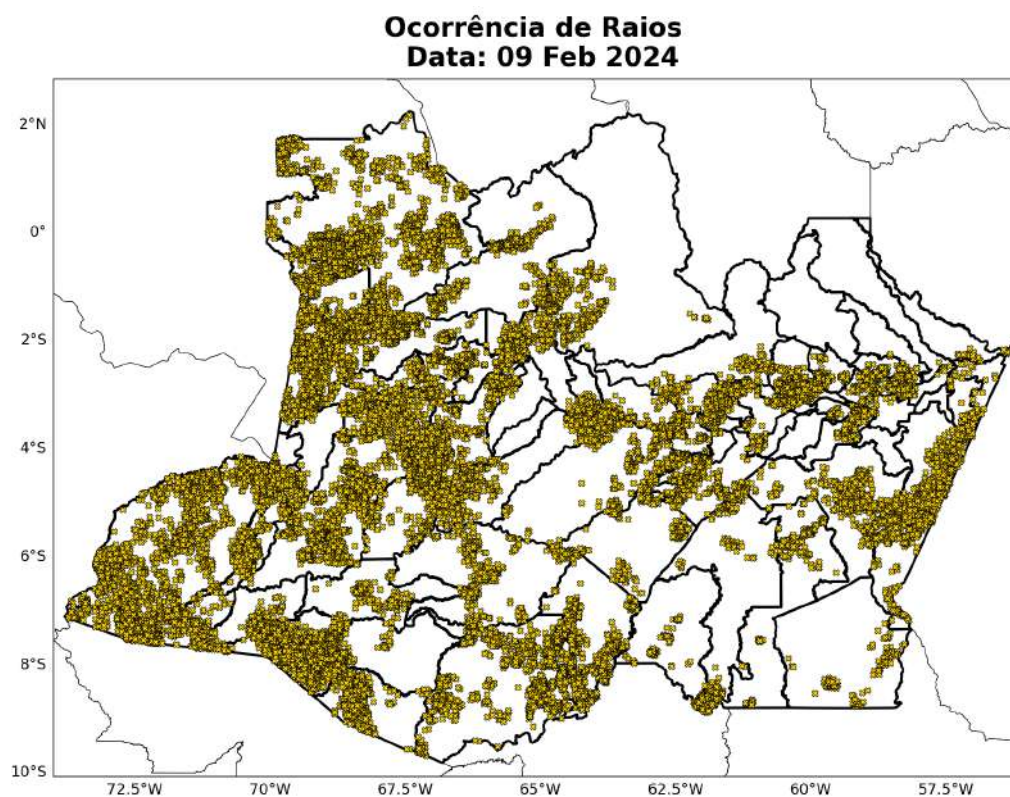


Figura 15: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 10 de fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

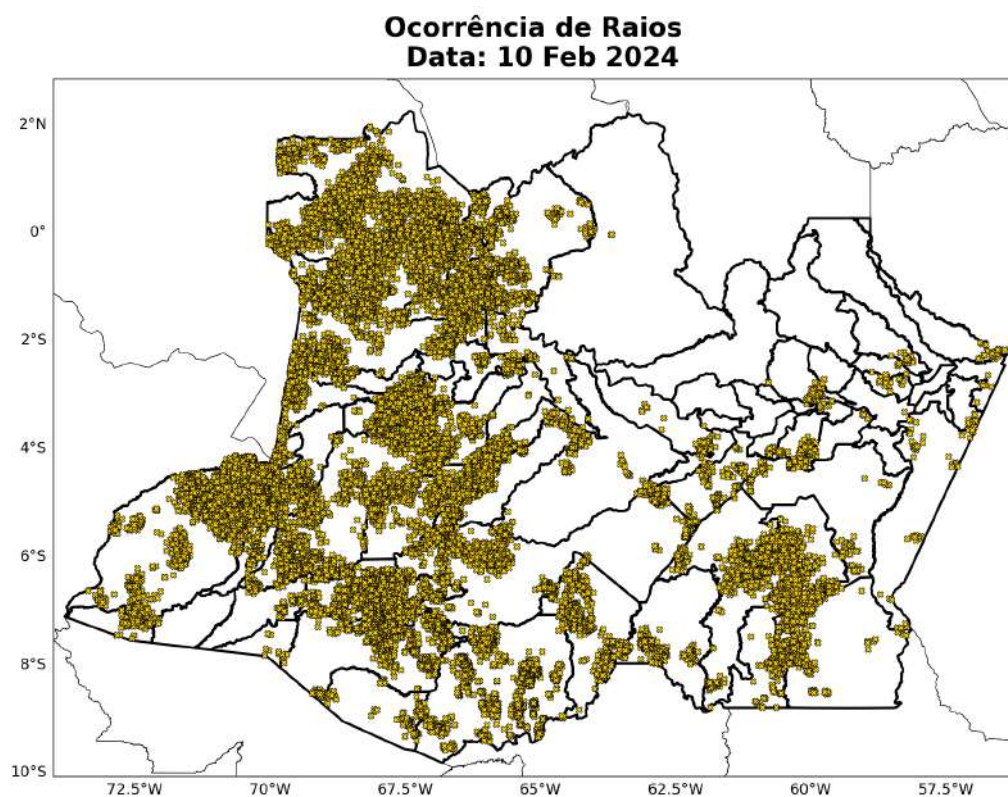


Figura 16: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 11 de fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

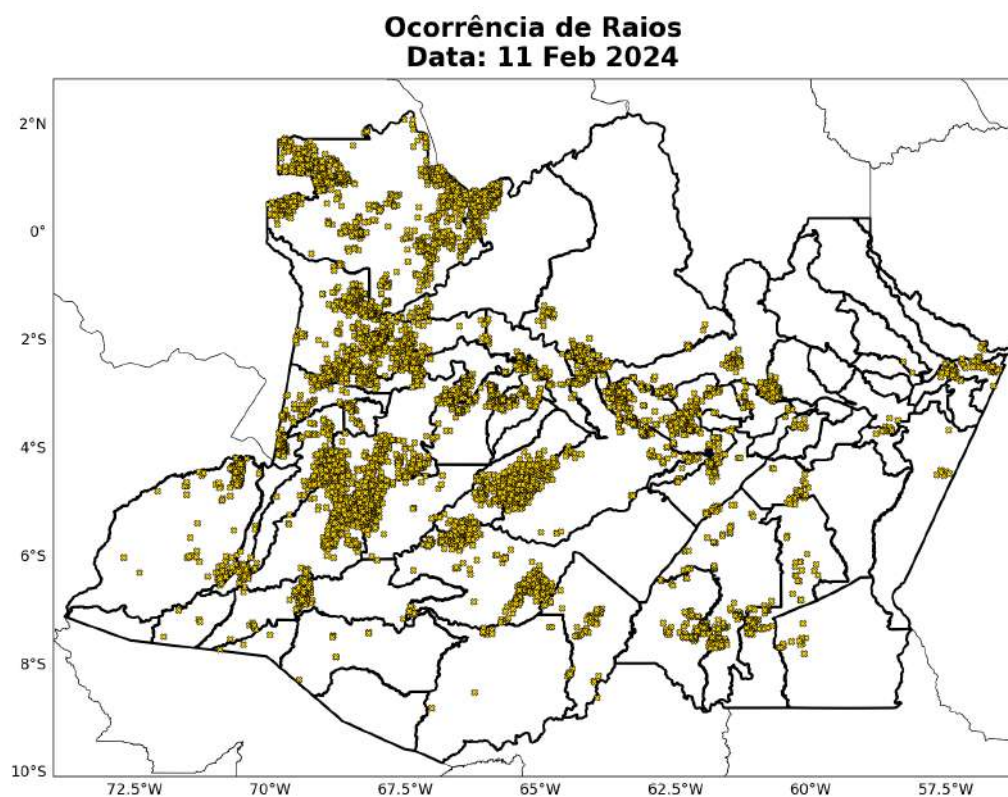


Figura 17: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 12 fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

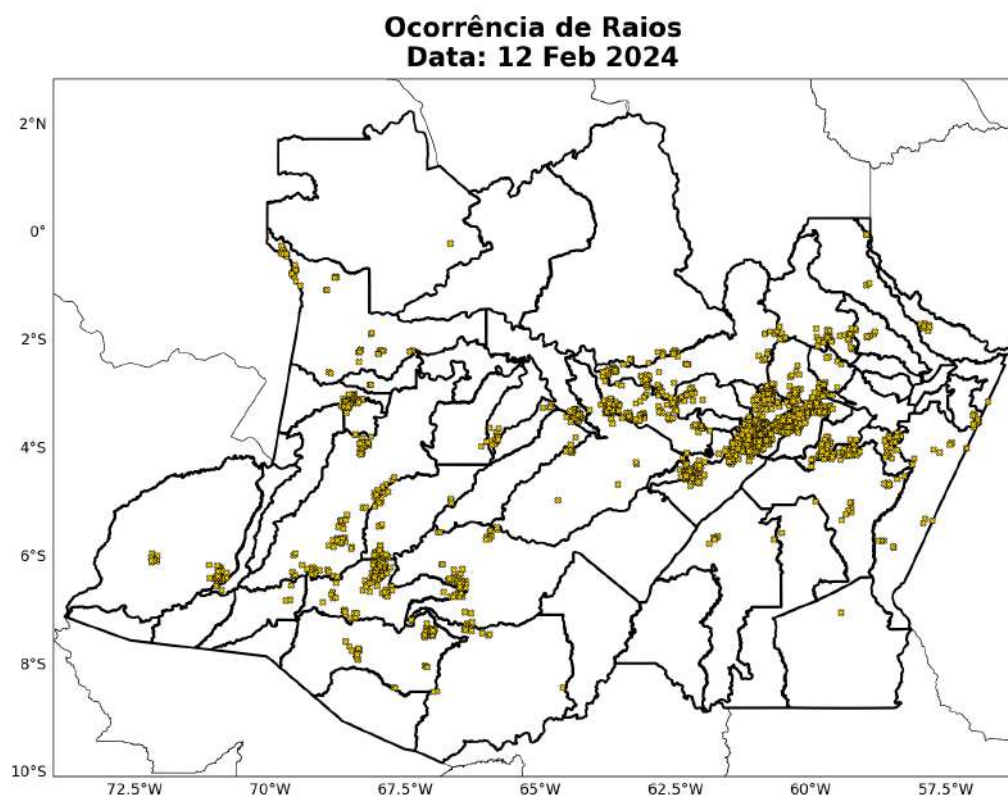


Figura 18: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 13 fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

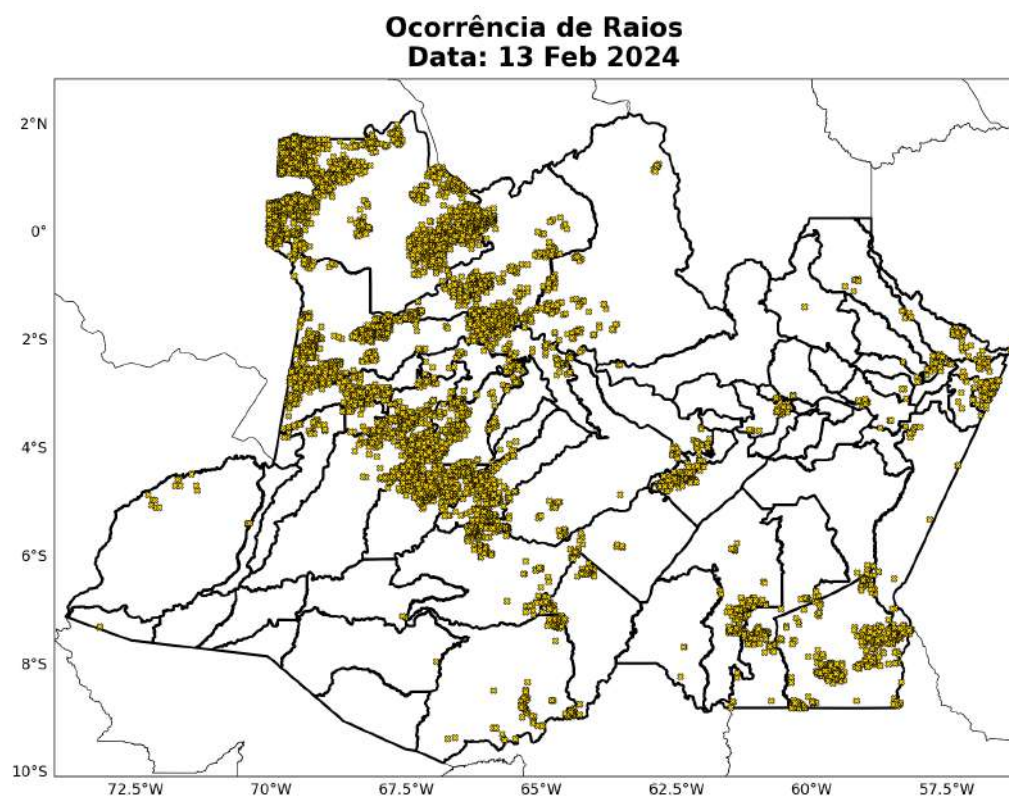


Figura 19: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 14 fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

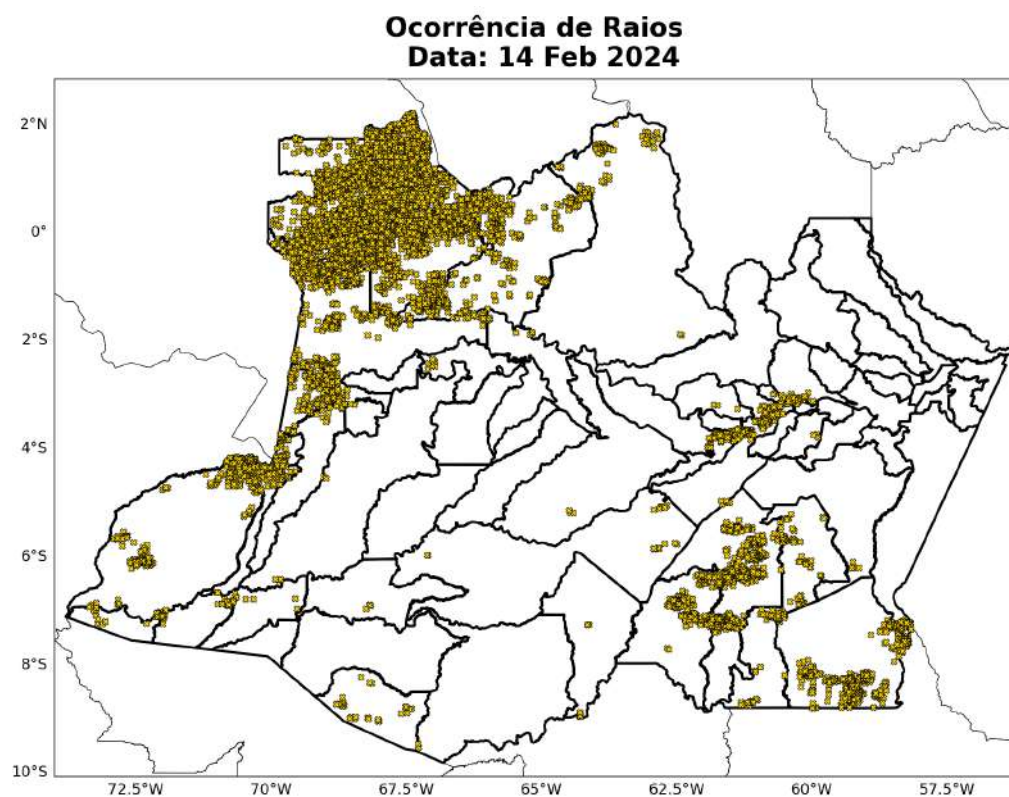


Figura 20: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 15 fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

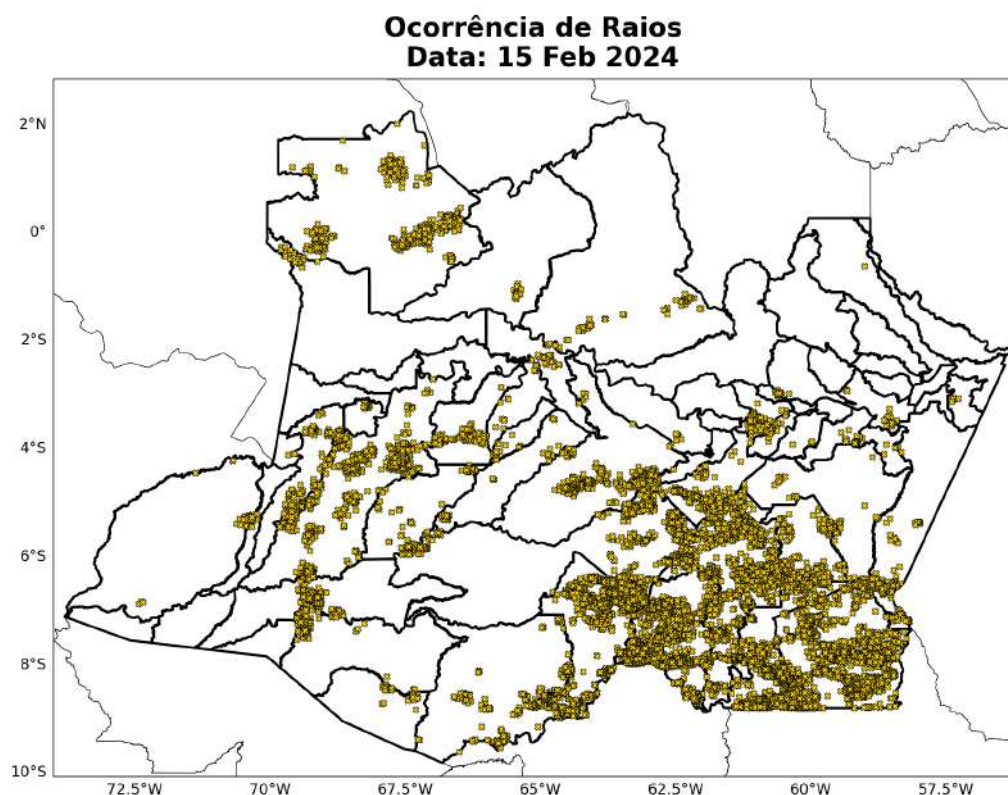


Figura 21: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 16 fevereiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

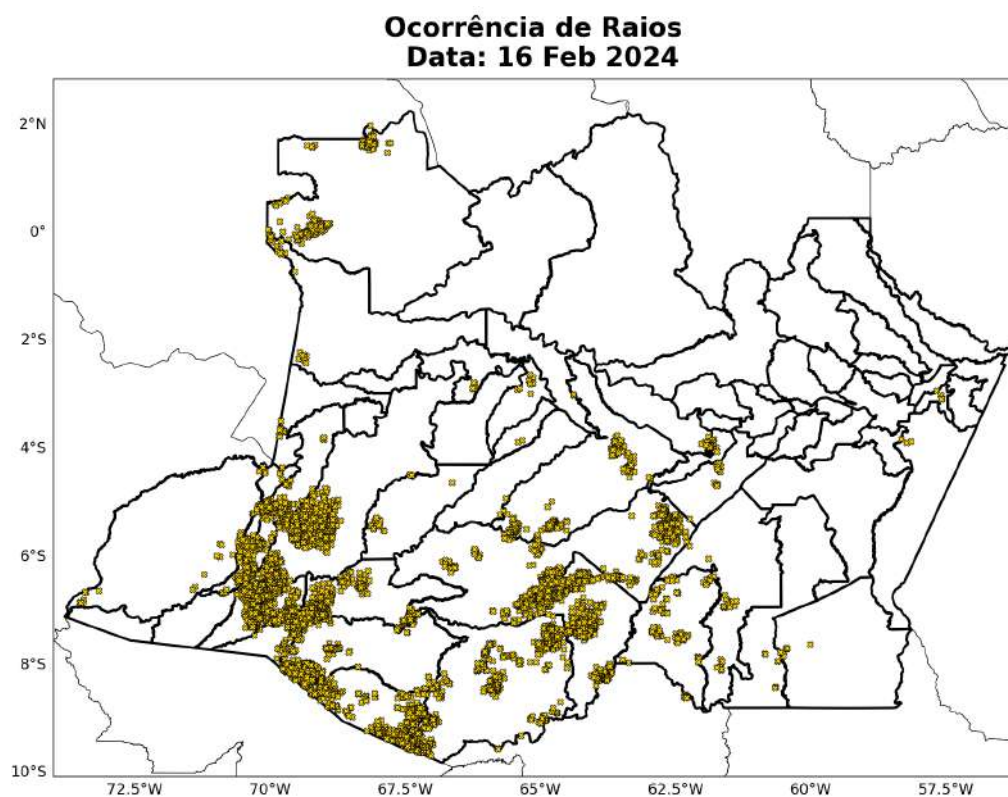
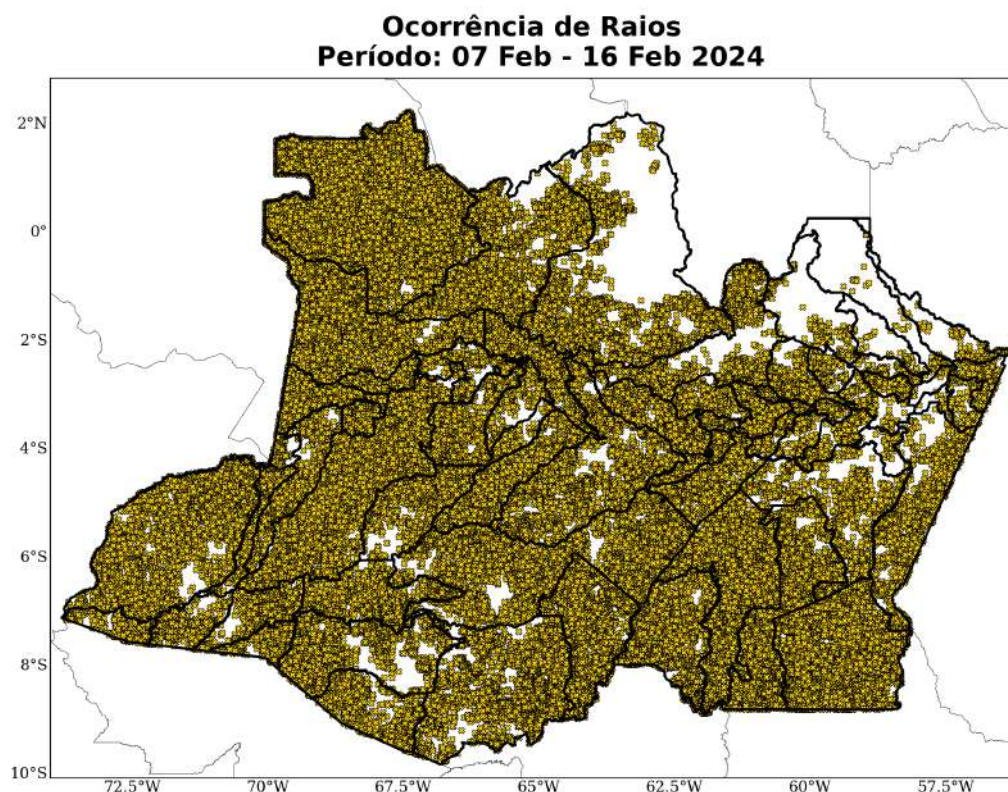


Figura 22: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o período de 07 a 16 de fevereiro de 2024 sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.



A Tabela 1 apresenta o total de raios por município dentro da área de concessão da Amazonas-Energia, considerando todo o período do evento analisado. Todos os municípios foram afetados por descargas elétricas, principalmente o de São Gabriel da Cachoeira, onde foi registrado 25.745 ocorrências de raios.

Tabela 1: Total de raios durante o período do evento para cada município sob concessão da Amazonas-Energia.

Regional	Total de Raios
São Gabriel da Cachoeira	25745
Jutaí	15105
Tapauá	12364
Manicoré	11821
Japurá	11792
Apuí	11790
Atalaia do Norte	9687
Canutama	8442
Lábrea	7286
Humaitá	7158
Santa Isabel do Rio Negro	6888

Sede Climatedempo – Avenida Paulista, 302 – 5º andar | Sala 63 – Bela Vista – São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Table 1 continued from previous page

Regional	Total de Raios
Novo Aripuanã	6165
Coari	5567
Carauari	4951
Pauini	4381
Itamarati	4049
Barcelos	3903
Tefé	3228
Juruá	2942
Beruri	2750
Novo Airão	2711
Codajás	2678
Maués	2455
Benjamin Constant	2425
Anori	2419
Borba	2378
Santo Antônio do Içá	2262
Caapiranga	2226
Maraã	2211
São Paulo de Olivença	2192
Manacapuru	1867
Eirunepé	1613
Boca do Acre	1510
Manaus	1429
Amaturá	976
Envira	968
Ipixuna	842
Guajará	767
Tonantins	752
Fonte Boa	682
Anamã	577
Autazes	464
Manaquiri	463
Uarini	430
Iranduba	414
Tabatinga	403
Rio Preto da Eva	347
Silves	333
Parintins	304
Alvarães	285

Sede Climatedempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Table 1 continued from previous page

Regional	Total de Raios
Careiro	276
Presidente Figueiredo	217
Itacoatiara	210
Barreirinha	183
Careiro da Várzea	143
Itapiranga	138
Nhamundá	135
São Sebastião do Uatumã	72
Urucará	52
Nova Olinda do Norte	48
Urucurituba	27
Boa Vista do Ramos	17

1.3.3 Chuva

Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados em Amazonas, as figuras à seguir mostram o acumulado diário de chuva (Figuras 23 a 32) registrada pelas estações meteorológicas do INMET e do CEMADEN. Os tons mais frios (verde, azul e roxo) indicam chuvas mais intensas. A classificação da intensidade da chuva acumulada diária é apresentada na referência [4].

As estações meteorológicas realizam medições pontuais, porém, esses valores são representativos de toda a área em seu entorno. Além disso, essa análise pode ser combinada com as imagens de satélite a fim de se obter uma maior confiabilidade da ocorrência de chuva na região. Ressalta-se que a falta de dados de estações meteorológicas em algumas regiões não exime a possibilidade da ocorrência de fortes chuvas, e por isso, necessita-se da análise combinada de todas as variáveis apresentadas neste documento para inferir o potencial risco climático associado a transtornos.

No dia 07 de fevereiro (Figura 23) houve registro de chuva forte no sul do estado do Amazonas. Além disso, houve chuva moderada nas porções oeste e centro-leste do estado.

No dia 08 de fevereiro (Figura 24) houve registro de chuva forte na parte central do Amazonas. Houve chuva moderada tanto no sul quanto no centro-leste da área de concessão da Amazonas-Energia.

No dia 09 de fevereiro (Figura 25) houve registro de chuva forte na porção centro-leste do Amazonas. Houve chuva moderada na porção oeste do estado.

No dia 10 de fevereiro (Figura 26) houve registro de chuva extrema no oeste e sul do estado. Houve chuva forte nas porções noroeste e central.

No dia 11 de fevereiro (Figura 27) houve registro de chuva forte nas porções oeste e leste do Amazonas. Houve chuva moderada no noroeste, sul e sudoeste do estado.

No dia 12 fevereiro (Figura 28) houve registro de chuva extrema na parte central do estado. Houve chuva forte no sudoeste, sudeste e leste do Amazonas. Além disso, houve chuva moderada na porção oeste.

No dia 13 fevereiro (Figura 29) houve registro de chuva extrema na parte central e sul do estado. Houve chuva forte na porção leste, enquanto foi registrada chuva moderada na área do noroeste do Amazonas.

No dia 14 fevereiro (Figura 30) houve registro de chuva extrema na parte central do estado. Houve chuva forte nas porções oeste e sul. Além disso, houve chuva moderada no norte e noroeste.

No dia 15 fevereiro (Figura 31) houve registro de chuva extrema na parte sul do estado. Houve chuva moderada nas porções sudoeste, oeste e central.

No dia 16 fevereiro (Figura 32) houve registro de chuva forte na parte sul do estado. Houve chuva moderada nas porções sudoeste e oeste.

A Figura 33 mostra os acumulados de chuva para todo o evento do período de 07 a 16 de fevereiro

Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

de 2024. Nota-se que os maiores acumulados de chuva ficaram concentrados na porção sul do Amazonas, atingindo valores acima de 200 mm.

Figura 23: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 07 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

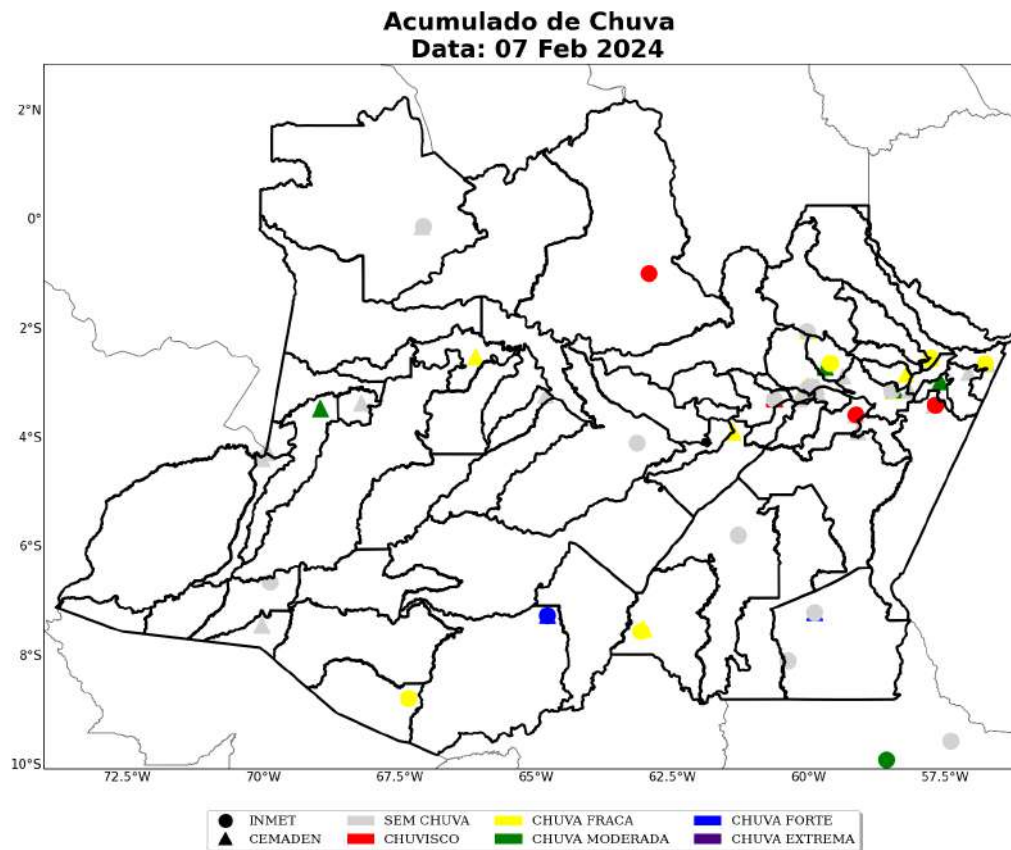


Figura 24: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 08 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

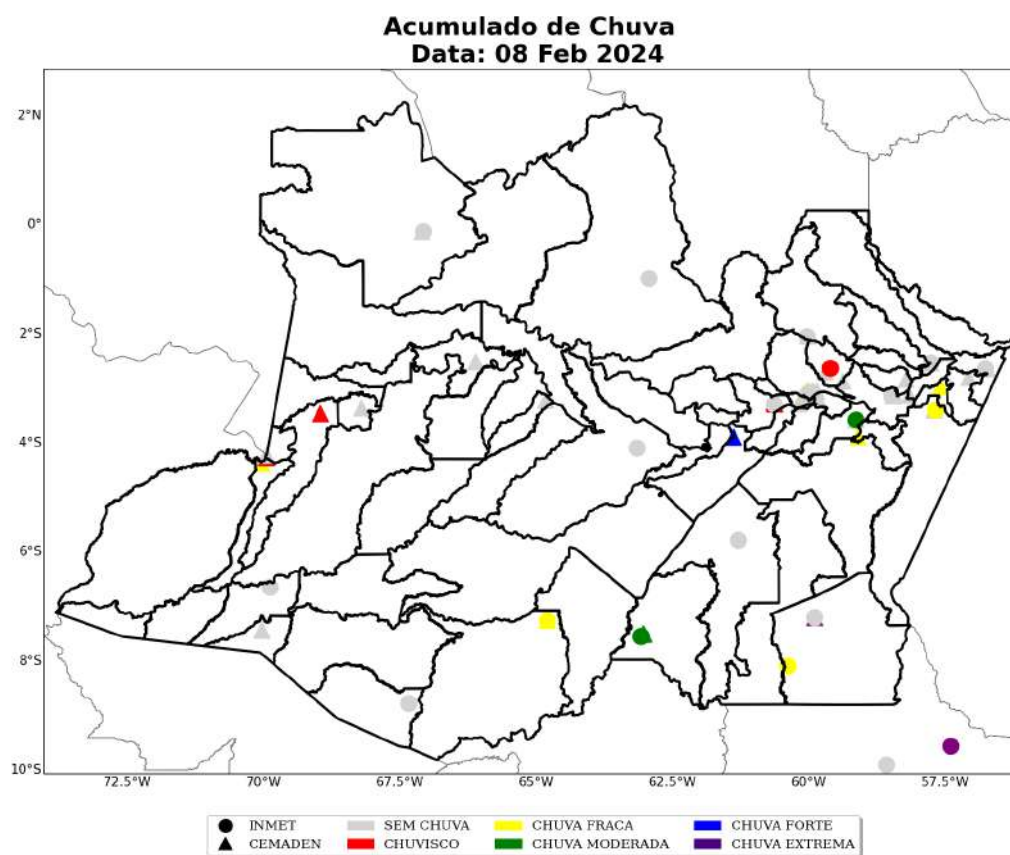


Figura 25: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 09 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

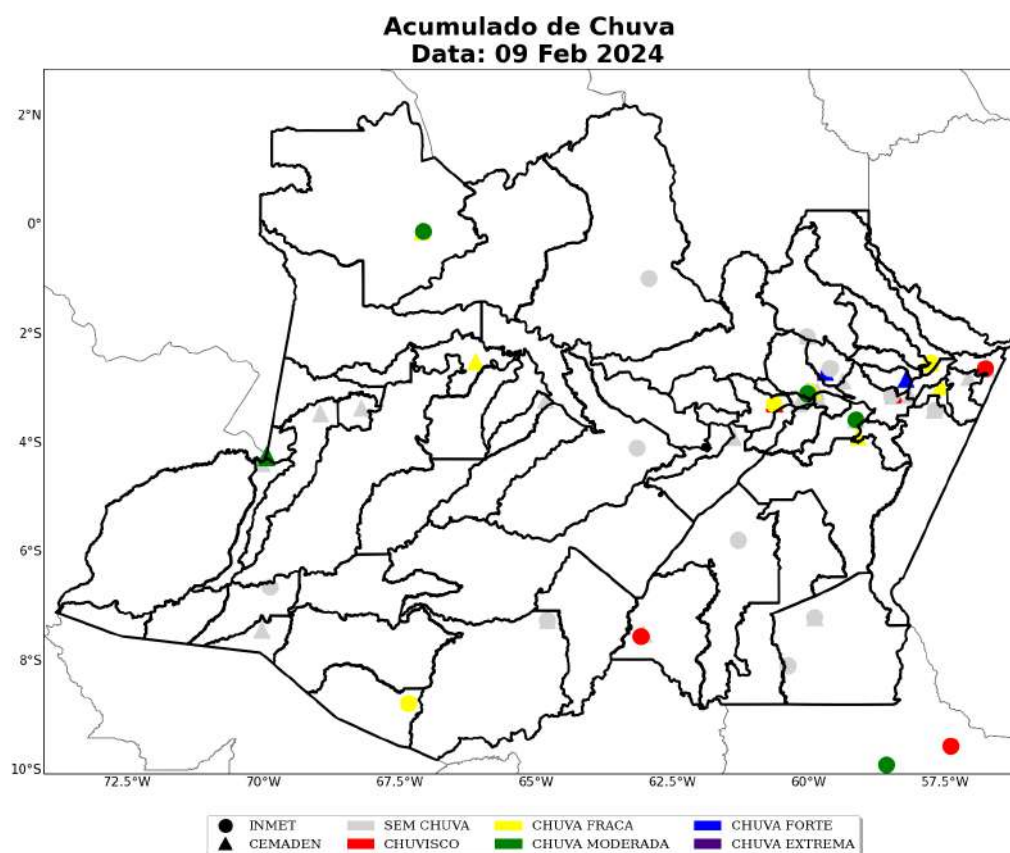


Figura 26: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 10 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

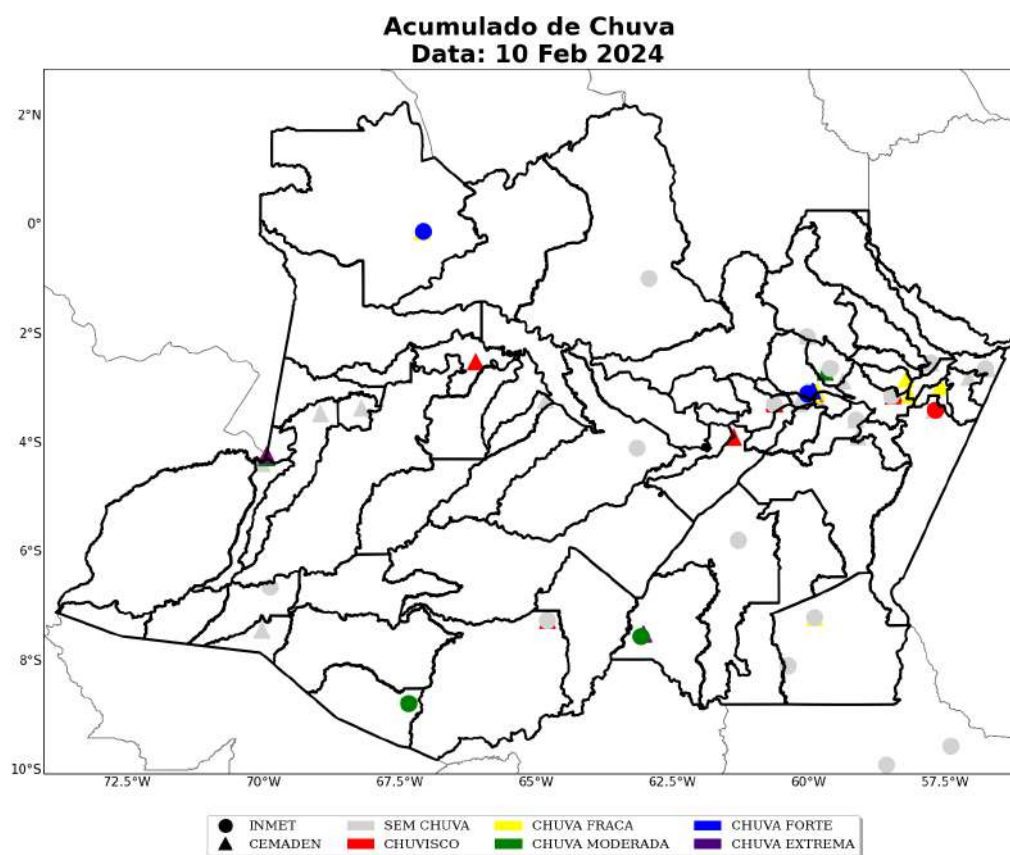


Figura 27: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 11 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

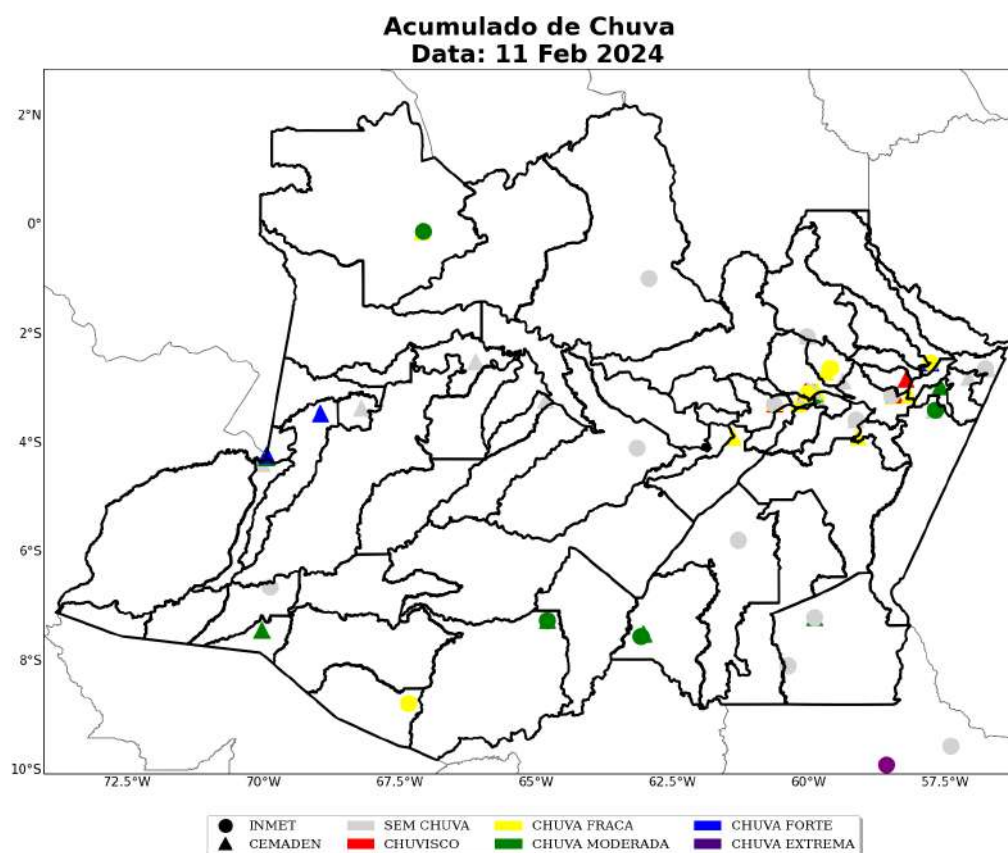


Figura 28: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 12 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

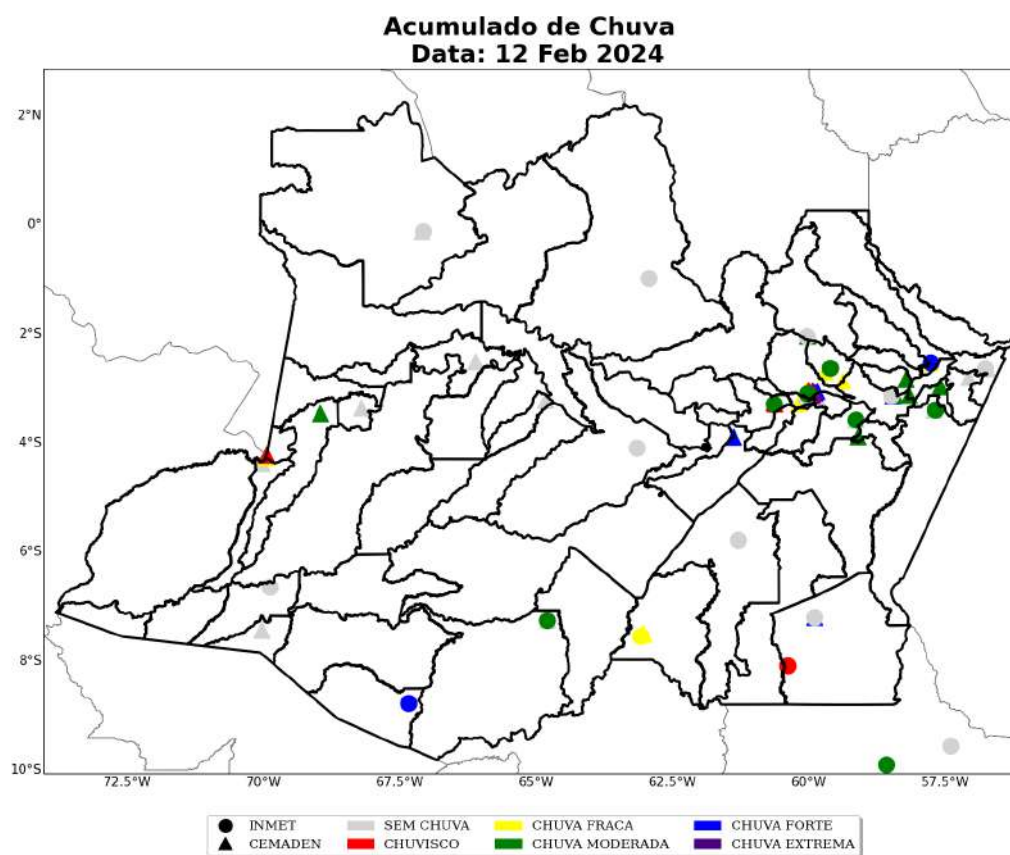


Figura 29: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 13 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

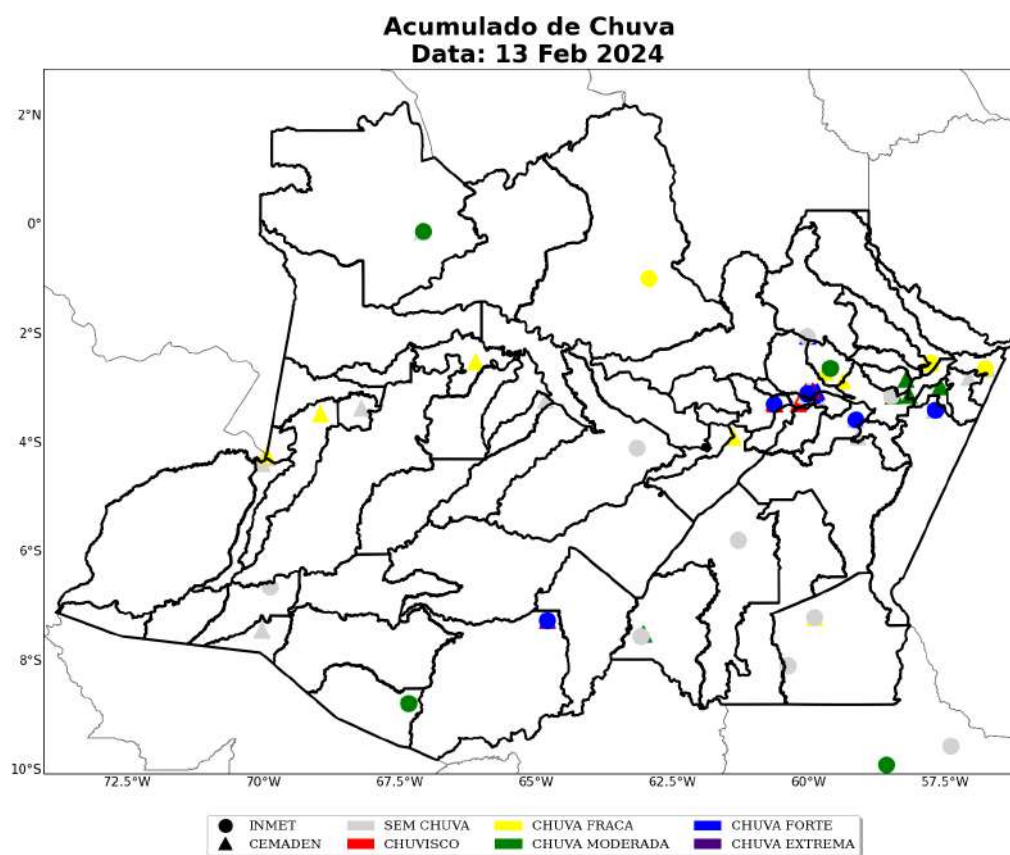


Figura 30: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 14 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

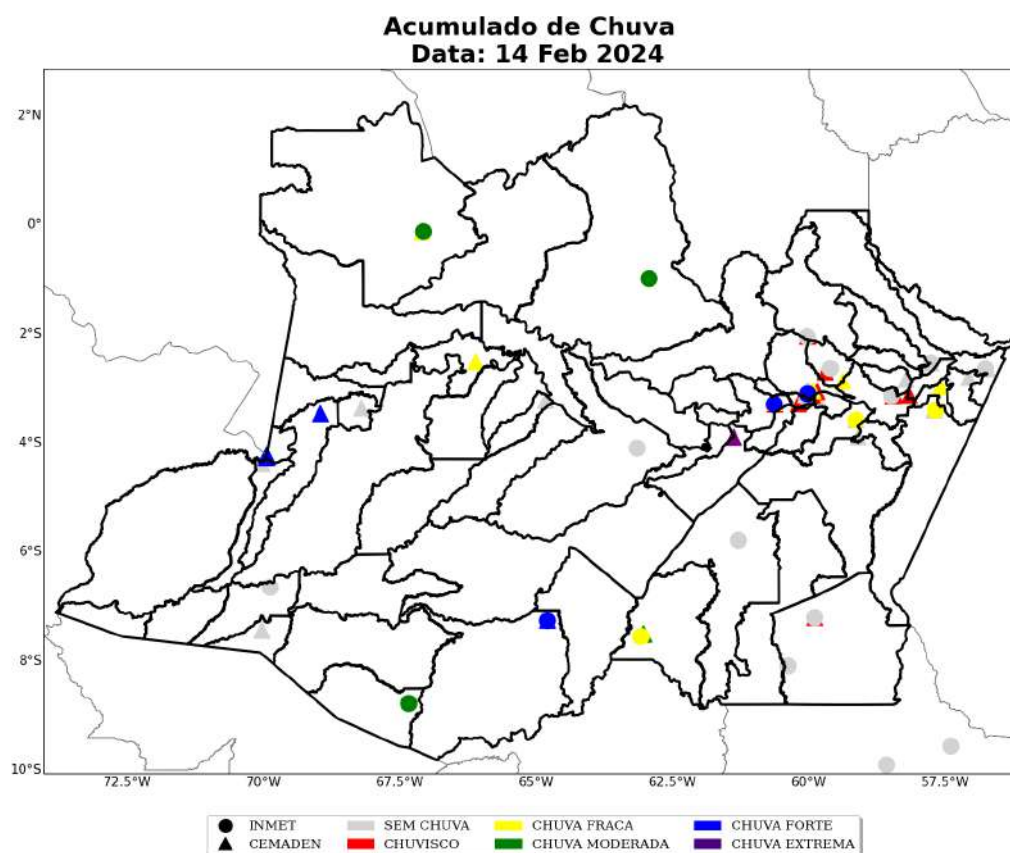


Figura 31: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 15 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

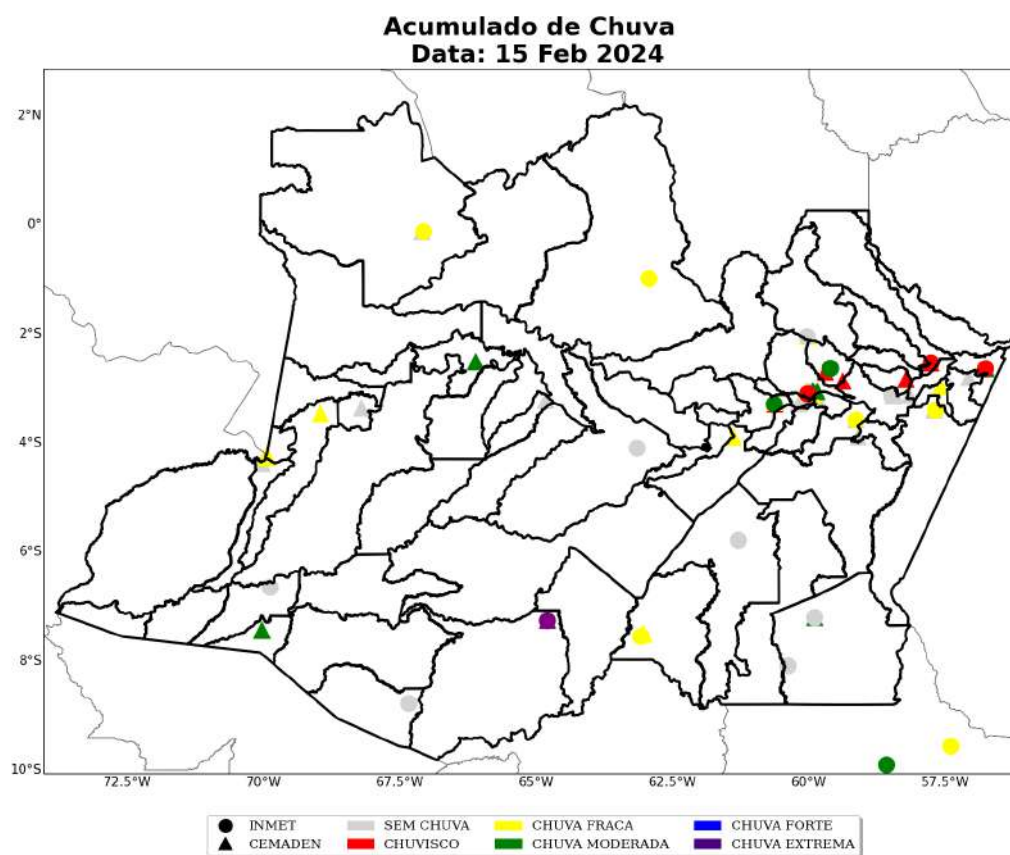


Figura 32: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 16 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

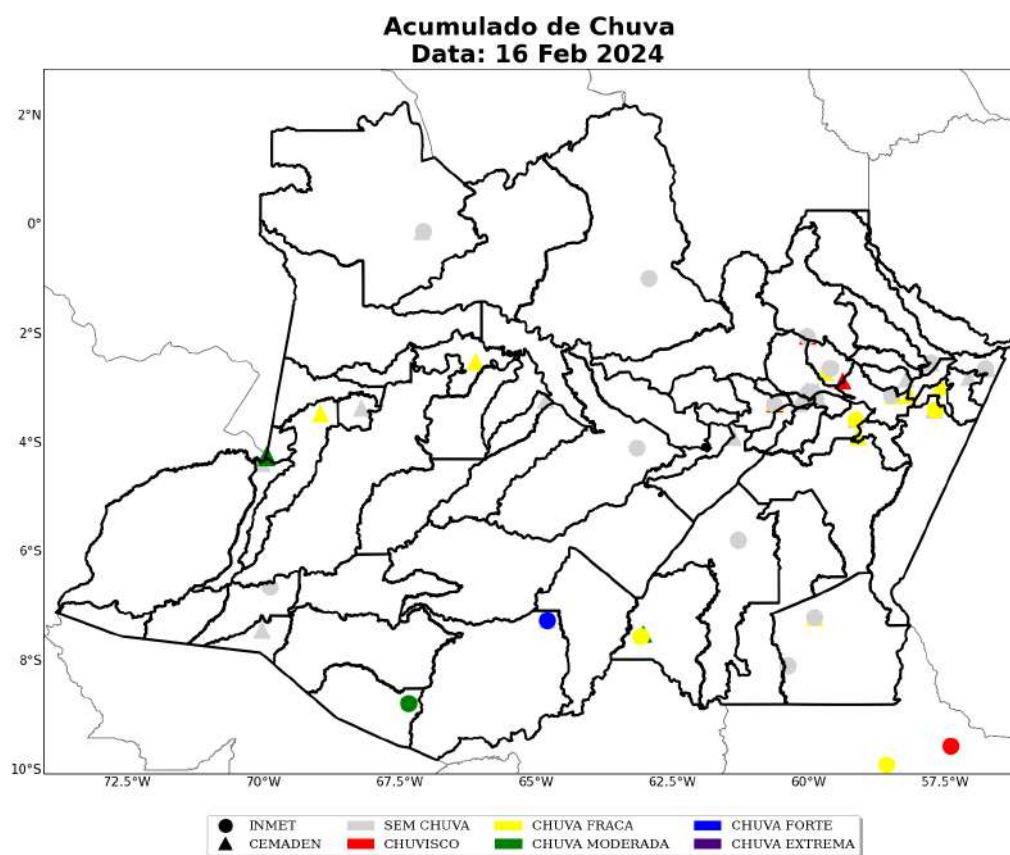
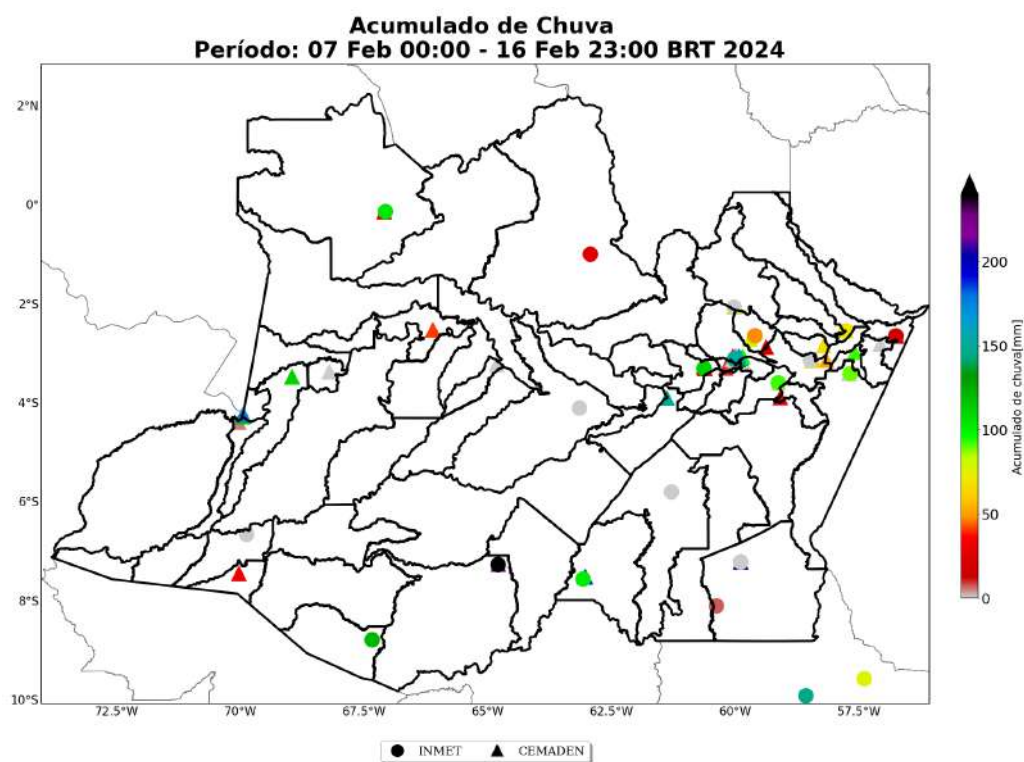


Figura 33: Acumulado de precipitação sobre o estado do Amazonas para o período do evento (dias 07 a 16 de fevereiro de 2024), baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



A Tabela 2 mostra a chuva acumulada no período de 07 a 16 de fevereiro de 2024 sobre a área de concessão da Amazonas-Energia. A estação que registrou o maior volume de chuva está situada no município de Lábrea, com um total de 240 mm.

Tabela 2: Chuva acumulada no período de 07 a 16 de fevereiro de 2024 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia.

Estação	Município	Chuva Total (mm)	Fonte
LABREA	Labrea	240	INMET
Vila Falcão	Lábrea	219	CEMADEN
Centro	Apuí	207	CEMADEN
São Domingos Sávio	Humaitá	190	CEMADEN
São Pedro	Humaitá	187	CEMADEN
Centro	Tabatinga	178	CEMADEN
Colônia Antônio Aleixo	Manaus	163	CEMADEN
Jorge Teixeira	Manaus	161	CEMADEN
MANAUS	Manaus	151	INMET
São Francisco	Beruri	148	CEMADEN
Igarape do Mindu	Manaus	146	CEMADEN

Table 2 continued from previous page

Estação	Município	Chuva Total (mm)	Fonte
Mauazinho	Manaus	133	CEMADEN
BOCA DO ACRE	Boca do acre	121	INMET
Umariçu 2	Tabatinga	118	CEMADEN
Bairro da União	Manaus	117	CEMADEN
Cacau Pirera	Iranduba	113	CEMADEN
Campinas	São paulo de oliveira	112	CEMADEN
MANACAPURU	Manacapuru	111	INMET
S. G. DA CACHOEIRA	Sao gabriel da cachoeira	104	INMET
HUMAITA	Humaita	102	INMET
Puraquequara	Manaus	95	CEMADEN
Centro	Boa vista do ramos	92	CEMADEN
AUTAZES	Autazes	92	INMET
MAUES	Maues	89	INMET
Praça das Torres	Presidente figueiredo	85	CEMADEN
Paz	Rio preto da eva	80	CEMADEN
Centro	Urucará	75	CEMADEN
Colônia	Itacoatiara	71	CEMADEN
URUCARA	Urucara	70	INMET
Panorama	Silves	66	CEMADEN
Mamoud Amed	Itacoatiara	63	CEMADEN
Centro	Urucurituba	52	CEMADEN
RIO URUBU	Rio preto da eva	48	INMET
Centro	Fonte boa	41	CEMADEN
São Francisco	Envira	30	CEMADEN
N. S. de Fátima	Nova olinda do norte	28	CEMADEN
Estrada	Manacapuru	25	CEMADEN
BARCELOS	Barcelos	24	INMET
Redenção	Manaus	23	CEMADEN
Itaúna	Parintins	20	CEMADEN
Zona Rural	Rio preto da eva	17	CEMADEN
Fortaleza	São gabriel da cachoeira	17	CEMADEN
PARINTINS	Parintins	16	INMET
São Francisco	Manacapuru	15	CEMADEN
Centro	Iranduba	10	CEMADEN

1.3.4 Rajadas de Vento

As Figuras 34 a 43 mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da Amazonas-Energia nos dias 07 a 16 de fevereiro de 2024, respectivamente. A intensidade do vento é avaliada de acordo com a Escala Beaufort (ver Tabela 5). A Escala Beaufort é uma escala de intensidade dos ventos associada aos efeitos resultantes das ventanias sobre o mar e a terra.

As estações meteorológicas realizam medições pontuais, porém, esses valores são representativos de toda a área em seu entorno. Além disso, essa análise pode ser combinada com as imagens de satélite a fim de se obter uma maior confiabilidade da ocorrência de rajadas de vento na região. Ressalta-se que a falta de dados de estações meteorológicas em algumas regiões não exime a possibilidade da ocorrência de fortes rajadas de vento, e por isso, necessita-se da análise combinada de todas as variáveis apresentadas neste documento para inferir o potencial risco climático associado a transtornos.

No dia 07 de fevereiro (Figura 34) as máximas rajadas de vento atingiram apenas o limiar de brisa forte no Amazonas.

No dia 08 de fevereiro (Figura 35) as máximas rajadas de vento atingiram o limiar de vento forte na parte central. No leste, as rajadas alcançaram o limiar de vento fresco.

No dia 09 de fevereiro (Figura 36) as máximas rajadas de vento atingiram apenas o limiar de brisa forte no Amazonas.

Entre os dias 10 de fevereiro e 13 fevereiro (Figuras 37-40) as máximas rajadas de vento atingiram os limiares de brisa forte e vento fresco.

No dia 14 fevereiro (Figura 41) as máximas rajadas de vento atingiram apenas o limiar de brisa forte.

Entre os dias 15 fevereiro e 16 fevereiro (Figuras 42-43) as máximas rajadas de vento atingiram os limiares de brisa forte e vento fresco.

Figura 34: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 07 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

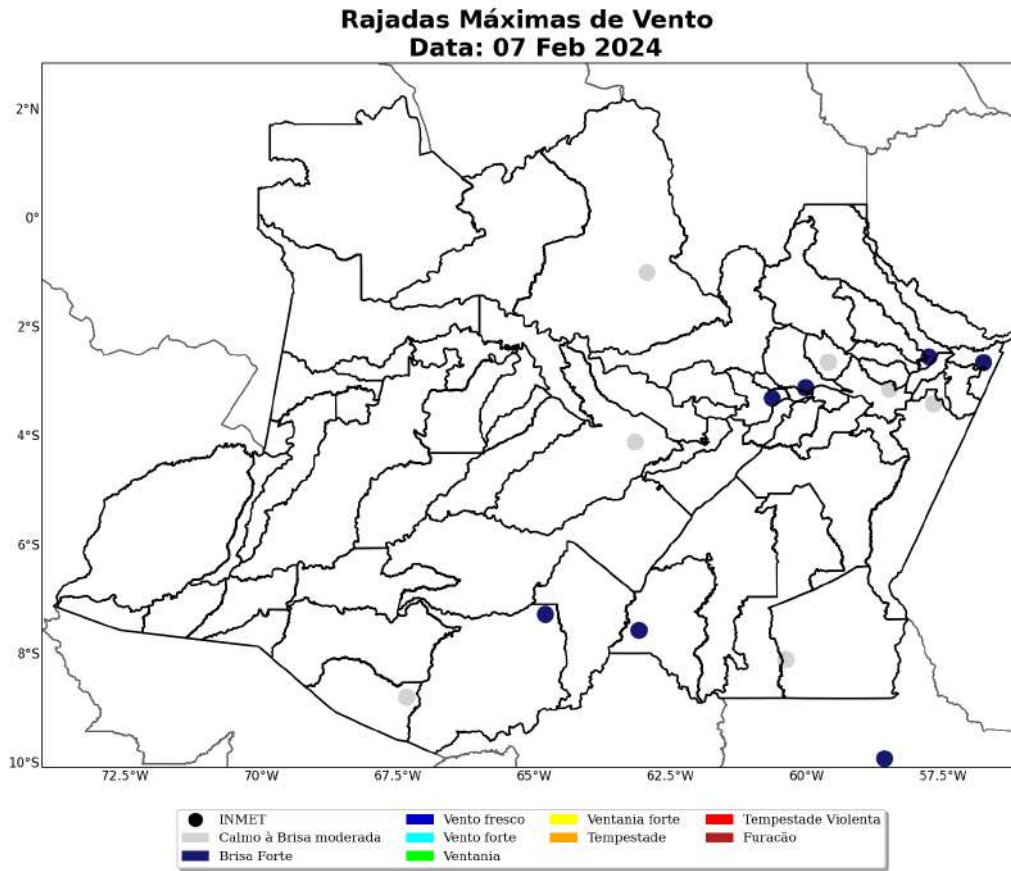


Figura 35: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 08 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

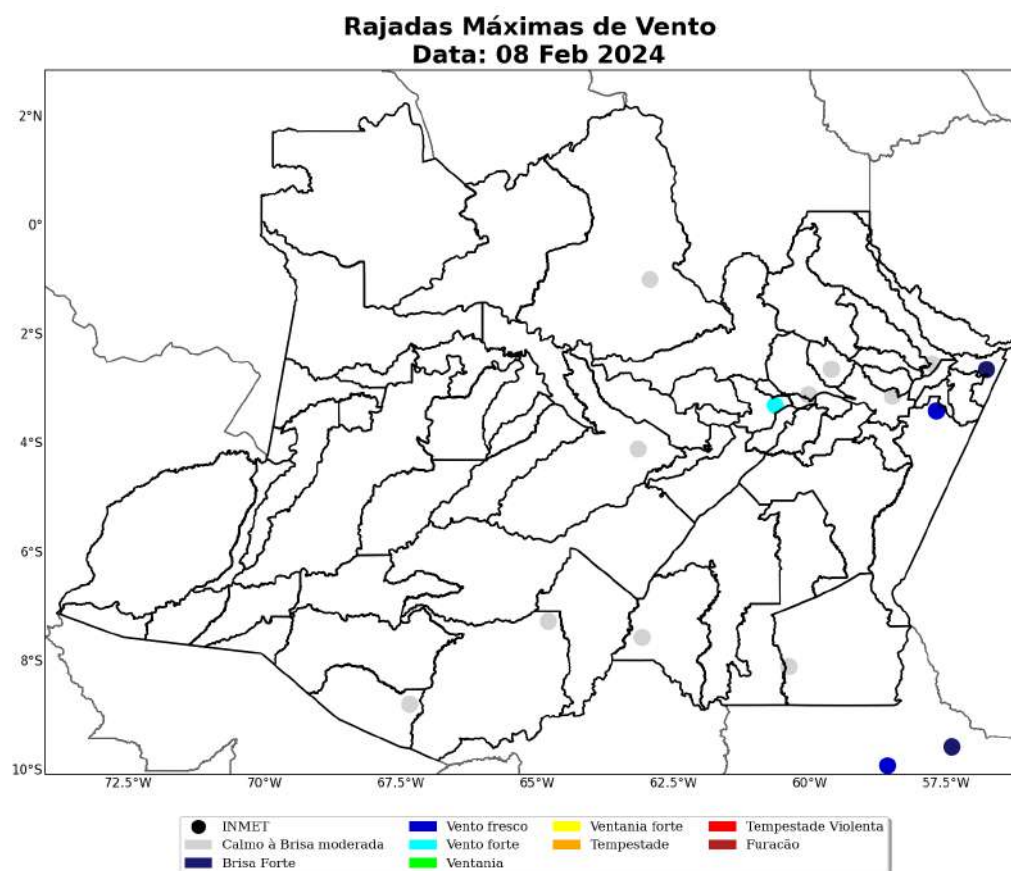


Figura 36: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 09 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

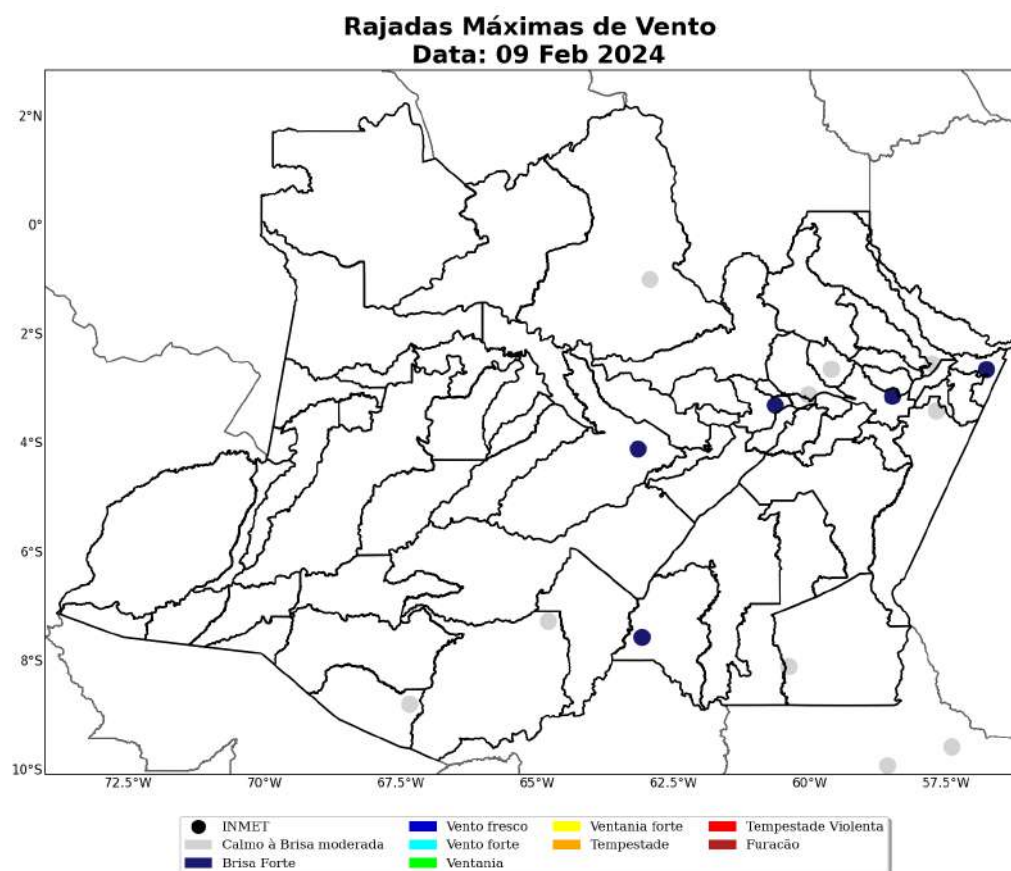


Figura 37: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 10 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

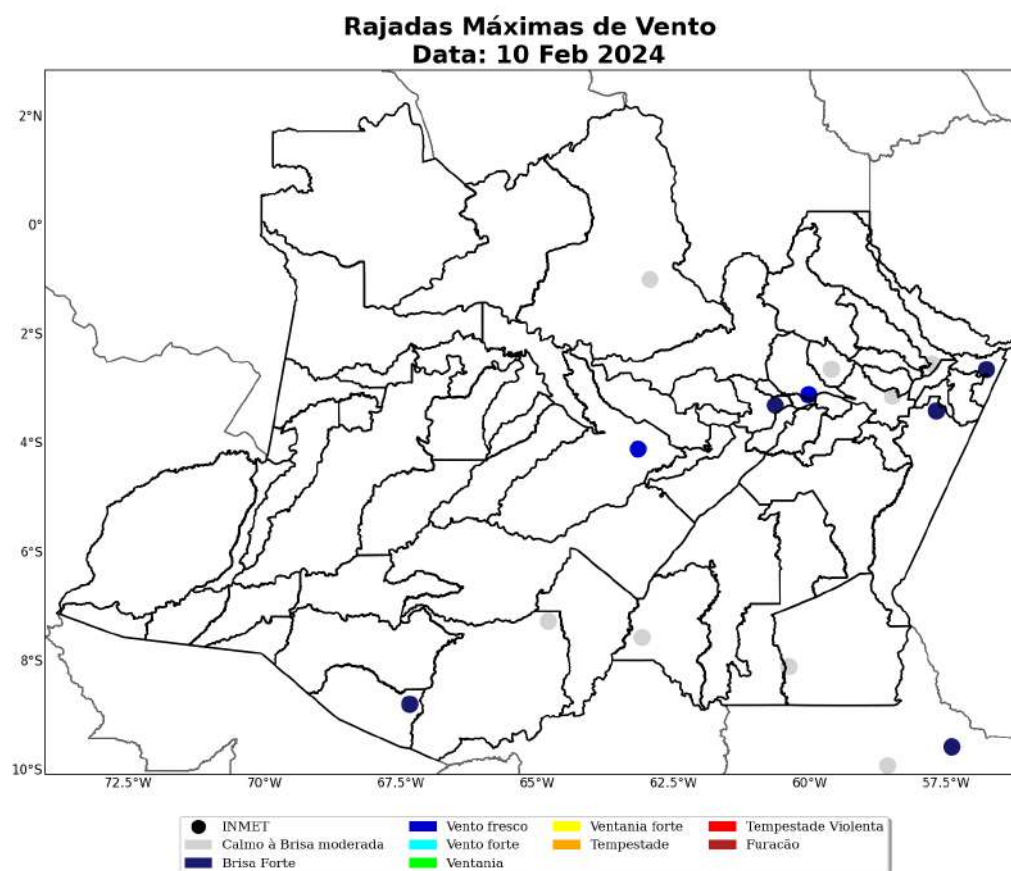


Figura 38: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 11 de fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

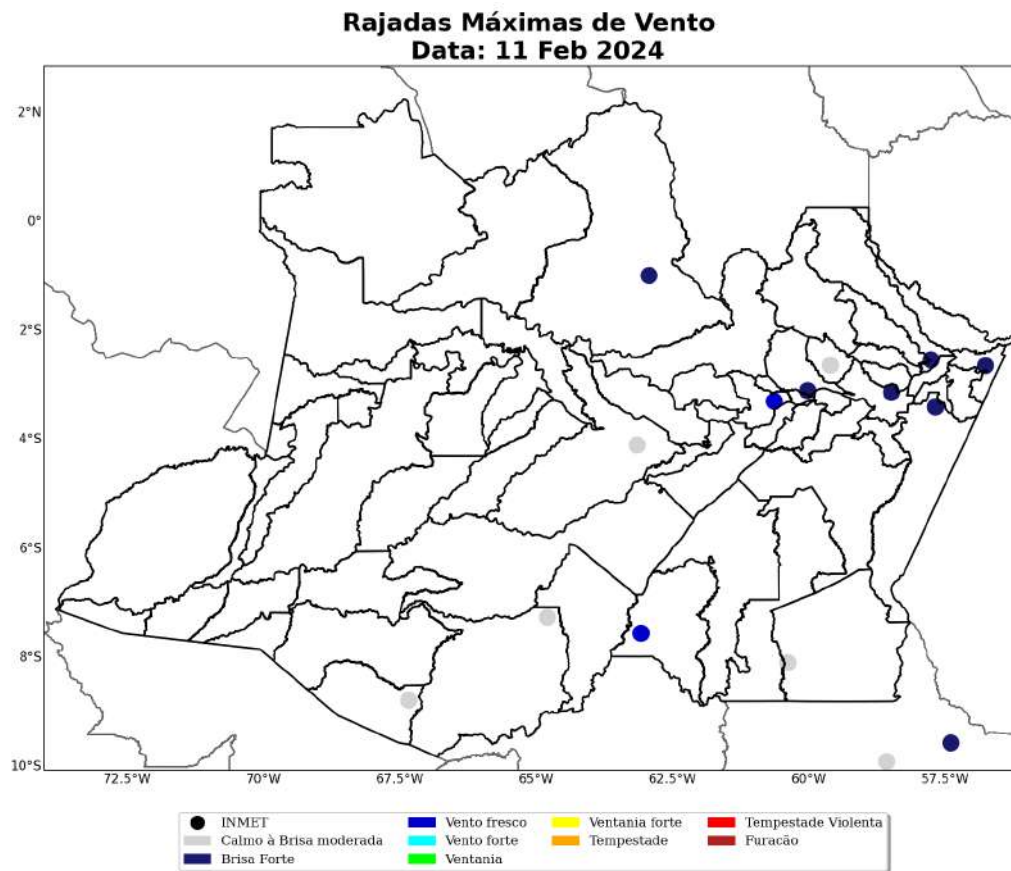


Figura 39: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 12 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

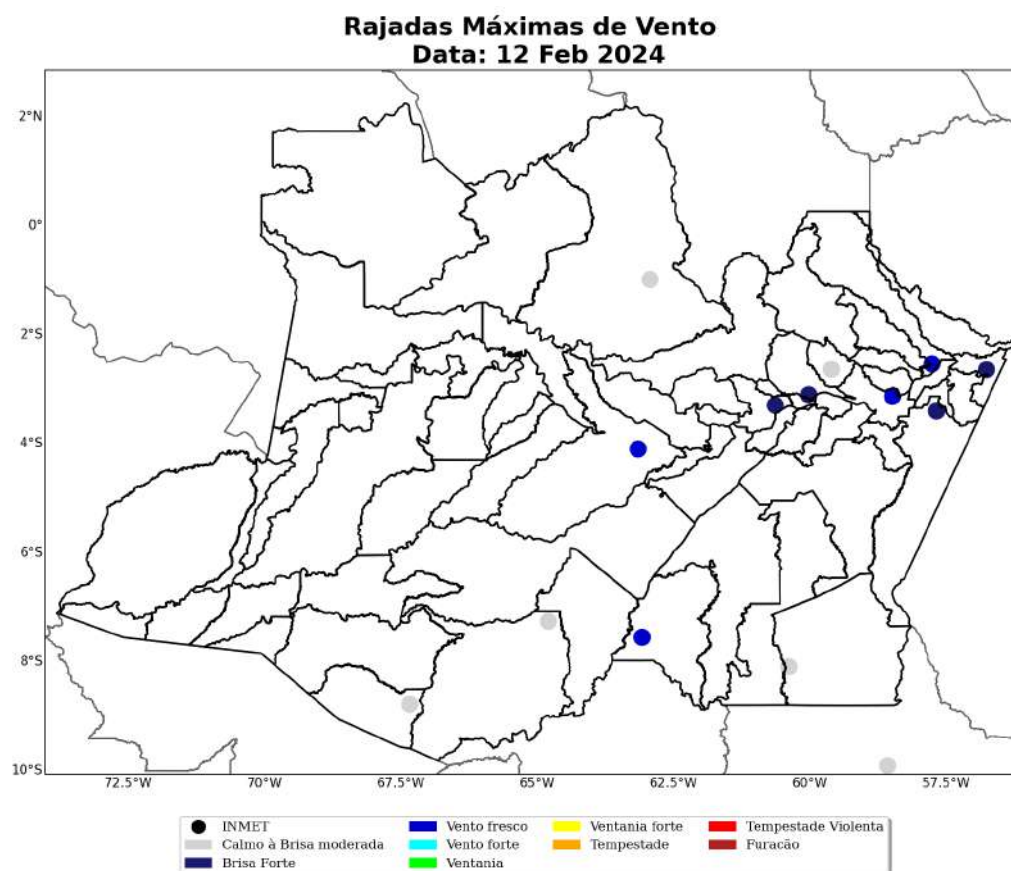


Figura 40: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 13 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

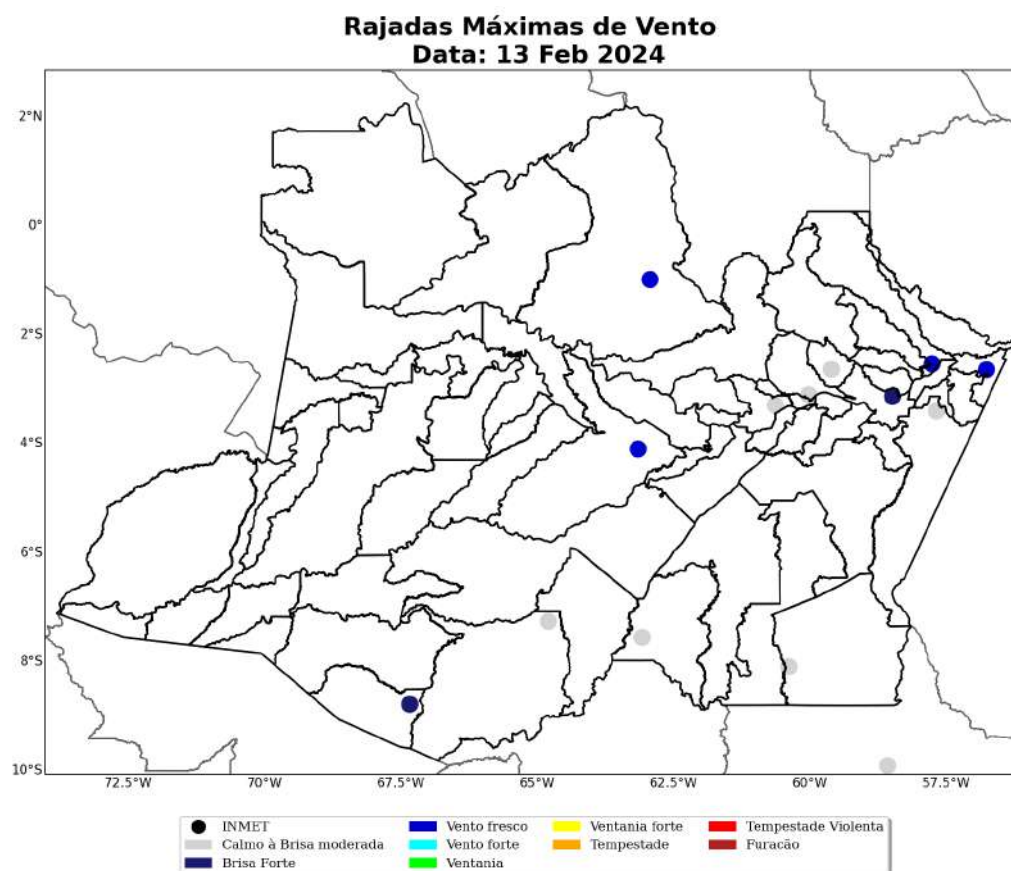


Figura 41: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 14 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

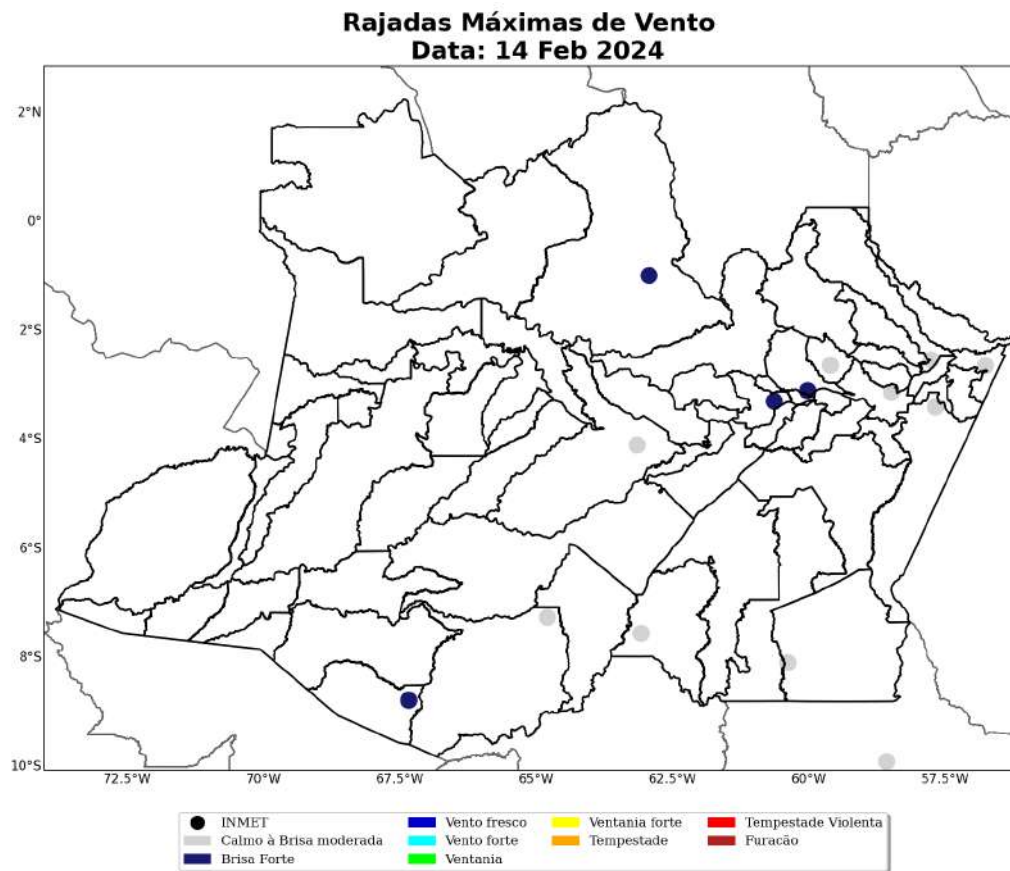


Figura 42: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 15 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

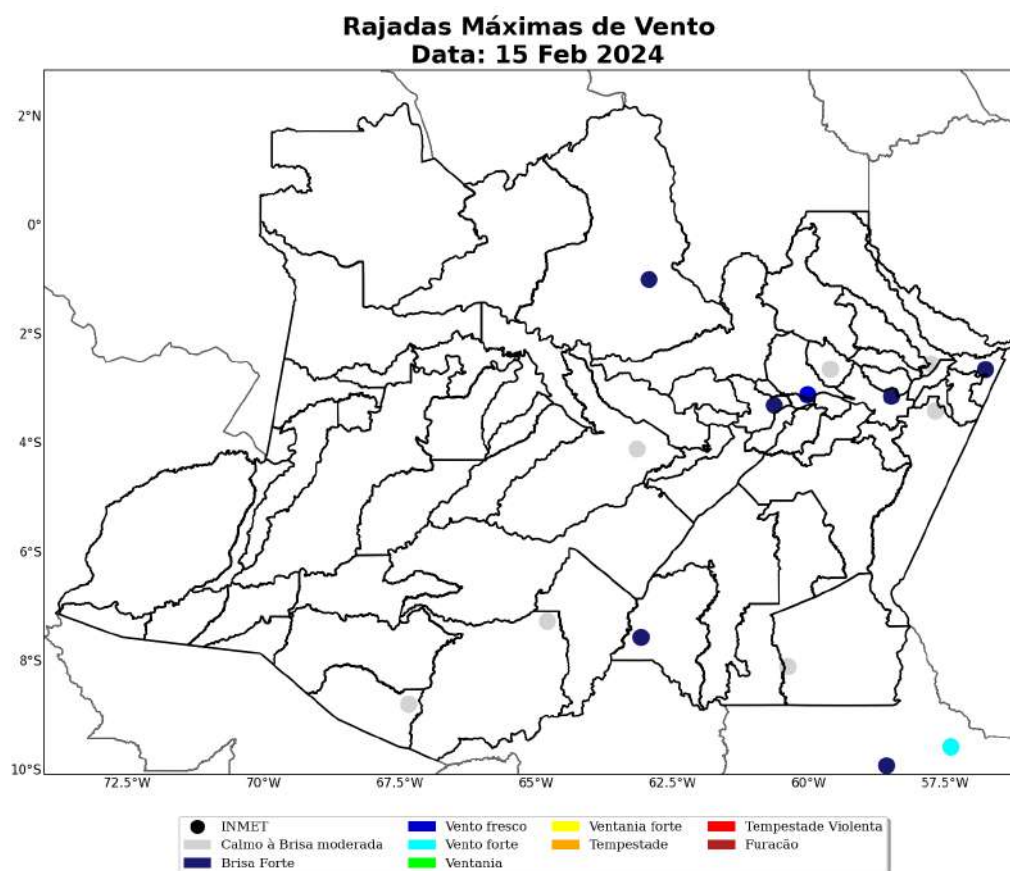
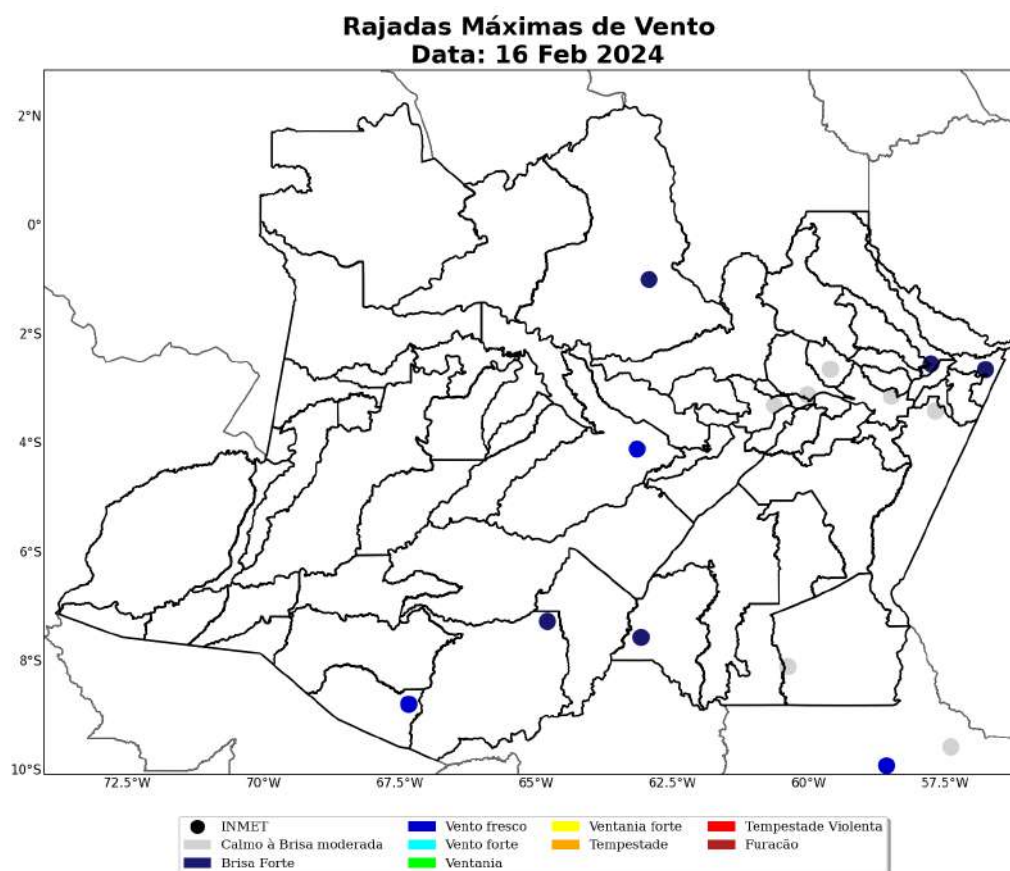


Figura 43: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 16 fevereiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



A Tabela 3 apresenta as máximas rajadas de vento registradas nas estações meteorológicas dentro da área de concessão da Amazonas-Energia durante o evento analisado, 07 a 16 de fevereiro de 2024. O maior valor registrado de rajada de vento foi observado no município de Manacapuru, atingindo velocidades de 60 km/h, caracterizado como vento forte.

Tabela 3: Rajada máxima de vento no período de 07 a 16 de fevereiro de 2024 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia. Fonte: INMET.

Estação	Município	Rajada Máxima (km/h)	Data/Hora (BRT)
MANACAPURU	Manacapuru	60	08/02/2024 19
COARI	Coari	49	13/02/2024 16
ITACOATIARA	Itacoatiara	49	12/02/2024 01
PARINTINS	Parintins	49	13/02/2024 15
MANAUS	Manaus	46	10/02/2024 17
BARCELOS	Barcelos	43	13/02/2024 16
BOCA DO ACRE	Boca do acre	43	16/02/2024 12

Table 3 continued from previous page

Estação	Município	Rajada Máxima (km/h)	Data/Hora (BRT)
HUMAITA	Humaita	43	11/02/2024 06
MAUES	Maues	43	08/02/2024 14
URUCARA	Urucara	41	12/02/2024 00
LABREA	Labrea	32	16/02/2024 20
NOVO ARIPUANA	Apui	22	10/02/2024 16
RIO URUBU	Rio preto da eva	19	11/02/2024 15

2 Classificação COBRADE

O COBRADE (Classificação e Codificação Brasileira de Desastres) foi criado com o intuito de adequar a classificação brasileira às especificações utilizadas pela ONU na categorização de desastres e nivelar o país aos demais organismos de gerenciamento de desastres do mundo.

Baseado nas análises dos dados apresentados, classifica-se o evento ocorrido sobre a área de concessão da Amazonas-Energia como chuvas intensas (1.3.2.1.4), tempestade de raios (1.3.2.1.2) e vendaval (1.3.2.1.5).

2.1 Resumo do Evento

A alta disponibilidade de calor e convergência de umidade na baixa atmosfera combinada com a presença de divergência e cavado em altos níveis favoreceram a formação de tempestades severas sobre a área de concessão da Amazonas-Energia no período de 07 a 16 de fevereiro de 2024. As tempestades provocaram chuvas intensas, alta densidade de raios e fortes rajadas de vento, causando impactos sobre a rede de distribuição elétrica.

Os acumulados de chuva de todo o evento chegaram a 240 mm no município de Lábrea. Tal valor correspondendo a cerca de 75% da média climatológica de chuva para todo o mês de fevereiro.

Neste período foram registradas rajadas de vento de 60 km/h, classificada como vento forte, no município de Manacapuru. Ventos dessa magnitude têm potencial para movimentar árvores grandes, o que pode gerar graves prejuízos à rede elétrica.

Houve registro de grande densidade de descargas atmosféricas sobre a área de concessão da Amazonas-Energia, totalizando 25.745 raios no município de São Gabriel da Cachoeira, o que caracteriza a ocorrência de uma tempestade de raios.

As chuvas intensas associadas às fortes rajadas de vento e à grande densidade de descargas elétricas evidenciam a ocorrência de um evento severo neste período.

Tabela 4: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/028
Número/Código do Relatório	028
Descrição	Região com chuvas intensas, tempestade de raios e vendaval associadas à disponibilidade de calor e convergência de umidade na baixa atmosfera combinada com a presença de divergência e cavado em altos níveis sobre a área de concessão da Amazonas-Energia
Código COBRADE	1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.3.2.1.5 - Vendaval
Hora de início	07/02/2024 - 00:00
Hora do término	17/02/2024 - 00:00
Abrangência espacial	Todos os municípios da área de concessão da Amazonas-Energia

3 Referências

1 - Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) - <http://www.inmet.gov.br>

2 - Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) - <http://www2.cemaden.gov.br/>

3 - Guide to Meteorological Instruments and Methods of Observation - <https://www.posmet.ufv.br/wp-content/uploads/2016/09/MET-474-WMO-Guide.pdf>

4 - CALVETTI, L., BENETI, C., GONÇALVES, J. E., MOREIRA, I. A., DUQUIA, C., BREDAS, Â., & ALVES, T. A. (2006, August). Definição de classes de precipitação para utilização em previsões por categoria e hidrológica. In XIV Congresso Brasileiro de Meteorologia.

4 Anexos

Tabela 5: Escala Beaufort que apresenta as características do vento associadas a impactos dependendo do seu grau de intensidade.

Escala Beaufort			
Grau	Designação	Intensidade do Vento (km/h)	Efeitos sobre o continente
0	Calmo	<1	Fumaça sobe na vertical.
1	Aragem	1 – 5	Fumaça indica direção do vento.
2	Brisa leve	6 – 11	Sente o vento no rosto; As folhas das árvores movem; os moinhos começam a trabalhar.
3	Brisa fraca	12 – 19	As folhas agitam-se e as bandeiras desfraldam ao vento.
4	Brisa moderada	20 – 28	Poeira e pequenos papéis levantados; movem-se os galhos das árvores.
5	Brisa forte	29 – 38	Movimentação de grandes galhos e árvores pequenas.
6	Vento fresco	39 – 49	Movem-se os ramos das árvores; dificuldade em manter um guarda chuva aberto; assobio em fios de postes.
7	Vento forte	50 – 61	Movem-se as árvores grandes; dificuldade em andar contra o vento.
8	Ventania	62 – 74	Quebram-se galhos de árvores; dificuldade em andar contra o vento; barcos permanecem nos portos.
9	Ventania forte	75 – 88	Danos em árvores e pequenas construções; impossível andar contra o vento.
10	Tempestade	89 – 102	Árvores arrancadas; danos estruturais em construções.
11	Tempestade violenta	103 – 117	Estragos generalizados em construções.
12	Furacão	>118	Estragos graves e generalizados em construções.

Tabela 6: Escala de intensidade da chuva de acordo com Calvetti et al. (2006), referência [4].

Intensidade	Intervalo em mm/dia
Chuvisco	até 2,5 mm/dia
Chuva fraca	2,5 - 10 mm/dia
Chuva moderada	10 - 25 mm/dia
Chuva forte	25 - 50 mm/dia
Chuva extrema	maior que 50 mm/dia



Pedro Regoto
Meteorologista
CREA 2018107258