



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

ISE 08 - 03/2023

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	8
4. DESCRIÇÃO DOS DANOS CAUSADOS AO SISTEMA ELÉTRICO	9
4.1. Equipamentos afetados e hierarquia de Importância para o sistema.....	11
4.2. Síntese das informações técnicas do evento	11
5. RELATO TÉCNICO SOBRE A INTERVENÇÃO REALIZADA PARA RESTABELECIMENTO	12
6. EVIDÊNCIAS DO EVENTO	14
6.1. Registros fotográficos.....	14
6.2. Matérias Jornalísticas.....	17
ANEXO I – LISTA DE INTERRUPÇÕES	19
ANEXO II – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO	47

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 1 a 8 de março de 2023.

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:

- 1.3.1.2.0 - Zona de Convergência
- 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
- 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios
- 1.2.3.0.0 – Alagamentos

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.

$$CHI_{AmE} = 2.612 \times 906.851^{0,35}$$

317.768,43 CHI

Nota: Foram faturadas 906.851 unidades consumidoras BT e MT em outubro de 2022.

3. DESCRIÇÃO DO EVENTO

O evento abordado neste Relatório ISE 08 – 03/2023 afetou a área de concessão da Amazonas Energia no período de 01 a 08 de março de 2023. Diante o impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 602.187 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

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/008
Número/Código do Relatório	008
Descrição	Região com chuvas intensas, raios, fortes rajadas de vento e alagamentos associadas à presença de uma zona de convergência. 1.3.1.2.0 - Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.2.3.0.0 - Alagamentos
Código COBRADE	
Hora de início	01/03/2023 - 00:00
Hora do término	09/03/2023 - 23:00
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:	08 - 03/2023
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 - Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.2.3.0.0 - Alagamentos
Quantidade de interrupções associadas:	710
Código único do Relatório:	ISE 08 – 03/2023

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

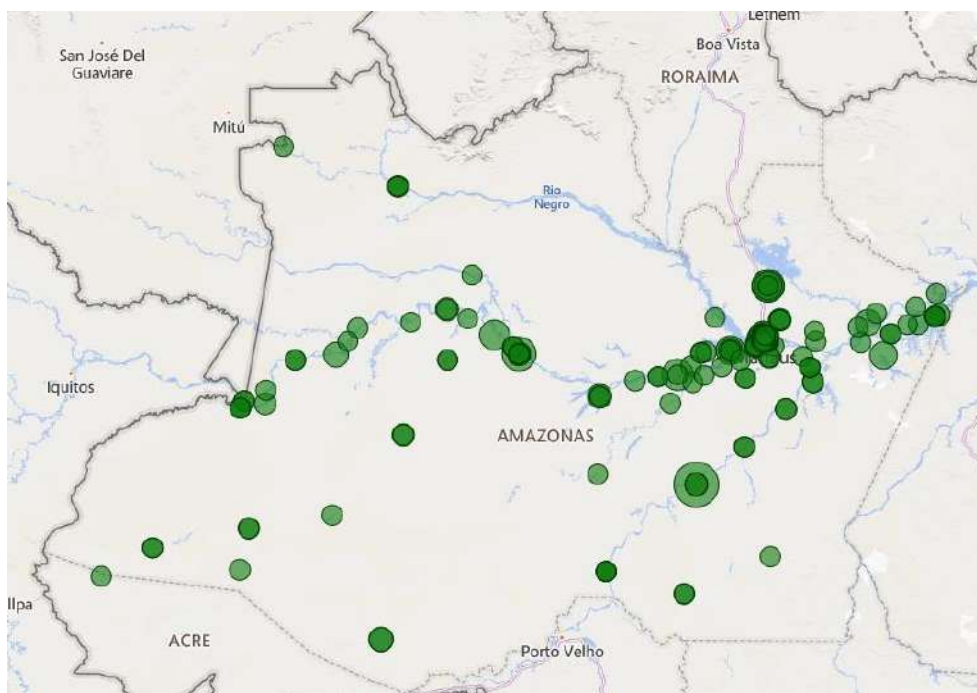
Ano	Mês	Dia	Município Afetados	Conjuntos Afetados	Quantidade Interrupções	UCs Interrompidas	CHI Expurgado	Causa
2023	março	1	10	5	16	2.412	4.381	ANIMAIS
			21	8	40	3.470	29.620	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			15	4	23	7.439	13.701	DESCARGA ATMOSFÉRICA

			1	1	1	7	7	QUEIMADA OU INCÊNDIO
			2	1	3	756	1.255	VENTO
2023	março	2	13	5	13	1.488	6.033	ANIMAIS
			25	14	67	16.577	82.114	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			11	6	19	1.359	5.955	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			6	11	23	2.334	25.270	VENTO
2023	março	3	11	6	13	804	1.048	ANIMAIS
			22	16	40	10.220	80.450	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			12	5	15	2.619	9.749	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			8	9	20	1.277	11.058	VENTO
2023	março	4	8	3	13	3.954	8.233	ANIMAIS
			21	8	42	9.998	59.726	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			16	4	22	7.989	26.983	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			6	4	8	1.136	2.167	VENTO
2023	março	5	9	4	12	3.628	11.670	ANIMAIS
			17	12	34	6.609	28.837	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			16	8	29	7.906	5.192	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			5	6	7	425	4.281	VENTO
2023	março	6	14	6	18	4.940	8.340	ANIMAIS
			26	11	50	10.051	28.210	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			15	7	21	3.104	3.199	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			5	4	5	104	513	VENTO
2023	março	7	9	5	15	4.089	12.440	ANIMAIS
			22	7	33	8.004	46.934	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			16	7	24	5.425	14.999	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			6	5	6	2.670	1.081	VENTO
2023	março	8	10	5	14	1.992	4.557	ANIMAIS
			25	10	35	9.948	36.849	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			17	6	27	9.587	25.726	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			2	2	2	284	1.612	VENTO

3.1. Mapa das regiões afetadas

Conforme destacado anteriormente, o evento 08 – 03/2023 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 3.2 mais adiante.

Figura 1. Mapa da região afetada pelo evento



Cumprе destacar a dificuldade de representar esse evento com essa magnitude por meio de diagramas unifilares, pois o Amazonas 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.

3.2. Municípios e Subestações afetadas

Tabela 4: Municípios e subestações afetadas pelo evento

ITEM	MUNICÍPIOS AFETADOS	SUBESTAÇÕES AFETADAS	ITEM	MUNICÍPIOS AFETADOS	SUBESTAÇÕES AFETADAS	ITEM	MUNICÍPIOS AFETADOS	SUBESTAÇÕES AFETADAS
1	ALVARAES	APIE-AV	46	ITACOATIARA	APIE-UB	91	NOVO ARIPUANA	AUTE-NN
2	AMATURA	APIE-AM	47	ITACOATIARA	APIE-VD	92	NOVO AYRAO	APIE-NA
3	ANAMA	APIE-AN	48	ITACOATIARA	AUTE-IT-	93	PARINTINS	APIE-CB
4	ANAMA	AUTE-AR	49	ITACOATIARA	AUTE-RP	94	PARINTINS	APIE-VA
5	ANORI	AUTE-AR	50	ITAMARATI	APIE-IM	95	PARINTINS	AUTE-PA
6	APUI	AUTE-AP	51	ITAPIRANGA	APIE-AM	96	PRESIDENTE FIGUEIRED	ASE-FG
7	ATALAIA DO NORTE	APIE-BJ	52	ITAPIRANGA	AUTE-IG	97	RIO PRETO DA EVA	ASE-SD
8	AUTAZES	APIE-AZ	53	JURUA	APIE-JR	98	RIO PRETO DA EVA	AUTE-RP
9	AUTAZES	APIE-NC	54	JURUA	APIE-TQ	99	SANTO ANTONIO DO ICA	APIE-SA
10	BARCELOS	APIE-BC	55	JUTAI	APIE-JI	100	SAO GABRIEL DA CACHO	APIE-SC
11	BARREIRINHA	API-BV	56	LABREA	APIE-LB	101	SAO GABRIEL DA CACHO	AUTE-IU
12	BARREIRINHA	APIE-BR	57	MANACAPURU	APIE-AN	102	SAO PAULO DE OLIVENC	APIE-SP
13	BARREIRINHA	APIE-PD	58	MANACAPURU	APIE-CS	103	SAO SEBASTIAO DO UAT	APIE-SS

14	BENJAMIN CONSTANT	APIE-BJ	59	MANACAPURU	ASE-IB	104	SILVES	AUTE-SV
15	BENJAMIN CONSTANT	APIE-FJ	60	MANACAPURU	ASE-MC	105	TABATINGA	APIE-BS
16	BERURI	APIE-BE	61	MANACAPURU	AUTE-JC	106	TABATINGA	APIE-TB
17	BERURI	APIE-CN	62	MANAQUIRI	APIE-MQ	107	TAPAUÁ	APIE-TP
18	BERURI	APIE-IP	63	MANAUS	ASE-AD	108	TEFE	APIE-AV
19	BERURI	ASE-MO	64	MANAUS	ASE-CD	109	TEFE	APIE-CR
20	BOA VISTA DO RAMOS	API-BV	65	MANAUS	ASE-CG	110	TEFE	APIE-TE
21	BOCA DO ACRE	APIE-BA	66	MANAUS	ASE-CP	111	TONANTINS	APIE-TO
22	BORBA	APIE-BB	67	MANAUS	ASE-CT	112	UARINI	APIE-UA
23	CAAPIRANGA	APIE-AV	68	MANAUS	ASE-DD	113	UARINI	ASE-MC
24	CAAPIRANGA	APIE-CA	69	MANAUS	ASE-DI	114	URUCARA	APIE-UR
25	CAAPIRANGA	APIE-CS	70	MANAUS	ASE-FL	115	URUCURITUBA	APIE-UB
26	CANUTAMA	APIE-CM	71	MANAUS	ASE-IB			
27	CARAUARI	APIE-CR	72	MANAUS	ASE-JQ			
28	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CI	73	MANAUS	ASE-MC			
29	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CV	74	MANAUS	ASE-MG			
30	CASTANHO	APIE-CH	75	MANAUS	ASE-MO			
31	COARI	APIE-CO	76	MANAUS	ASE-MR			
32	CODAJAS	APIE-MB	77	MANAUS	ASE-MV			
33	CODAJAS	AUTE-CJ	78	MANAUS	ASE-PN			
34	EIRUNEPE	APIE-EP	79	MANAUS	ASE-RE			
35	ENVIRA	APIE-EV	80	MANAUS	ASE-SD			
36	FORTE BOA	APIE-FB	81	MANAUS	ASE-SG			
37	GUAJARA	A5003237	82	MANAUS	ASE-SJ			
38	GUAJARA	AUTE-RP	83	MANAUS	ASE-SO			
39	HUMAITA	APIE-HT	84	MANAUS	ASE-VO			
40	IPIXUNA	APIE-IX	85	MANICORE	APIE-ME			
41	IRANDUBA	APIE-MQ	86	MANICORE	APIE-MI			
42	IRANDUBA	APIE-NA	87	MARAA	APIE-MA			
43	IRANDUBA	ASE-IB	88	MAUES	APIE-MS			
44	IRANDUBA	ASE-MC	89	NHAMUNDA	APIE-ND			
45	ITACOATIARA	APIE-NR	90	NOVA OLINDA DO NORTE	APIE-NO			

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, 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	Interrupções	UC_IN T	CHI	Causa	Descrição do Problema / Causa / Solução
2023	março	3	Manicoré	Purus e Madeira	510981	2668	42931,8	Árvore ou Vegetação	A equipe realizou a substituição do poste quebrado, feita substituição do isolador de Pino, parafuso de Pino e poda no trecho atingido, área de difícil acesso e vegetação sobre a rede. Após finalizar a substituição a equipe realizou o fechamento da chave restabelecendo a energia no trecho fluvial.
2023	março	1	Tefé	Médio Solimões e Juruá	508722	1246	20723,1	Árvore ou Vegetação	Após vistoria, foi identificada chave CPF atuando de derivação ocasionada por uma queda de árvores no ramal, que ocasionou o rompimento do condutor, realizado poda e reparo no condutor, tensionamento da rede e substituição do elo, fechada a chave CPF. Energia da área normalizada.
2023	março	2	Manaus	Redenção	510074	881	19529,6	Vento	Após vistoria, foi constatado curto, rede destrançada e feita a substituição dos elos.
2023	março	4	Presidente Figueiredo	Médio e Baixo Amazonas	511255	1963	18347	Árvore ou Vegetação	Realizada inspeção visual, vegetação sobre a rede MT no km 25 causando falta de energia no FG01. Foi feito manobra e o alimentador FG01 foi parcialmente normalizado até o km22. Durante a inspeção visual e manobras chovia bastante e tinha muita neblina dificultando a agilidade do serviço.
2023	março	8	Uarini	Médio Solimões e Juruá	514270	1805	18249,6	Árvore ou Vegetação	Feita inspeção visual, feita sinalização e encontrado defeito, uma árvore sobre a rede, foi realizado a poda das árvores, feita a emenda dos cabos rompidos, tensionamento de dois vãos de rede primária monofásica. Energia elétrica foi restabelecida.
2023	março	3	Manacapuru	Rio Negro e Baixo Solimões	510168	1522	14660,2	Árvore ou Vegetação	Feita a inspeção visual na derivação de MT, foi constatado árvore sobre a rede, causando o rompimento do cabo, foi realizada poda da árvore, reparo do condutor e substituído elo.
2023	março	7	Anamã	Rio Negro e Baixo Solimões	515692	186	14485,7	Árvore ou Vegetação	Estrada com difícil acesso, com deslocamento somente de trator e a pé. Foi feito a inspeção visual na rede MT e foi encontrado uma árvore na rede MT que rompeu as 3 fases. Foi realizado manobras e fechado o religador trifásico. A estrada Anori-Codajás foi normalizada e parte da estrada entre Anori-Anamã.
2023	março	2	Manaus	Ponta Negra	509144	2427	14239,1	Árvore ou Vegetação	A área estava sem energia, devido uma árvore ter fechado curto na MT, partiu jumper de MT, a equipe fez inspeção visual e realizou o restabelecimento. A área está normalizada.
2023	março	2	Presidente Figueiredo	Médio e Baixo Amazonas	508978	1549	12304,7	Árvore ou Vegetação	Falta de energia devido vegetação sobre rede, foi feito inspeção, instalação de placa de advertência, retirado vegetação sobre a rede e substituído elo fusível.

2023	março	4	Nhamundá	Médio e Baixo Amazonas	510942	1517	11881,1	Árvore ou Vegetação	Equipe chegou no local fez a inspeção visual em rede MT mono rural foi detectado chave de derivação atuada com elo fusível queimado, motivo árvores ou vegetação sobre a rede MT, foi executado poda de árvores sobre a rede MT, após os serviços, foi restabelecida energia na localidade.
------	-------	---	----------	------------------------	--------	------	---------	---------------------	---

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	29
Chave Fusível	344
Chave sem Proteção	66
Religador	32
Transformador	287
Total	758

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.

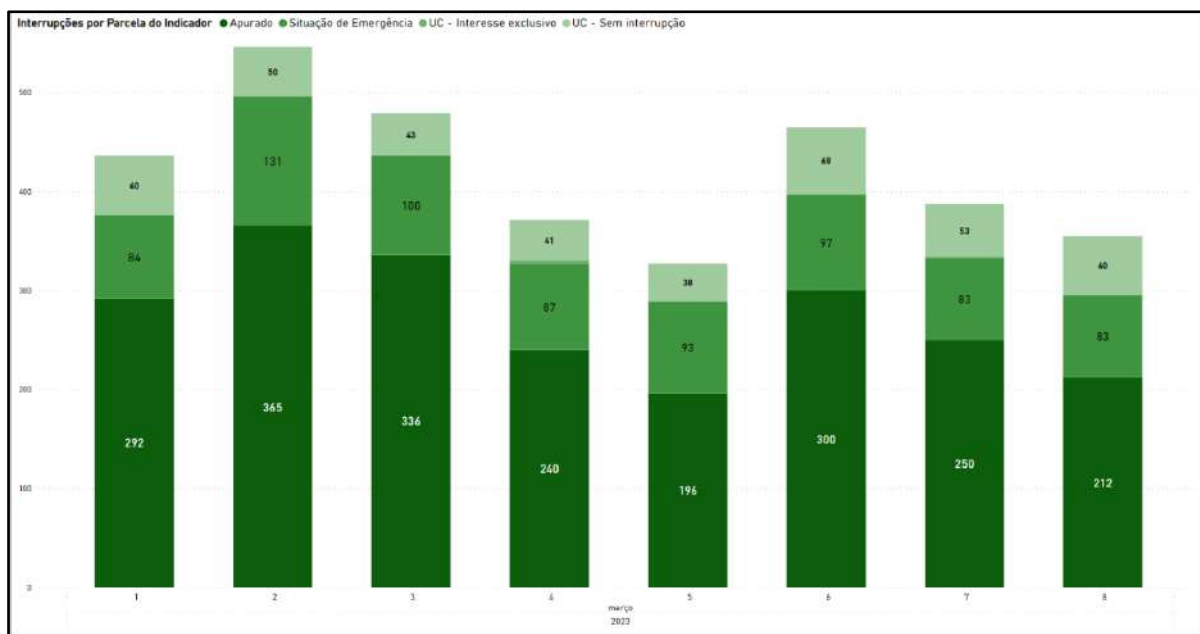
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE
1	Tempo Médio de Preparação - TMP	331,22	min
2	Tempo Médio de Deslocamento - TMD	106,72	min
3	Tempo Médio de Execução - TME	12,82	min
4	Número de unidades consumidoras atingidas	152.605	-
5	Municípios atingidos	60	-

6	Subestações atingidas	94	-
7	Quantidade de interrupções associadas ao evento	710	-
8	Data e hora do início da primeira interrupção	01/03/2023 05:54:13	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
9	Data e hora do término da última interrupção	08/03/2023 22:35:30	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
10	Média da duração das interrupções	6,37	hora
11	Duração da interrupção mais longa	77,88	hora
12	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento	602.187	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 2. Quantitativo de interrupções por parcela do indicador

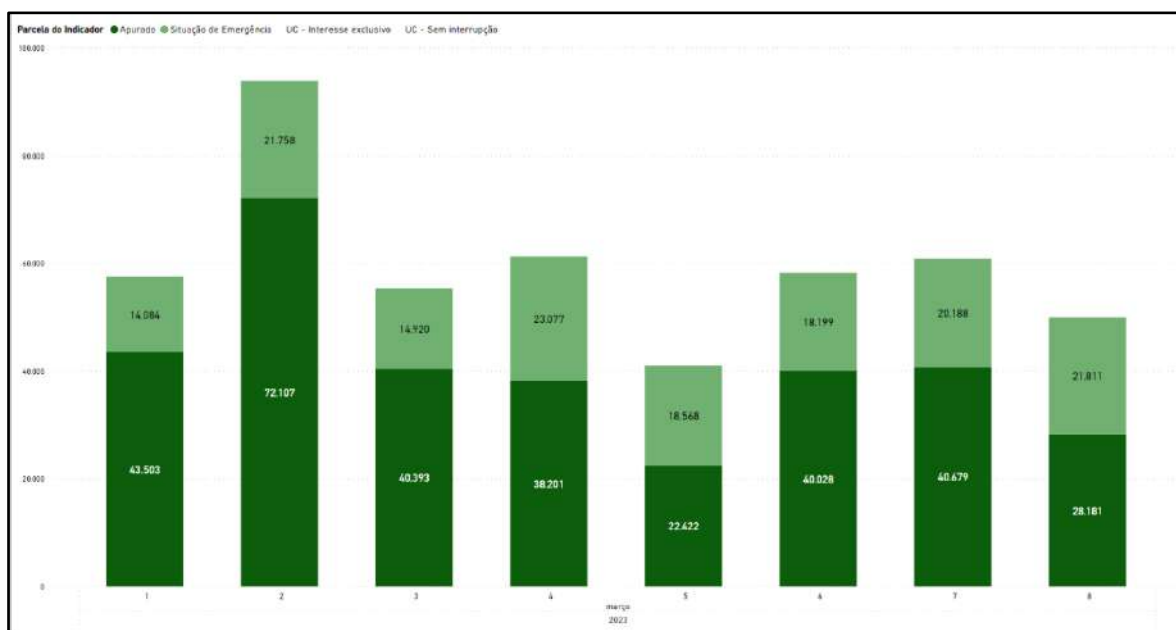


A título de exemplo, pode-se tomar o dia 02/03/2023. Naquele dia, houve 365 interrupções gerenciáveis, ou seja, interrupções que devem ser controladas pela distribuidora, impactando a menor quantidade de clientes e no menor tempo possível. Ainda nesse aspecto, ocorreram 131 interrupções com causas advindas do evento climático e mais 50 improcedentes, ou seja, casos em que a Unidade Consumidora estava recebendo energia normalmente e assim, não

foi necessária atuação da empresa. Assim, 181 interrupções de natureza não gerenciável foram adicionadas ao rol de ocorrências atendidas 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 3. Quantitativo de Unidades Consumidoras impactadas pelo evento.



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	17	25	42	20
Médio e Baixo Amazonas	57	81	153	72
Médio Solimões e Juruá	31	50	80	58
Purus e Madeira	31	43	72	30
Rio Negro e Baixo Solimões	50	70	125	50
Conjuntos na Área de Manaus	27	51	57	132

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: 19 km de limpeza de faixa de servidão e 5.354 árvores podadas, tanto na capital, quanto no interior do estado.
- Serviços programados na rede: 792 serviços e 12 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

Seguem nos subitens 6.1 e 6.2 as imagens fotográficas e matérias jornalísticas que evidenciam a severidade e abrangência do evento relatado.

6.1. Registros fotográficos

Figura 4. Urubu atingiu a rede de MT.



Localidade: Tefé. Registrado em 01/03/2023.

Figura 5. Árvore sobre a rede.



Localidade: Tefé. Registrado em 01/03/2023

Figura 6. Equipe retirando a vegetação da área urbana.



Localidade: Tefé. Registrado em 01/03/2023.

Figura 7. Ventania, fazendo a rede de média tensão encostar na rede de 69kV – área urbana.



Localidade: Manaus. Registrado em 09/03/2023.

Figura 8. Vegetação caiu sobre a rede após a chuva – área residencial.



Localidade: Manaus. Registrado em 02/03/2023.

6.2. Matérias Jornalísticas

Temporal derruba árvores em Manaus e causa transtorno na cidade (ver vídeo)



Fonte: <https://radaramazonico.com.br/temporal-derruba-arvores-em-manaus-e-causa-transtorno-na-cidade-ver-video/>

Chuva causa transtornos em Manaus

Na Avenida André Araújo, a água invadiu calçadas e impediu pedestres de transitar em um trecho próximo ao Parque Cidade das Crianças. No Centro da capital, uma árvore caiu.



Fonte: <https://g1.globo.com/am/amazonas/noticia/2023/03/07/chuva-causa-transtornos-em-manaus.ghtml>

VÍDEO: chuva causa deslizamentos e alagamentos nesta terça-feira em Manaus

As zonas leste, sul e oeste foram as mais afetadas



Fonte: <https://d24am.com/amazonas/video-chuva-causa-deslizamentos-e-alagamentos-nesta-terca-feira-em-manaus/>

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	3	2023	12581	AITDJ2-07-	AUTE-IT-	507054	1	3	01/03/2023 05:54:13	01/03/2023 07:45:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	154	107460
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	507514	1	3	01/03/2023 06:01:49	01/03/2023 13:02:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	124	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	507267	1	3	01/03/2023 06:08:22	01/03/2023 10:41:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	507264	1	3	01/03/2023 06:35:32	01/03/2023 10:01:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	107460
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	507968	1	3	01/03/2023 06:36:38	01/03/2023 13:29:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	321	85729
7019	3	2023	12581	APADJ2-03	AUTE-PA	507042	1	3	01/03/2023 06:36:53	01/03/2023 08:12:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	951	107460
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	507067	1	3	01/03/2023 06:37:16	01/03/2023 08:45:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	114	107460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	507382	1	3	01/03/2023 06:50:15	01/03/2023 11:21:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	12	92820
7019	3	2023	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	507059	1	3	01/03/2023 06:54:39	01/03/2023 08:13:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	111	85729
7019	3	2023	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	507961	1	3	01/03/2023 07:04:37	01/03/2023 14:06:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	65818
7019	3	2023	12581	APADJ2-03	AUTE-PA	507065	1	3	01/03/2023 07:18:45	01/03/2023 08:52:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107460
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	507981	1	3	01/03/2023 07:19:42	01/03/2023 10:05:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	69	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	507981	1	3	01/03/2023 07:19:42	01/03/2023 16:41:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92820
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	507518	1	3	01/03/2023 07:25:55	01/03/2023 10:31:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	42	65818
7019	3	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	507520	1	3	01/03/2023 07:28:19	01/03/2023 12:46:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	95	107460
7019	3	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	507889	1	3	01/03/2023 07:29:05	01/03/2023 11:36:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	47	65818
7019	3	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	507516	1	3	01/03/2023 07:37:20	01/03/2023 11:24:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	27	92820
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	508065	1	3	01/03/2023 07:45:41	01/03/2023 18:29:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	39	92820
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	507527	1	3	01/03/2023 08:10:07	01/03/2023 10:41:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	85729
7019	3	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	507261	1	3	01/03/2023 08:18:04	01/03/2023 09:18:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Queima ou Incêndio	13000	7	107460
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	507737	1	3	01/03/2023 08:28:57	01/03/2023 12:23:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	507869	1	3	01/03/2023 08:37:18	01/03/2023 11:38:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92820
7019	3	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	507684	1	3	01/03/2023 08:46:02	01/03/2023 15:04:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	85729
7019	3	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	507870	1	3	01/03/2023 08:49:10	01/03/2023 15:31:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	85729
7019	3	2023	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	507523	1	3	01/03/2023 09:14:25	01/03/2023 12:25:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	259	65818
7019	3	2023	12585	ACSDJ2-01	APIE-CS	508667	1	3	01/03/2023 09:20:39	02/03/2023 10:16:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	41	92820

7019	3	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	507986	1	3	01/03/2023 09:22:43	01/03/2023 14:38:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	26	92820
7019	3	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	507522	1	3	01/03/2023 09:39:32	01/03/2023 12:04:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	85729
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	507247	1	3	01/03/2023 09:43:45	01/03/2023 10:31:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	85729
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	507995	1	3	01/03/2023 09:52:49	01/03/2023 14:35:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	187	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	507741	1	3	01/03/2023 10:00:21	01/03/2023 14:02:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	13	107460
7019	3	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	507367	1	3	01/03/2023 10:27:45	01/03/2023 11:09:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	85729
7019	3	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	507899	1	3	01/03/2023 10:32:57	01/03/2023 16:58:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	25	65818
7019	3	2023	12583	AMBDJ2-01	APIE-MB	528277	1	3	01/03/2023 10:42:00	01/03/2023 10:45:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	250	85729
7019	3	2023	12585	ABCDJ2-02	APIE-BC	507719	1	3	01/03/2023 10:44:33	01/03/2023 14:36:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	26	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	508657	1	3	01/03/2023 10:51:04	02/03/2023 11:28:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	92820
7019	3	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	507376	1	3	01/03/2023 10:52:23	01/03/2023 11:13:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	226	85729
7019	3	2023	13004	ACDDJ2-06	ASE-CD	507878	1	3	01/03/2023 10:59:37	01/03/2023 17:06:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	95	76154
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	519116	1	3	01/03/2023 11:10:00	01/03/2023 11:13:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1103	85729
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	509107	1	3	01/03/2023 11:20:07	02/03/2023 19:24:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	77898
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	508705	1	3	01/03/2023 11:26:26	02/03/2023 11:41:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	16	85729
7019	3	2023	13009	APNDJ2-11	ASE-PN	507717	1	3	01/03/2023 11:33:20	01/03/2023 15:16:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	22	59460
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-02	ASE-CT	508141	1	3	01/03/2023 11:55:08	01/03/2023 21:00:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	55678
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	508202	1	3	01/03/2023 12:19:42	01/03/2023 20:08:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	77898
7019	3	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	507733	1	3	01/03/2023 12:33:16	01/03/2023 15:18:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	251	65818
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	507866	1	3	01/03/2023 12:56:44	01/03/2023 15:38:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	57	92820
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	508691	1	3	01/03/2023 13:00:57	02/03/2023 09:38:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	49	92820
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	519136	1	3	01/03/2023 13:17:00	01/03/2023 14:05:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2266	85729
7019	3	2023	12581	ANRDJ2-02	APIE-NR	508929	1	3	01/03/2023 13:28:14	02/03/2023 14:15:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	14	107460
7019	3	2023	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	507880	1	3	01/03/2023 13:33:16	01/03/2023 14:56:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	121	39351
7019	3	2023	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	507881	1	3	01/03/2023 13:40:35	01/03/2023 15:10:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	511	39351
7019	3	2023	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	507857	1	3	01/03/2023 13:42:28	01/03/2023 14:39:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	447	85729
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	507886	1	3	01/03/2023 13:42:36	01/03/2023 15:53:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	114	85729
7019	3	2023	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	507896	1	3	01/03/2023 14:07:50	01/03/2023 17:11:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	5	92820

7019	3	2023	13009	APNDJ2-17	ASE-PN	507721	1	3	01/03/2023 14:20:12	01/03/2023 15:13:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	24	59460
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	509388	1	3	01/03/2023 14:24:55	02/03/2023 16:12:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	38	65818
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	508649	1	3	01/03/2023 14:32:16	02/03/2023 08:42:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	11	92820
7019	3	2023	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	507882	1	3	01/03/2023 14:57:55	01/03/2023 17:01:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	121	39351
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	507979	1	3	01/03/2023 15:01:01	01/03/2023 16:17:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	107460
7019	3	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	507895	1	3	01/03/2023 15:08:39	01/03/2023 15:59:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	85729
7019	3	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	507847	1	3	01/03/2023 15:11:54	01/03/2023 16:05:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	52	107460
7019	3	2023	12583	ATQDJ2-01	APIE-TQ	530027	1	3	01/03/2023 15:38:00	01/03/2023 15:43:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	124	85729
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	508052	1	3	01/03/2023 15:41:22	01/03/2023 18:13:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	92820
7019	3	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	507964	1	3	01/03/2023 16:11:59	01/03/2023 18:03:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	108	65818
7019	3	2023	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	508707	1	3	01/03/2023 16:34:51	02/03/2023 12:31:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	85729
7019	3	2023	12581	ABVDJ2-01	API-BV	508124	1	3	01/03/2023 16:47:42	01/03/2023 20:27:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	25	107460
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	507993	1	3	01/03/2023 16:52:00	01/03/2023 18:09:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107460
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	508048	1	3	01/03/2023 16:52:06	01/03/2023 19:28:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	84	92820
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	508047	1	3	01/03/2023 16:52:06	01/03/2023 19:28:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	93	92820
7019	3	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	508069	1	3	01/03/2023 17:01:21	01/03/2023 19:38:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107460
7019	3	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	507994	1	3	01/03/2023 17:11:27	01/03/2023 18:57:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	98	92820
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	508719	1	3	01/03/2023 17:54:11	02/03/2023 14:27:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	85729
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	508050	1	3	01/03/2023 18:00:10	01/03/2023 19:37:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	507977	1	3	01/03/2023 18:01:48	01/03/2023 18:40:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	562	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	508179	1	3	01/03/2023 18:34:21	01/03/2023 20:37:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	7	107460
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	508722	1	3	01/03/2023 18:37:20	02/03/2023 11:15:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1246	85729
7019	3	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	508139	1	3	01/03/2023 18:47:20	01/03/2023 20:59:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2938	65818
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	509477	1	3	01/03/2023 19:06:31	02/03/2023 14:44:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	41	85729
7019	3	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	508201	1	3	01/03/2023 19:13:25	01/03/2023 21:35:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	40	65818
7019	3	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	508188	1	3	01/03/2023 19:14:15	01/03/2023 21:31:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	49	65818
7019	3	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	508241	1	3	01/03/2023 21:35:56	01/03/2023 23:00:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	107460
7019	3	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	509956	1	3	01/03/2023 21:48:01	03/03/2023 13:06:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	92820

7019	3	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	508291	1	3	01/03/2023 22:39:32	02/03/2023 00:02:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	84	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	508286	1	3	01/03/2023 23:58:20	02/03/2023 00:46:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	508666	1	3	02/03/2023 00:51:08	02/03/2023 09:32:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	92820
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	509210	1	3	02/03/2023 06:15:46	02/03/2023 22:40:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	508406	1	3	02/03/2023 06:23:48	02/03/2023 08:04:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	5	65818
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	509200	1	3	02/03/2023 06:59:19	02/03/2023 22:27:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	107460
7019	3	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	508780	1	3	02/03/2023 07:02:42	02/03/2023 09:05:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	737	107460
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	508803	1	3	02/03/2023 07:09:43	02/03/2023 12:57:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	92820
7019	3	2023	12585	ACIDJ2-01	APIE-CI	508977	1	3	02/03/2023 07:12:03	02/03/2023 17:06:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	367	92820
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	508650	1	3	02/03/2023 07:14:25	02/03/2023 13:51:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	15	85729
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	508671	1	3	02/03/2023 07:22:09	02/03/2023 08:52:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92820
7019	3	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	509668	1	3	02/03/2023 07:31:12	03/03/2023 08:50:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	60	65818
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	508896	1	3	02/03/2023 07:32:08	02/03/2023 15:10:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	5	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	508637	1	3	02/03/2023 07:39:17	02/03/2023 16:39:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	189	107460
7019	3	2023	12585	AARDJ2-01	AUTE-AR	508402	1	3	02/03/2023 07:43:41	02/03/2023 08:12:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	92820
7019	3	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	509122	1	3	02/03/2023 07:44:55	02/03/2023 16:50:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107460
7019	3	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	508795	1	3	02/03/2023 07:51:17	02/03/2023 14:06:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	49	85729
7019	3	2023	12581	ANRDJ2-02	APIE-NR	508919	1	3	02/03/2023 07:51:55	02/03/2023 15:53:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	95	107460
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	508806	1	3	02/03/2023 07:58:43	02/03/2023 12:20:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	607	92820
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	508806	1	3	02/03/2023 07:58:43	02/03/2023 17:24:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	38	92820
7019	3	2023	13004	ACDDJ2-06	ASE-CD	509943	1	3	02/03/2023 07:59:37	03/03/2023 14:15:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	76154
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	509005	1	3	02/03/2023 08:04:10	02/03/2023 17:24:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92820
7019	3	2023	12582	ALBDJ2-03	APIE-LB	508658	1	3	02/03/2023 08:04:14	02/03/2023 12:22:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	82	65818
7019	3	2023	13014	ACGDJ2-19	ASE-CG	508410	1	3	02/03/2023 08:05:27	02/03/2023 08:36:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	49	41288
7019	3	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	508889	1	3	02/03/2023 08:10:15	02/03/2023 13:11:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	107	92820
7019	3	2023	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	509044	1	3	02/03/2023 08:12:03	02/03/2023 17:43:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	32	65818
7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	508709	1	3	02/03/2023 08:13:19	02/03/2023 09:55:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	61	92820
7019	3	2023	12583	AIXDJ2-03	APIE-IX	508703	1	3	02/03/2023 08:22:38	02/03/2023 09:20:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	15	85729

7019	3	2023	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	508978	1	3	02/03/2023 08:43:12	02/03/2023 16:39:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	0	1549	107460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	508790	1	3	02/03/2023 08:45:26	02/03/2023 14:58:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	109	92820
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	508647	1	3	02/03/2023 08:55:08	02/03/2023 12:52:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	86	107460
7019	3	2023	12581	AITDJ2-08-	AUTE-IT-	508711	1	3	02/03/2023 09:05:57	02/03/2023 11:36:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107460
7019	3	2023	12583	AMBDJ2-01	APIE-MB	509084	1	3	02/03/2023 09:13:03	02/03/2023 13:26:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	250	85729
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	508786	1	3	02/03/2023 09:46:13	02/03/2023 15:07:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	92820
7019	3	2023	12581	APDDJ2-01	APIE-PD	508796	1	3	02/03/2023 10:07:18	02/03/2023 13:40:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	508718	1	3	02/03/2023 10:12:53	02/03/2023 11:46:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	240	92820
7019	3	2023	12584	ASADJ2-01	APIE-SA	508681	1	3	02/03/2023 10:25:55	02/03/2023 11:15:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	72	36545
7019	3	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	508685	1	3	02/03/2023 10:46:37	02/03/2023 12:24:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	33	107460
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	510492	1	3	02/03/2023 11:01:59	03/03/2023 20:29:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	232	77898
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	508816	1	3	02/03/2023 11:06:12	02/03/2023 15:41:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	74	107460
7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	508815	1	3	02/03/2023 11:11:34	02/03/2023 14:35:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	7	107460
7019	3	2023	13002	AADDJ2-13	ASE-AD	509392	1	3	02/03/2023 11:19:38	03/03/2023 07:46:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	126	27868
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	509039	1	3	02/03/2023 11:54:48	02/03/2023 17:44:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	65818
7019	3	2023	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	509088	1	3	02/03/2023 11:54:50	02/03/2023 17:46:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	60476
7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	509189	1	3	02/03/2023 12:15:33	02/03/2023 19:55:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107460
7019	3	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	509091	1	3	02/03/2023 12:16:58	02/03/2023 14:50:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92820
7019	3	2023	13006	ADDDJ2-02	ASE-DD	509246	1	3	02/03/2023 12:53:58	03/03/2023 01:30:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	57	22441
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-01	ASE-CT	509015	1	3	02/03/2023 12:58:38	02/03/2023 17:28:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	164	55678
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	510459	1	3	02/03/2023 12:59:32	03/03/2023 13:27:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	72	107460
7019	3	2023	13009	ACPDJ2-01	ASE-CP	509178	1	3	02/03/2023 13:00:46	02/03/2023 20:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	481	59460
7019	3	2023	13014	ACGDJ2-30	ASE-CG	509198	1	3	02/03/2023 13:02:59	02/03/2023 22:51:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	41288
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-27	ASE-CT	508998	1	3	02/03/2023 13:12:29	02/03/2023 16:58:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	985	55678
7019	3	2023	13009	ACTDJ2-27	ASE-CT	508998	1	3	02/03/2023 13:12:29	02/03/2023 16:58:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	711	59460
7019	3	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	509096	1	3	02/03/2023 13:13:57	02/03/2023 17:06:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	68	92820
7019	3	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	508928	1	3	02/03/2023 13:15:48	02/03/2023 14:45:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	65	92820
7019	3	2023	13007	ACGDJ2-07	ASE-CG	509316	1	3	02/03/2023 13:17:56	03/03/2023 06:15:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	23	55678

7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	509097	1	3	02/03/2023 13:28:32	02/03/2023 18:17:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107460
7019	3	2023	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	509949	1	3	02/03/2023 13:28:56	03/03/2023 14:58:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	92820
7019	3	2023	13010	AREDJ2-03	ASE-RE	508800	1	3	02/03/2023 13:28:57	02/03/2023 15:07:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	52	39351
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	509469	1	3	02/03/2023 13:37:56	03/03/2023 08:10:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	4	85729
7019	3	2023	12585	ACVDJ2-01	APIE-CV	509000	1	3	02/03/2023 14:04:50	02/03/2023 17:20:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	98	92820
7019	3	2023	13010	AFLDJ2-15	ASE-FL	508880	1	3	02/03/2023 14:08:05	02/03/2023 16:01:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	39351
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	509092	1	3	02/03/2023 14:14:47	02/03/2023 16:40:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	203	92820
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-03	APIE-SC	508927	1	3	02/03/2023 14:20:36	02/03/2023 17:13:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	865	92820
7019	3	2023	12583	ACJDJ2-02	AUTE-CJ	508914	1	3	02/03/2023 14:23:17	02/03/2023 17:01:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	18	85729
7019	3	2023	13009	APNDJ2-11	ASE-PN	509144	1	3	02/03/2023 14:30:43	02/03/2023 20:22:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2220	59460
7019	3	2023	13010	APNDJ2-11	ASE-PN	509144	1	3	02/03/2023 14:30:43	02/03/2023 20:22:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	207	39351
7019	3	2023	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	509216	1	3	02/03/2023 14:36:09	02/03/2023 22:57:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	85729
7019	3	2023	13007	AFLDJ2-01	ASE-FL	509578	1	3	02/03/2023 14:37:08	03/03/2023 09:43:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	55678
7019	3	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	508799	1	3	02/03/2023 14:46:12	02/03/2023 14:58:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	68	107460
7019	3	2023	13011	ASODJ2-10	ASE-SO	509086	1	3	02/03/2023 14:47:11	02/03/2023 19:09:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	77898
7019	3	2023	13011	ACDDJ2-07	ASE-CD	508966	1	3	02/03/2023 14:56:33	02/03/2023 17:58:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	14	77898
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	509087	1	3	02/03/2023 14:57:46	02/03/2023 17:48:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	73	92820
7019	3	2023	13014	AVODJ2-06	ASE-VO	508908	1	3	02/03/2023 15:00:08	02/03/2023 17:01:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	41288
7019	3	2023	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	508902	1	3	02/03/2023 15:02:19	02/03/2023 17:13:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	85729
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	508886	1	3	02/03/2023 15:05:09	02/03/2023 16:14:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	16	107460
7019	3	2023	13006	ASJDJ2-01	ASE-SJ	509151	1	3	02/03/2023 15:06:29	02/03/2023 20:06:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	124	22441
7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	508926	1	3	02/03/2023 15:08:37	02/03/2023 17:02:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	255	92820
7019	3	2023	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	509946	1	3	02/03/2023 15:12:16	03/03/2023 12:18:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	509139	1	3	02/03/2023 15:15:03	02/03/2023 19:13:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	92820
7019	3	2023	13006	ADDDJ2-07	ASE-DD	509139	1	3	02/03/2023 15:15:03	02/03/2023 19:13:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1468	22441
7019	3	2023	13006	ADDDJ2-07	ASE-DD	509138	1	3	02/03/2023 15:15:03	02/03/2023 19:13:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	13	22441
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	509103	1	3	02/03/2023 15:16:05	02/03/2023 19:14:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	113	85729
7019	3	2023	12585	ANADJ2-02	APIE-NA	508885	1	3	02/03/2023 15:30:11	02/03/2023 16:46:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	92820

7019	3	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	509190	1	3	02/03/2023 15:34:38	02/03/2023 20:48:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	17	85729
7019	3	2023	13012	ACGDJ2-15	ASE-CG	509007	1	3	02/03/2023 15:52:21	02/03/2023 18:13:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	56	60476
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	509022	1	3	02/03/2023 15:55:11	02/03/2023 17:50:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	36	85729
7019	3	2023	13004	ACGDJ2-25	ASE-CG	509025	1	3	02/03/2023 15:56:08	02/03/2023 18:03:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	203	76154
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	509255	1	3	02/03/2023 16:02:16	02/03/2023 21:36:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	13	107460
7019	3	2023	13004	ACDDJ2-13	ASE-CD	509099	1	3	02/03/2023 16:05:21	02/03/2023 17:51:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	57	76154
7019	3	2023	13009	ACPDJ2-02	ASE-CP	509186	1	3	02/03/2023 16:06:03	02/03/2023 21:30:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	114	59460
7019	3	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	508906	1	3	02/03/2023 16:16:19	02/03/2023 17:02:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	70	85729
7019	3	2023	13014	ADIDJ2-18	ASE-DI	509939	1	3	02/03/2023 16:20:42	03/03/2023 13:18:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	41288
7019	3	2023	12583	AIXDJ2-03	APIE-IX	509111	1	3	02/03/2023 16:23:00	02/03/2023 17:38:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	109	85729
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-30	ASE-CT	508999	1	3	02/03/2023 16:30:00	02/03/2023 16:58:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	86	55678
7019	3	2023	13014	ACGDJ2-30	ASE-CG	509199	1	3	02/03/2023 16:35:40	02/03/2023 22:51:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	50	41288
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	508993	1	3	02/03/2023 16:43:12	02/03/2023 17:49:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	33	107460
7019	3	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	509136	1	3	02/03/2023 16:48:56	02/03/2023 19:42:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107460
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	520403	1	3	02/03/2023 16:58:00	02/03/2023 17:46:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	220	92820
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-03	APIE-SC	509101	1	3	02/03/2023 17:00:14	02/03/2023 18:34:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	811	92820
7019	3	2023	13004	ACGDJ2-10	ASE-CG	509542	1	3	02/03/2023 17:02:37	03/03/2023 10:18:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	76154
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	509185	1	3	02/03/2023 17:05:12	02/03/2023 21:14:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	15	85729
7019	3	2023	13009	APNDJ2-08	ASE-PN	509191	1	3	02/03/2023 17:10:55	02/03/2023 21:27:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	56	59460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	509261	1	3	02/03/2023 17:12:16	02/03/2023 23:35:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	25	92820
7019	3	2023	12581	ASDDJ2-07	ASE-SD	509083	1	3	02/03/2023 17:23:29	02/03/2023 19:23:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	509094	1	3	02/03/2023 17:44:04	02/03/2023 19:28:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	20	107460
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	510453	1	3	02/03/2023 17:49:00	03/03/2023 20:00:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	211	107460
7019	3	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	510324	1	3	02/03/2023 17:49:33	03/03/2023 18:19:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	176	85729
7019	3	2023	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	510074	1	3	02/03/2023 17:58:45	03/03/2023 16:08:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	881	39351
7019	3	2023	13008	AMVDJ2-02	ASE-MV	541486	1	3	02/03/2023 18:35:04	02/03/2023 21:49:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	19	13639
7019	3	2023	13007	ACGDJ2-29	ASE-CG	509979	1	3	02/03/2023 19:02:50	03/03/2023 15:12:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	158	55678
7019	3	2023	13009	ACPDJ2-01	ASE-CP	509180	1	3	02/03/2023 19:28:51	02/03/2023 20:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2427	59460

7019	3	2023	13009	ACPDJ2-06	ASE-CP	509179	1	3	02/03/2023 19:28:51	02/03/2023 20:14:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	32	59460
7019	3	2023	13009	ACPDJ2-06	ASE-CP	509180	1	3	02/03/2023 19:28:51	02/03/2023 20:14:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	40	59460
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-27	ASE-CT	509181	1	3	02/03/2023 19:29:48	02/03/2023 20:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	90	55678
7019	3	2023	13009	ACPDJ2-04	ASE-CP	509181	1	3	02/03/2023 19:29:48	02/03/2023 20:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	423	59460
7019	3	2023	13002	ACPDJ2-13	ASE-CP	509181	1	3	02/03/2023 19:29:48	02/03/2023 20:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	101	27868
7019	3	2023	13013	ACPDJ2-12	ASE-CP	509181	1	3	02/03/2023 19:29:48	02/03/2023 20:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	6	24242
7019	3	2023	13009	ACPDJ2-09	ASE-CP	509182	1	3	02/03/2023 19:32:28	02/03/2023 20:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	40	59460
7019	3	2023	13010	APNDJ2-11	ASE-PN	509182	1	3	02/03/2023 19:32:28	02/03/2023 20:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	39351
7019	3	2023	13008	AMGDJ2-03	ASE-MG	509269	1	3	02/03/2023 19:34:19	02/03/2023 23:40:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	11	13639
7019	3	2023	12582	ACMDJ2-02	APIE-CM	509225	1	3	02/03/2023 19:47:15	02/03/2023 21:59:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	65818
7019	3	2023	13009	ACPDJ2-04	ASE-CP	509184	1	3	02/03/2023 19:53:35	02/03/2023 20:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	224	59460
7019	3	2023	13014	ACGDJ2-30	ASE-CG	509220	1	3	02/03/2023 20:09:31	02/03/2023 23:21:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	41288
7019	3	2023	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	509207	1	3	02/03/2023 20:17:20	02/03/2023 21:56:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	36545
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-27	ASE-CT	509214	1	3	02/03/2023 20:51:40	02/03/2023 23:20:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	18	55678
7019	3	2023	13006	ADDDJ2-07	ASE-DD	510201	1	3	02/03/2023 21:02:13	03/03/2023 17:17:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	22441
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-27	ASE-CT	509272	1	3	02/03/2023 21:36:29	03/03/2023 01:16:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	50	55678
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-30	ASE-CT	509278	1	3	02/03/2023 21:52:30	02/03/2023 23:47:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	54	55678
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-27	ASE-CT	509273	1	3	02/03/2023 22:22:23	03/03/2023 01:16:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	22	55678
7019	3	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	509299	1	3	02/03/2023 23:41:13	03/03/2023 01:10:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	137	85729
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-30	ASE-CT	509279	1	3	02/03/2023 23:43:48	02/03/2023 23:47:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	691	55678
7019	3	2023	13009	ACTDJ2-27	ASE-CT	509300	1	3	02/03/2023 23:49:29	03/03/2023 01:10:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	120	59460
7019	3	2023	12585	ANADJ2-03	APIE-NA	509476	1	3	03/03/2023 06:24:09	03/03/2023 08:28:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-04	ASE-MC	510617	1	3	03/03/2023 07:07:37	03/03/2023 10:28:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	510168	1	3	03/03/2023 07:13:04	03/03/2023 16:51:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1522	92820
7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	509938	1	3	03/03/2023 07:15:06	03/03/2023 11:55:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107460
7019	3	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	510200	1	3	03/03/2023 07:17:38	03/03/2023 15:46:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	34	92820
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	510922	1	3	03/03/2023 07:20:44	04/03/2023 15:12:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	2	107460
7019	3	2023	13014	AVODJ2-07	ASE-VO	509478	1	3	03/03/2023 07:21:59	03/03/2023 09:04:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	24	41288

7019	3	2023	13009	ACPDJ2-09	ASE-CP	509781	1	3	03/03/2023 07:25:25	03/03/2023 13:09:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	323	59460
7019	3	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	510247	1	3	03/03/2023 07:35:51	03/03/2023 14:04:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	315	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	509796	1	3	03/03/2023 07:39:05	03/03/2023 10:50:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1721	107460
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	509948	1	3	03/03/2023 07:39:29	03/03/2023 11:32:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	134	107460
7019	3	2023	12583	AJIDJ2-02	APIE-JI	509471	1	3	03/03/2023 07:41:17	03/03/2023 08:32:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	87	85729
7019	3	2023	13004	AMODJ2-10	ASE-MO	510859	1	3	03/03/2023 08:10:55	04/03/2023 10:18:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	76154
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	509694	1	3	03/03/2023 08:17:14	03/03/2023 10:42:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	36	92820
7019	3	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	510169	1	3	03/03/2023 08:24:05	03/03/2023 13:30:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	36545
7019	3	2023	12583	AMBDJ2-01	APIE-MB	510445	1	3	03/03/2023 08:28:41	03/03/2023 17:15:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	81	85729
7019	3	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	510317	1	3	03/03/2023 08:40:50	03/03/2023 17:50:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	85729
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	510323	1	3	03/03/2023 08:52:01	03/03/2023 14:57:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	59	85729
7019	3	2023	12581	AURDJ2-02	APIE-UR	509657	1	3	03/03/2023 08:54:05	03/03/2023 11:46:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	656	107460
7019	3	2023	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	510072	1	3	03/03/2023 08:57:25	03/03/2023 11:38:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	36545
7019	3	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	509699	1	3	03/03/2023 09:02:01	03/03/2023 12:14:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	85729
7019	3	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	509697	1	3	03/03/2023 09:04:13	03/03/2023 12:25:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	85729
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	510423	1	3	03/03/2023 09:22:05	03/03/2023 18:59:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	85729
7019	3	2023	12581	ASSDJ2-02	APIE-SS	509698	1	3	03/03/2023 09:32:45	03/03/2023 10:54:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	70	107460
7019	3	2023	13014	AVODJ2-03	ASE-VO	509666	1	3	03/03/2023 09:40:23	03/03/2023 11:37:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	41288
7019	3	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	510204	1	3	03/03/2023 09:48:45	03/03/2023 16:42:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107460
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	510095	1	3	03/03/2023 09:56:19	03/03/2023 11:42:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	85729
7019	3	2023	13014	AVODJ2-01	ASE-VO	509544	1	3	03/03/2023 10:09:35	03/03/2023 10:13:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	34	41288
7019	3	2023	13014	AVODJ2-01	ASE-VO	509545	1	3	03/03/2023 10:09:35	03/03/2023 10:13:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	3	41288
7019	3	2023	13014	AVODJ2-01	ASE-VO	509543	1	3	03/03/2023 10:09:35	03/03/2023 10:13:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	42	41288
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	510250	1	3	03/03/2023 10:20:14	03/03/2023 16:43:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	92820
7019	3	2023	12585	ABEDJ2-02	APIE-BE	511550	1	3	03/03/2023 10:22:15	05/03/2023 11:07:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	102	92820
7019	3	2023	13007	ACGDJ2-29	ASE-CG	509980	1	3	03/03/2023 10:25:53	03/03/2023 14:51:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	420	55678
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	509983	1	3	03/03/2023 10:28:25	03/03/2023 14:15:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	107460
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-10	ASE-SD	510483	1	3	03/03/2023 10:32:39	04/03/2023 04:00:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898

7019	3	2023	13007	AFLDJ2-01	ASE-FL	510484	1	3	03/03/2023 10:37:36	04/03/2023 03:14:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	6	55678
7019	3	2023	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	509951	1	3	03/03/2023 10:43:59	03/03/2023 12:29:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	85729
7019	3	2023	13006	ADDDJ2-16	ASE-DD	509950	1	3	03/03/2023 10:45:21	03/03/2023 13:50:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	58	22441
7019	3	2023	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	510088	1	3	03/03/2023 10:46:14	03/03/2023 15:04:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	85729
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	510254	1	3	03/03/2023 10:52:23	03/03/2023 16:41:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	509686	1	3	03/03/2023 10:55:43	03/03/2023 11:55:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	93	92820
7019	3	2023	13002	AADDJ2-14	ASE-AD	510102	1	3	03/03/2023 11:01:55	03/03/2023 15:50:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	27868
7019	3	2023	13010	AREDJ2-05	ASE-RE	509953	1	3	03/03/2023 11:22:50	03/03/2023 14:51:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	114	39351
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	509970	1	3	03/03/2023 12:05:39	03/03/2023 14:18:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2471	107460
7019	3	2023	13011	AFGDJ2-02	ASE-FG	509970	1	3	03/03/2023 12:05:39	03/03/2023 14:18:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	13011	ASODJ2-10	ASE-SO	510505	1	3	03/03/2023 12:11:51	03/03/2023 22:57:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	45	77898
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	510203	1	3	03/03/2023 12:20:49	03/03/2023 16:32:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	60	107460
7019	3	2023	13011	ASODJ2-02	ASE-SO	510460	1	3	03/03/2023 12:41:54	03/03/2023 22:30:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	6	77898
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	510205	1	3	03/03/2023 12:43:06	03/03/2023 16:05:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107460
7019	3	2023	13004	ASDDJ2-04	ASE-SD	510640	1	3	03/03/2023 12:46:22	04/03/2023 08:32:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	5	76154
7019	3	2023	12581	APADJ2-01	AUTE-PA	509940	1	3	03/03/2023 12:48:11	03/03/2023 14:07:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	20	107460
7019	3	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	510064	1	3	03/03/2023 13:01:37	03/03/2023 15:33:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	60	107460
7019	3	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	510261	1	3	03/03/2023 13:09:05	03/03/2023 16:04:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65818
7019	3	2023	13007	AFLDJ2-11	ASE-FL	510682	1	3	03/03/2023 13:11:29	04/03/2023 09:28:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	55678
7019	3	2023	13011	AIQDJ2-03	ASE-JQ	510441	1	3	03/03/2023 13:19:18	03/03/2023 22:13:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	283	77898
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	510441	1	3	03/03/2023 13:19:18	03/03/2023 22:13:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	92820
7019	3	2023	13010	ASODJ2-02	ASE-SO	510193	1	3	03/03/2023 13:29:30	03/03/2023 17:08:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	39351
7019	3	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	510192	1	3	03/03/2023 13:36:27	03/03/2023 16:34:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	20	107460
7019	3	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	510098	1	3	03/03/2023 13:40:25	03/03/2023 14:43:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	3	107460
7019	3	2023	12585	ACADJ2-01	APIE-CA	509955	1	3	03/03/2023 14:02:10	03/03/2023 14:23:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	74	92820
7019	3	2023	13011	ASODJ2-09	ASE-SO	510059	1	3	03/03/2023 14:03:57	03/03/2023 15:59:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	57	77898
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	510206	1	3	03/03/2023 14:04:07	03/03/2023 15:41:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92820
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	510182	1	3	03/03/2023 14:08:26	03/03/2023 16:05:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92820

7019	3	2023	12581	AITDJ2-07-	AUTE-IT-	509968	1	3	03/03/2023 14:12:00	03/03/2023 14:27:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	107460
7019	3	2023	12581	AITDJ2-04-	AUTE-IT-	510172	1	3	03/03/2023 14:17:23	03/03/2023 15:39:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107460
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-27	ASE-CT	510493	1	3	03/03/2023 14:20:29	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	55678
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	510493	1	3	03/03/2023 14:20:29	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	565	77898
7019	3	2023	12581	ASDDJ2-07	ASE-SD	510493	1	3	03/03/2023 14:20:29	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	85	107460
7019	3	2023	13002	ASGDJ2-01	ASE-SG	510493	1	3	03/03/2023 14:20:29	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	27868
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	510442	1	3	03/03/2023 14:30:00	03/03/2023 22:29:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	17	77898
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	510681	1	3	03/03/2023 14:31:06	03/03/2023 15:13:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	590	85729
7019	3	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	510162	1	3	03/03/2023 14:42:33	03/03/2023 16:41:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	13	85729
7019	3	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	510428	1	3	03/03/2023 15:10:28	03/03/2023 18:42:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	144	107460
7019	3	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	511265	1	3	03/03/2023 15:15:06	03/03/2023 17:26:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	186	36545
7019	3	2023	13012	AMODJ2-13	ASE-MO	510170	1	3	03/03/2023 15:16:31	03/03/2023 16:43:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	24	60476
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	510396	1	3	03/03/2023 15:25:07	03/03/2023 19:14:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	36	107460
7019	3	2023	13002	ACPDJ2-17	ASE-CP	510638	1	3	03/03/2023 15:26:36	04/03/2023 08:44:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	27868
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-10	ASE-MC	510751	1	3	03/03/2023 17:30:03	04/03/2023 10:45:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	510508	1	3	03/03/2023 17:45:52	04/03/2023 01:35:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	49	92820
7019	3	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	510436	1	3	03/03/2023 18:31:47	03/03/2023 20:07:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	58	92820
7019	3	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	510455	1	3	03/03/2023 18:50:10	03/03/2023 22:59:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	63	107460
7019	3	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	510464	1	3	03/03/2023 18:54:11	03/03/2023 20:17:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	35	107460
7019	3	2023	13010	ASODJ2-02	ASE-SO	510426	1	3	03/03/2023 18:55:13	03/03/2023 23:17:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	15	39351
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	510684	1	3	03/03/2023 19:09:37	04/03/2023 07:54:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	4	92820
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	510981	1	3	03/03/2023 19:25:52	04/03/2023 11:31:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2668	65818
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	510513	1	3	03/03/2023 19:39:32	04/03/2023 02:19:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	92820
7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	510672	1	3	03/03/2023 19:43:07	04/03/2023 08:07:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	12	92820
7019	3	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	510422	1	3	03/03/2023 20:00:27	03/03/2023 22:38:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	191	65818
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	510494	1	3	03/03/2023 20:28:40	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	77898
7019	3	2023	13014	AVODJ2-03	ASE-VO	510495	1	3	03/03/2023 20:39:21	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	69	41288
7019	3	2023	13007	AFLDJ2-02	ASE-FL	510495	1	3	03/03/2023 20:39:21	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	58	55678

7019	3	2023	13004	ASDDJ2-04	ASE-SD	510495	1	3	03/03/2023 20:39:21	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	64	76154
7019	3	2023	15799	AADDJ2-15	ASE-SG	510495	1	3	03/03/2023 20:39:21	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	69	22858
7019	3	2023	13011	ASODJ2-13	ASE-SO	510495	1	3	03/03/2023 20:39:21	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	24	77898
7019	3	2023	13012	ASJDJ2-06	ASE-SJ	510495	1	3	03/03/2023 20:39:21	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	60476
7019	3	2023	13013	ACPDJ2-12	ASE-CP	510495	1	3	03/03/2023 20:39:21	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	123	24242
7019	3	2023	13010	APNDJ2-08	ASE-PN	510495	1	3	03/03/2023 20:39:21	03/03/2023 23:33:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	39351
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	510449	1	3	03/03/2023 21:08:15	03/03/2023 22:23:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	15	92820
7019	3	2023	13002	AADDJ2-07	ASE-AD	510618	1	3	03/03/2023 21:47:07	04/03/2023 07:34:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	51	27868
7019	3	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	510527	1	3	03/03/2023 23:05:13	04/03/2023 04:21:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	559	36545
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	510534	1	3	04/03/2023 01:42:43	04/03/2023 03:50:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	100	92820
7019	3	2023	13009	AIBDJ2-03	ASE-IB	510711	1	3	04/03/2023 03:32:14	04/03/2023 10:13:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	59460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	510712	1	3	04/03/2023 03:32:14	04/03/2023 10:13:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	23	92820
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	510713	1	3	04/03/2023 03:32:14	04/03/2023 10:13:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	92820
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	510711	1	3	04/03/2023 03:32:14	04/03/2023 10:13:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	571	92820
7019	3	2023	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	510687	1	3	04/03/2023 05:58:10	04/03/2023 07:21:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	228	107460
7019	3	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	511006	1	3	04/03/2023 06:03:03	04/03/2023 17:07:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	372	107460
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	510641	1	3	04/03/2023 06:06:19	04/03/2023 08:32:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	140	77898
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	511084	1	3	04/03/2023 06:12:05	04/03/2023 18:04:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	321	85729
7019	3	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	510674	1	3	04/03/2023 07:08:44	04/03/2023 07:45:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	47	107460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	510660	1	3	04/03/2023 07:12:42	04/03/2023 09:34:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	92820
7019	3	2023	12581	AITDJ2-04-	AUTE-IT-	510717	1	3	04/03/2023 07:15:53	04/03/2023 10:00:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	58	107460
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	510942	1	3	04/03/2023 07:22:57	04/03/2023 15:12:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1517	107460
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	511306	1	3	04/03/2023 07:43:47	04/03/2023 22:24:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	77898
7019	3	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	511828	1	3	04/03/2023 07:45:14	04/03/2023 12:34:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	192	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	510675	1	3	04/03/2023 07:51:27	04/03/2023 08:49:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	90	107460
7019	3	2023	12585	ACVDJ2-01	APIE-CV	510853	1	3	04/03/2023 07:51:38	04/03/2023 14:35:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	300	92820
7019	3	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	510665	1	3	04/03/2023 08:05:17	04/03/2023 09:07:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	86	92820
7019	3	2023	12583	AJRDJ2-02	APIE-JR	510758	1	3	04/03/2023 08:28:04	04/03/2023 10:39:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	85729

7019	3	2023	12584	ABSDJ2-02	APIE-BS	522382	1	3	04/03/2023 08:31:00	04/03/2023 13:08:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	200	36545
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	511396	1	3	04/03/2023 08:45:35	05/03/2023 13:24:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	511302	1	3	04/03/2023 08:55:34	04/03/2023 11:49:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	325	92820
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	510705	1	3	04/03/2023 09:02:00	04/03/2023 10:27:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	510838	1	3	04/03/2023 09:05:53	04/03/2023 14:16:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	7	92820
7019	3	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	510780	1	3	04/03/2023 09:07:42	04/03/2023 12:17:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	117	107460
7019	3	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	510792	1	3	04/03/2023 09:19:13	04/03/2023 10:27:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	880	36545
7019	3	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	511041	1	3	04/03/2023 09:26:00	04/03/2023 10:24:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	36545
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	510761	1	3	04/03/2023 09:31:32	04/03/2023 11:15:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107460
7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	510788	1	3	04/03/2023 09:50:47	04/03/2023 12:05:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	92820
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	511797	1	3	04/03/2023 09:54:42	05/03/2023 10:21:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	112	107460
7019	3	2023	12583	AIXDJ2-01	APIE-IX	510958	1	3	04/03/2023 10:04:03	04/03/2023 15:22:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	85729
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	510878	1	3	04/03/2023 10:08:18	04/03/2023 15:44:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	523521	1	3	04/03/2023 10:10:00	04/03/2023 11:30:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	2630	65818
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	510830	1	3	04/03/2023 10:22:03	04/03/2023 13:19:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	54	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	510863	1	3	04/03/2023 11:02:46	04/03/2023 14:11:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	44	107460
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	511456	1	3	04/03/2023 11:05:58	05/03/2023 11:24:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	16	65818
7019	3	2023	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	511060	1	3	04/03/2023 11:08:43	04/03/2023 12:06:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	98	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	510923	1	3	04/03/2023 11:20:22	04/03/2023 15:30:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	59	107460
7019	3	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	510920	1	3	04/03/2023 11:22:50	04/03/2023 14:33:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	395	107460
7019	3	2023	12581	APADJ2-03	AUTE-PA	510935	1	3	04/03/2023 11:27:46	04/03/2023 16:43:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	53	107460
7019	3	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	511037	1	3	04/03/2023 11:34:47	04/03/2023 18:16:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	425	65818
7019	3	2023	15800	ADIDJ2-04	ASE-DI	510938	1	3	04/03/2023 11:34:55	04/03/2023 16:07:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	7	4978
7019	3	2023	12585	ACSDJ2-01	APIE-CS	511003	1	3	04/03/2023 11:37:25	04/03/2023 16:23:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	92820
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-01	ASE-SD	510879	1	3	04/03/2023 11:38:58	04/03/2023 14:57:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	45	77898
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	510941	1	3	04/03/2023 11:40:51	04/03/2023 15:33:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	27	107460
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	510841	1	3	04/03/2023 11:47:44	04/03/2023 14:34:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	77898
7019	3	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	510991	1	3	04/03/2023 12:08:04	04/03/2023 17:03:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	36	92820

7019	3	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	511412	1	3	04/03/2023 12:30:56	05/03/2023 11:48:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	12	92820
7019	3	2023	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	510992	1	3	04/03/2023 13:31:46	04/03/2023 16:27:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107460
7019	3	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	510986	1	3	04/03/2023 13:53:48	04/03/2023 17:20:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	120	10	107460
7019	3	2023	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	511000	1	3	04/03/2023 14:03:23	04/03/2023 15:06:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	155	107460
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-04	ASE-MC	510890	1	3	04/03/2023 14:05:42	04/03/2023 15:30:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	92820
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	511057	1	3	04/03/2023 14:15:36	04/03/2023 15:34:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	4	85729
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	510876	1	3	04/03/2023 14:49:18	04/03/2023 15:10:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1741	107460
7019	3	2023	12581	ABVDJ2-01	API-BV	511056	1	3	04/03/2023 15:00:29	04/03/2023 18:11:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	77	107460
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	511039	1	3	04/03/2023 15:03:40	04/03/2023 18:19:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	104	107460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	513369	1	3	04/03/2023 15:08:20	07/03/2023 15:19:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	92820
7019	3	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	510940	1	3	04/03/2023 15:21:26	04/03/2023 16:50:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	0	35	107460
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-05	ASE-JQ	511001	1	3	04/03/2023 15:32:51	04/03/2023 16:59:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1805	77898
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	511001	1	3	04/03/2023 15:32:51	04/03/2023 16:59:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92820
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	511469	1	3	04/03/2023 15:47:16	05/03/2023 09:40:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	37	65818
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	512423	1	3	04/03/2023 15:49:51	06/03/2023 10:06:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	132	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	511559	1	3	04/03/2023 16:02:05	05/03/2023 15:38:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	107460
7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	511043	1	3	04/03/2023 16:02:39	04/03/2023 18:54:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	960	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	511254	1	3	04/03/2023 16:15:13	05/03/2023 05:15:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	511255	1	3	04/03/2023 16:15:13	05/03/2023 01:36:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1963	107460
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	511009	1	3	04/03/2023 16:27:32	04/03/2023 17:17:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	80	107460
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	511268	1	3	04/03/2023 16:27:37	05/03/2023 11:11:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	25	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-10	ASE-MC	511078	1	3	04/03/2023 16:32:35	04/03/2023 20:13:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	63	92820
7019	3	2023	12581	ABVDJ2-01	API-BV	511048	1	3	04/03/2023 16:38:40	04/03/2023 17:48:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	132	107460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	511045	1	3	04/03/2023 17:02:23	04/03/2023 18:19:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	21	92820
7019	3	2023	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	511046	1	3	04/03/2023 17:26:06	04/03/2023 19:01:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	109	65818
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	511157	1	3	04/03/2023 17:31:22	04/03/2023 20:05:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	63	85729
7019	3	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	511050	1	3	04/03/2023 17:32:32	04/03/2023 18:31:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	50	85729
7019	3	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	511413	1	3	04/03/2023 17:32:44	05/03/2023 08:13:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	26	107460

7019	3	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	511052	1	3	04/03/2023 17:44:57	04/03/2023 18:19:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	370	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	511149	1	3	04/03/2023 18:11:33	04/03/2023 21:51:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	6	107460
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	511405	1	3	04/03/2023 18:28:43	05/03/2023 11:11:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	403	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-02	ASE-MC	511110	1	3	04/03/2023 18:33:44	04/03/2023 20:36:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	111	92820
7019	3	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	511250	1	3	04/03/2023 18:40:22	04/03/2023 22:56:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	362	65818
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	512435	1	3	04/03/2023 18:40:51	06/03/2023 10:55:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	211	107460
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	511420	1	3	04/03/2023 18:53:13	05/03/2023 10:59:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	30	65818
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	511155	1	3	04/03/2023 18:59:59	04/03/2023 21:03:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	19	85729
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	511142	1	3	04/03/2023 19:06:11	04/03/2023 21:07:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	8	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-04	ASE-MC	511191	1	3	04/03/2023 19:06:18	04/03/2023 22:10:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	200	92820
7019	3	2023	12585	ACSDJ2-01	APIE-CS	511411	1	3	04/03/2023 20:08:03	05/03/2023 10:07:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	37	92820
7019	3	2023	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	522497	1	3	04/03/2023 23:23:42	04/03/2023 23:27:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	4081	36545
7019	3	2023	12581	AITDJ2-06-	AUTE-IT-	511244	1	3	05/03/2023 00:12:18	05/03/2023 01:25:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	30	107460
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	519237	1	3	05/03/2023 06:10:00	05/03/2023 06:13:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2267	85729
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	511397	1	3	05/03/2023 06:16:05	05/03/2023 13:25:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	511277	1	3	05/03/2023 06:37:28	05/03/2023 08:41:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1710	85729
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	511407	1	3	05/03/2023 06:37:34	05/03/2023 13:16:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	511410	1	3	05/03/2023 06:42:28	05/03/2023 11:18:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	62	92820
7019	3	2023	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	511259	1	3	05/03/2023 06:43:41	05/03/2023 07:52:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1583	85729
7019	3	2023	13011	AIQDJ2-01	ASE-JQ	511758	1	3	05/03/2023 06:48:29	05/03/2023 16:31:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1104	77898
7019	3	2023	13006	ADDDJ2-01	ASE-DD	511757	1	3	05/03/2023 06:48:29	05/03/2023 22:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	22441
7019	3	2023	13012	ASJDJ2-06	ASE-SJ	511757	1	3	05/03/2023 06:48:29	05/03/2023 22:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	60476
7019	3	2023	13011	AIQDJ2-07	ASE-JQ	511757	1	3	05/03/2023 06:48:29	05/03/2023 22:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	29	77898
7019	3	2023	13014	AVODJ2-01	ASE-VO	511757	1	3	05/03/2023 06:48:29	05/03/2023 22:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	6	41288
7019	3	2023	13013	ACTDJ2-15	ASE-CT	511757	1	3	05/03/2023 06:48:29	05/03/2023 22:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	24242
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-01	ASE-CT	511757	1	3	05/03/2023 06:48:29	05/03/2023 22:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	55678
7019	3	2023	13008	AMGDJ2-08	ASE-MG	511758	1	3	05/03/2023 06:48:29	05/03/2023 16:31:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	107	13639
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	512537	1	3	05/03/2023 06:53:32	06/03/2023 17:53:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	85729

7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	511246	1	3	05/03/2023 07:05:20	05/03/2023 09:14:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	69	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	511537	1	3	05/03/2023 07:14:03	05/03/2023 10:06:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	8	92820
7019	3	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	511301	1	3	05/03/2023 07:14:21	05/03/2023 07:52:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	78	107460
7019	3	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	511414	1	3	05/03/2023 07:17:51	05/03/2023 12:24:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	46	107460
7019	3	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	511300	1	3	05/03/2023 07:19:44	05/03/2023 08:57:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	36545
7019	3	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	511204	1	3	05/03/2023 07:22:26	05/03/2023 10:50:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	232	65818
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	511612	1	3	05/03/2023 07:35:00	05/03/2023 17:49:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	436	65818
7019	3	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	512030	1	3	05/03/2023 07:44:12	06/03/2023 10:37:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	32	65818
7019	3	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	511358	1	3	05/03/2023 07:45:28	05/03/2023 12:19:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	37	85729
7019	3	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	511471	1	3	05/03/2023 07:53:17	05/03/2023 11:36:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	265	36545
7019	3	2023	12581	AITDJ2-07-	AUTE-IT-	511227	1	3	05/03/2023 07:53:39	05/03/2023 08:27:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	85	107460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	511267	1	3	05/03/2023 08:07:00	05/03/2023 10:03:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	98	92820
7019	3	2023	12585	AICDJ2-01	AUTE-JC	511545	1	3	05/03/2023 08:07:12	05/03/2023 09:40:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	235	92820
7019	3	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	511478	1	3	05/03/2023 08:18:51	05/03/2023 11:26:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	119	65818
7019	3	2023	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	511547	1	3	05/03/2023 08:29:50	05/03/2023 17:07:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	65818
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	511417	1	3	05/03/2023 08:34:10	05/03/2023 12:11:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	36	85729
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	511356	1	3	05/03/2023 08:50:36	05/03/2023 10:35:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	109	92820
7019	3	2023	12581	AITDJ2-06-	AUTE-IT-	511224	1	3	05/03/2023 09:09:32	05/03/2023 09:30:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1065	107460
7019	3	2023	13012	ASJDJ2-06	ASE-SJ	511480	1	3	05/03/2023 09:12:07	05/03/2023 16:25:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	22	60476
7019	3	2023	13011	AIQDJ2-03	ASE-JQ	511403	1	3	05/03/2023 09:23:59	05/03/2023 13:16:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	0	25	77898
7019	3	2023	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	512542	1	3	05/03/2023 09:26:29	06/03/2023 17:11:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	42	36545
7019	3	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	511418	1	3	05/03/2023 09:38:09	05/03/2023 13:38:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	139	85729
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	511551	1	3	05/03/2023 09:41:49	05/03/2023 13:46:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107460
7019	3	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	512036	1	3	05/03/2023 10:17:02	05/03/2023 15:59:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	89	65818
7019	3	2023	13011	ASODJ2-10	ASE-SO	511729	1	3	05/03/2023 10:18:44	05/03/2023 20:45:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	511489	1	3	05/03/2023 10:53:50	05/03/2023 14:58:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	2	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	511558	1	3	05/03/2023 10:59:48	05/03/2023 15:17:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92820
7019	3	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	511496	1	3	05/03/2023 11:02:48	05/03/2023 14:51:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	124	92820

7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	511409	1	3	05/03/2023 11:12:32	05/03/2023 13:06:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	12	92820
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	511683	1	3	05/03/2023 11:22:26	05/03/2023 20:03:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	11	92820
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	511700	1	3	05/03/2023 11:33:22	05/03/2023 17:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	77898
7019	3	2023	12583	AMBDJ2-01	APIE-MB	528279	1	3	05/03/2023 11:43:00	05/03/2023 12:01:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	250	85729
7019	3	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	511887	1	3	05/03/2023 12:22:43	06/03/2023 08:39:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	47	36545
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-10	ASE-CT	511493	1	3	05/03/2023 12:36:09	05/03/2023 16:11:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	190	55678
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	511598	1	3	05/03/2023 12:42:31	05/03/2023 16:27:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	35	92820
7019	3	2023	15798	AMRDJ2-07	ASE-MR	511779	1	3	05/03/2023 13:00:41	05/03/2023 22:45:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	101	19272
7019	3	2023	12585	AJCDJ2-01	AUTE-JC	511616	1	3	05/03/2023 13:01:48	05/03/2023 17:58:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92820
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	511482	1	3	05/03/2023 13:05:32	05/03/2023 13:56:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	11	92820
7019	3	2023	13013	ACTDJ2-04	ASE-CT	511702	1	3	05/03/2023 13:05:53	05/03/2023 20:25:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	289	24242
7019	3	2023	13008	ADDJ2-18	ASE-DD	511702	1	3	05/03/2023 13:05:53	05/03/2023 20:25:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	13639
7019	3	2023	13006	ADDJ2-02	ASE-DD	511447	1	3	05/03/2023 13:21:08	05/03/2023 14:28:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	22441
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	511604	1	3	05/03/2023 13:47:22	05/03/2023 18:35:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	278	107460
7019	3	2023	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	511555	1	3	05/03/2023 13:47:48	05/03/2023 16:53:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	32	39351
7019	3	2023	12585	ABEDJ2-02	APIE-BE	511460	1	3	05/03/2023 13:56:55	05/03/2023 14:54:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	159	92820
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	511642	1	3	05/03/2023 14:05:20	05/03/2023 18:11:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	26	107460
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	511684	1	3	05/03/2023 14:07:26	05/03/2023 20:19:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	95	92820
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	511888	1	3	05/03/2023 14:20:19	06/03/2023 09:40:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	14	92820
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	512409	1	3	05/03/2023 14:30:07	05/03/2023 15:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	41	85729
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	511498	1	3	05/03/2023 14:49:27	05/03/2023 15:28:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	383	107460
7019	3	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	511498	1	3	05/03/2023 14:49:27	05/03/2023 15:28:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	41	65818
7019	3	2023	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	511645	1	3	05/03/2023 15:02:01	05/03/2023 18:52:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1303	85729
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	511777	1	3	05/03/2023 15:04:28	06/03/2023 01:19:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	77898
7019	3	2023	12581	AITDJ2-04-	AUTE-IT-	511597	1	3	05/03/2023 15:13:36	05/03/2023 18:27:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	107460
7019	3	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	511553	1	3	05/03/2023 15:18:22	05/03/2023 16:53:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	322	85729
7019	3	2023	13006	ADDJ2-04	ASE-DD	511479	1	3	05/03/2023 15:22:37	05/03/2023 16:29:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	100	22441
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	511654	1	3	05/03/2023 15:33:37	05/03/2023 19:16:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	107460

7019	3	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	511636	1	3	05/03/2023 16:03:16	05/03/2023 18:23:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	13007	ACTDJ2-10	ASE-CT	511494	1	3	05/03/2023 16:07:13	05/03/2023 16:11:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	81	55678
7019	3	2023	12583	AMBDJ2-01	APIE-MB	528280	1	3	05/03/2023 16:08:00	05/03/2023 16:16:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	250	85729
7019	3	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	511556	1	3	05/03/2023 16:08:47	05/03/2023 17:11:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	26	92820
7019	3	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	511644	1	3	05/03/2023 17:09:30	05/03/2023 18:50:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	84	107460
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	511685	1	3	05/03/2023 17:12:55	05/03/2023 20:08:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	37	65818
7019	3	2023	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	511903	1	3	05/03/2023 17:20:59	06/03/2023 09:22:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	48	36545
7019	3	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	512146	1	3	05/03/2023 17:31:51	06/03/2023 12:01:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	16	92820
7019	3	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	512146	1	3	05/03/2023 17:31:51	06/03/2023 12:13:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92820
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	511676	1	3	05/03/2023 17:48:47	05/03/2023 20:18:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	380	107460
7019	3	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	511676	1	3	05/03/2023 17:48:47	05/03/2023 20:18:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	41	65818
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	511676	1	3	05/03/2023 17:48:47	05/03/2023 22:16:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107460
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	511722	1	3	05/03/2023 18:29:56	05/03/2023 22:16:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107460
7019	3	2023	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	511914	1	3	05/03/2023 19:14:21	06/03/2023 09:38:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	26	65818
7019	3	2023	12582	ANNDJ2-01	AUTE-NN	511896	1	3	05/03/2023 19:19:19	06/03/2023 09:46:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	65818
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	511728	1	3	05/03/2023 20:42:35	05/03/2023 22:10:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107460
7019	3	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	512038	1	3	05/03/2023 21:25:56	06/03/2023 09:30:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	10	107460
7019	3	2023	12581	AITDJ2-07-	AUTE-IT-	512039	1	3	05/03/2023 21:48:22	06/03/2023 10:23:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	75	107460
7019	3	2023	12582	AMIDJ2-02	APIE-MI	512497	1	3	05/03/2023 21:53:23	06/03/2023 10:01:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	76	65818
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	513209	1	3	05/03/2023 22:01:29	07/03/2023 14:10:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92820
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	530079	1	3	05/03/2023 23:25:00	05/03/2023 23:29:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3315	85729
7019	3	2023	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	511747	1	3	06/03/2023 00:30:49	06/03/2023 01:22:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	29	85729
7019	3	2023	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	524178	1	3	06/03/2023 01:01:00	06/03/2023 01:11:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2076	85729
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	511889	1	3	06/03/2023 05:52:27	06/03/2023 09:02:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	82	92820
7019	3	2023	13011	AFGDJ2-02	ASE-FG	512791	1	3	06/03/2023 06:06:17	07/03/2023 06:31:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12585	AARDJ2-01	AUTE-AR	511822	1	3	06/03/2023 06:28:52	06/03/2023 08:25:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	137	92820
7019	3	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	512553	1	3	06/03/2023 06:40:33	06/03/2023 18:15:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92820
7019	3	2023	13007	AFLDJ2-15	ASE-FL	512136	1	3	06/03/2023 06:44:05	06/03/2023 11:17:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	55678

7019	3	2023	12585	AMCDJ2-10	ASE-MC	511824	1	3	06/03/2023 07:00:06	06/03/2023 08:18:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	135	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	512121	1	3	06/03/2023 07:06:53	06/03/2023 09:43:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	92820
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	512693	1	3	06/03/2023 07:14:59	06/03/2023 11:43:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	233	65818
7019	3	2023	12581	AITDJ2-03-	AUTE-IT-	511915	1	3	06/03/2023 07:17:31	06/03/2023 08:52:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	230	107460
7019	3	2023	13002	AADDJ2-02	ASE-AD	512139	1	3	06/03/2023 07:19:41	06/03/2023 09:12:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	27868
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	511905	1	3	06/03/2023 07:28:52	06/03/2023 08:52:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	257	92820
7019	3	2023	12581	APADJ2-02	AUTE-PA	511895	1	3	06/03/2023 07:36:01	06/03/2023 08:36:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	32	107460
7019	3	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	512433	1	3	06/03/2023 07:36:33	06/03/2023 15:11:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107460
7019	3	2023	12582	ANODJ2-01	APIE-NO	512433	1	3	06/03/2023 07:36:33	06/03/2023 15:11:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	21	65818
7019	3	2023	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	512544	1	3	06/03/2023 07:38:41	06/03/2023 16:48:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	42	85729
7019	3	2023	12582	ACMDJ2-02	APIE-CM	511816	1	3	06/03/2023 07:38:45	06/03/2023 08:21:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	65818
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	512283	1	3	06/03/2023 07:51:00	06/03/2023 09:58:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	92820
7019	3	2023	13002	AADDJ2-07	ASE-AD	512145	1	3	06/03/2023 07:59:08	06/03/2023 11:08:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	27868
7019	3	2023	12583	AMADJ2-01	APIE-MA	512398	1	3	06/03/2023 08:13:02	06/03/2023 11:05:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	167	85729
7019	3	2023	12582	AMIDJ2-02	APIE-MI	512737	1	3	06/03/2023 08:16:32	06/03/2023 17:38:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	81	65818
7019	3	2023	12585	AIPDJ2-01	APIE-IP	512679	1	3	06/03/2023 08:16:55	06/03/2023 15:42:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	178	92820
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	512122	1	3	06/03/2023 08:19:00	06/03/2023 11:49:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	104	92820
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	512715	1	3	06/03/2023 08:22:57	06/03/2023 20:11:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	30	65818
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	511901	1	3	06/03/2023 08:25:07	06/03/2023 08:49:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	85729
7019	3	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	513116	1	3	06/03/2023 08:31:19	06/03/2023 09:54:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	36545
7019	3	2023	13007	AFLDJ2-11	ASE-FL	512281	1	3	06/03/2023 08:31:58	06/03/2023 12:05:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	40	55678
7019	3	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	511944	1	3	06/03/2023 08:35:46	06/03/2023 09:50:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	275	85729
7019	3	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	512504	1	3	06/03/2023 08:40:52	06/03/2023 12:16:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	14	36545
7019	3	2023	12581	AITDJ2-03-	AUTE-IT-	523281	1	3	06/03/2023 08:41:00	06/03/2023 08:52:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1661	107460
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	512652	1	3	06/03/2023 08:49:20	06/03/2023 19:02:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	65818
7019	3	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	512752	1	3	06/03/2023 08:50:55	06/03/2023 18:12:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	57	85729
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	512148	1	3	06/03/2023 09:00:55	06/03/2023 11:27:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1789	107460
7019	3	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	513137	1	3	06/03/2023 09:11:01	06/03/2023 10:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	144	107460

7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	512743	1	3	06/03/2023 09:12:41	06/03/2023 17:38:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	6	85729
7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	512120	1	3	06/03/2023 09:13:07	06/03/2023 11:42:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	45	92820
7019	3	2023	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	512027	1	3	06/03/2023 09:17:29	06/03/2023 11:18:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	39351
7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	512265	1	3	06/03/2023 09:24:44	06/03/2023 13:46:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	107460
7019	3	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	512153	1	3	06/03/2023 09:32:28	06/03/2023 12:44:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	222	36545
7019	3	2023	13013	ASGDJ2-20	ASE-SG	512037	1	3	06/03/2023 09:40:18	06/03/2023 11:09:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	2	24242
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	512141	1	3	06/03/2023 09:41:34	06/03/2023 12:31:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	77898
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	513103	1	3	06/03/2023 09:42:44	07/03/2023 11:00:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	92820
7019	3	2023	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	512747	1	3	06/03/2023 09:53:47	06/03/2023 16:48:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	5	92820
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	512702	1	3	06/03/2023 10:13:31	06/03/2023 18:17:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	6	107460
7019	3	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	512273	1	3	06/03/2023 10:30:54	06/03/2023 12:55:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	270	85729
7019	3	2023	13010	AREDJ2-14	ASE-RE	512268	1	3	06/03/2023 10:34:01	06/03/2023 13:52:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	983	39351
7019	3	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	512482	1	3	06/03/2023 10:47:33	06/03/2023 15:50:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	49	92820
7019	3	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	512753	1	3	06/03/2023 10:55:41	06/03/2023 15:03:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	65818
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	512288	1	3	06/03/2023 10:59:54	06/03/2023 12:58:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	21	92820
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-03	ASE-SD	512285	1	3	06/03/2023 11:01:13	06/03/2023 13:33:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	30	77898
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	513449	1	3	06/03/2023 11:47:07	07/03/2023 08:27:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	37	65818
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	512282	1	3	06/03/2023 11:48:09	06/03/2023 14:26:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	87	92820
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	512711	1	3	06/03/2023 11:53:06	06/03/2023 21:33:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	335	77898
7019	3	2023	13007	AFLDJ2-01	ASE-FL	512490	1	3	06/03/2023 12:03:12	06/03/2023 16:38:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	40	55678
7019	3	2023	13012	ASJDJ2-06	ASE-SJ	512395	1	3	06/03/2023 12:04:35	06/03/2023 15:27:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	22	60476
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	512690	1	3	06/03/2023 12:14:20	06/03/2023 15:14:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	107460
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	512750	1	3	06/03/2023 12:36:45	06/03/2023 18:56:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	12	85729
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	520376	1	3	06/03/2023 12:48:00	06/03/2023 13:27:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1023	65818
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	512699	1	3	06/03/2023 13:22:31	06/03/2023 21:52:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	26	65818
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	512695	1	3	06/03/2023 13:27:24	06/03/2023 21:40:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	65818
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	512436	1	3	06/03/2023 13:31:14	06/03/2023 14:40:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	261	92820
7019	3	2023	13009	AIBDJ2-03	ASE-IB	512436	1	3	06/03/2023 13:31:14	06/03/2023 14:40:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	59460

7019	3	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	512408	1	3	06/03/2023 13:31:22	06/03/2023 15:36:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	37	77898
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-12	ASE-SD	512440	1	3	06/03/2023 13:31:30	06/03/2023 14:28:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	512421	1	3	06/03/2023 13:41:17	06/03/2023 15:50:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92820
7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	512499	1	3	06/03/2023 13:51:14	06/03/2023 16:34:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	107460
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	512639	1	3	06/03/2023 13:52:58	06/03/2023 20:03:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	512479	1	3	06/03/2023 13:58:56	06/03/2023 16:36:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	126	65818
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	512641	1	3	06/03/2023 14:06:45	06/03/2023 19:49:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	107460
7019	3	2023	12585	AIUDJ2-01	AUTE-IU	512549	1	3	06/03/2023 14:27:09	06/03/2023 17:25:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	23	92820
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	512394	1	3	06/03/2023 14:28:52	06/03/2023 15:24:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	114	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	512718	1	3	06/03/2023 14:59:22	06/03/2023 19:04:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1431	107460
7019	3	2023	12581	ABVDJ2-01	API-BV	512707	1	3	06/03/2023 15:03:22	06/03/2023 20:47:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	54	107460
7019	3	2023	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	512548	1	3	06/03/2023 15:04:40	06/03/2023 18:06:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	65818
7019	3	2023	12584	ATBDJ2-04	APIE-TB	512566	1	3	06/03/2023 15:17:08	06/03/2023 16:59:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	689	36545
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	512563	1	3	06/03/2023 15:17:20	06/03/2023 16:53:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	92820
7019	3	2023	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	512745	1	3	06/03/2023 15:24:02	06/03/2023 20:05:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	74	92820
7019	3	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	512708	1	3	06/03/2023 15:35:26	06/03/2023 19:41:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	23	107460
7019	3	2023	12585	ABCDJ2-02	APIE-BC	512487	1	3	06/03/2023 15:43:24	06/03/2023 16:19:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	26	92820
7019	3	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	512539	1	3	06/03/2023 15:43:51	06/03/2023 17:20:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	107460
7019	3	2023	12583	AIXDJ2-01	APIE-IX	512680	1	3	06/03/2023 15:45:15	06/03/2023 17:57:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	437	85729
7019	3	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	512681	1	3	06/03/2023 15:46:39	06/03/2023 17:33:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	15	92820
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	512709	1	3	06/03/2023 15:54:03	06/03/2023 20:49:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	25	85729
7019	3	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	513339	1	3	06/03/2023 16:11:52	07/03/2023 15:36:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	92820
7019	3	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	512557	1	3	06/03/2023 16:19:28	06/03/2023 17:12:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	60	107460
7019	3	2023	12582	ANODJ2-01	APIE-NO	512557	1	3	06/03/2023 16:19:28	06/03/2023 17:12:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	24	65818
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-01	APIE-TE	512691	1	3	06/03/2023 17:45:02	06/03/2023 20:23:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	108	85729
7019	3	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	512746	1	3	06/03/2023 17:55:58	06/03/2023 19:12:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2811	65818
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	512712	1	3	06/03/2023 18:21:43	06/03/2023 20:52:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	228	65818
7019	3	2023	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	512825	1	3	06/03/2023 18:39:19	06/03/2023 22:48:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	26	92820

7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	512786	1	3	06/03/2023 19:00:49	06/03/2023 23:53:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107460
7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	512704	1	3	06/03/2023 19:16:43	06/03/2023 20:29:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	255	92820
7019	3	2023	12581	AITDJ2-04-	AUTE-IT-	512806	1	3	06/03/2023 19:21:06	07/03/2023 01:20:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	58	107460
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	512682	1	3	06/03/2023 19:21:15	06/03/2023 21:01:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	102	107460
7019	3	2023	12585	ACADJ2-02	APIE-CA	513430	1	3	06/03/2023 19:46:06	07/03/2023 12:27:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	50	92820
7019	3	2023	12583	AIXDJ2-03	APIE-IX	513425	1	3	06/03/2023 22:18:03	07/03/2023 16:58:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	85729
7019	3	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	522151	1	3	07/03/2023 01:04:00	07/03/2023 03:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2288	36545
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	512963	1	3	07/03/2023 01:47:19	07/03/2023 08:29:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	942	85729
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	512813	1	3	07/03/2023 03:23:22	07/03/2023 05:51:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	85729
7019	3	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	512880	1	3	07/03/2023 05:02:32	07/03/2023 08:18:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	35	107460
7019	3	2023	12583	AJIDJ2-02	APIE-JI	512876	1	3	07/03/2023 05:18:49	07/03/2023 08:04:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	133	85729
7019	3	2023	13012	AMODJ2-20	ASE-MO	512882	1	3	07/03/2023 05:51:12	07/03/2023 07:42:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	7	60476
7019	3	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	512882	1	3	07/03/2023 05:51:12	07/03/2023 07:42:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	581	92820
7019	3	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	512958	1	3	07/03/2023 06:18:03	07/03/2023 08:52:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	94	92820
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	513055	1	3	07/03/2023 06:40:22	07/03/2023 10:50:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	103	107460
7019	3	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	512952	1	3	07/03/2023 06:46:03	07/03/2023 09:37:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	100	107460
7019	3	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	513223	1	3	07/03/2023 06:53:07	07/03/2023 12:10:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	321	85729
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	512878	1	3	07/03/2023 07:02:38	07/03/2023 08:14:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92820
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	513061	1	3	07/03/2023 07:10:52	07/03/2023 11:27:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107460
7019	3	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	513344	1	3	07/03/2023 07:12:06	07/03/2023 15:52:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	5	92820
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	513050	1	3	07/03/2023 07:19:18	07/03/2023 08:54:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	354	107460
7019	3	2023	12585	ACADJ2-02	APIE-CA	525504	1	3	07/03/2023 07:27:00	07/03/2023 08:08:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1238	92820
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	525504	1	3	07/03/2023 07:27:00	07/03/2023 08:08:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	85729
7019	3	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	513489	1	3	07/03/2023 07:42:57	07/03/2023 15:03:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	164	107460
7019	3	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	513507	1	3	07/03/2023 07:43:34	07/03/2023 14:35:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107460
7019	3	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	513855	1	3	07/03/2023 07:55:47	07/03/2023 11:51:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	309	107460
7019	3	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	513855	1	3	07/03/2023 07:55:47	07/03/2023 18:53:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107460
7019	3	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	513855	1	3	07/03/2023 07:55:47	07/03/2023 16:29:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	5	107460

7019	3	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	512971	1	3	07/03/2023 07:58:06	07/03/2023 08:45:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	70	85729
7019	3	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	513362	1	3	07/03/2023 08:01:03	07/03/2023 15:11:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	34	36545
7019	3	2023	12583	AJRDJ2-01	APIE-JR	513416	1	3	07/03/2023 08:03:56	07/03/2023 16:35:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	94	85729
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	513418	1	3	07/03/2023 08:06:48	07/03/2023 14:50:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	301	92820
7019	3	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	513538	1	3	07/03/2023 08:17:27	07/03/2023 16:07:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	27	92820
7019	3	2023	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	513562	1	3	07/03/2023 08:17:33	07/03/2023 19:54:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	11	107460
7019	3	2023	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	512954	1	3	07/03/2023 08:27:09	07/03/2023 09:44:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	447	85729
7019	3	2023	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	513515	1	3	07/03/2023 08:32:31	07/03/2023 19:04:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	85729
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	513768	1	3	07/03/2023 08:50:54	07/03/2023 11:50:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	218	65818
7019	3	2023	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	513038	1	3	07/03/2023 08:57:04	07/03/2023 09:17:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	124	85729
7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	515693	1	3	07/03/2023 09:00:15	10/03/2023 14:53:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	68	92820
7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	515692	1	3	07/03/2023 09:00:15	10/03/2023 14:53:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	186	92820
7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	513305	1	3	07/03/2023 09:03:09	07/03/2023 14:23:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	74	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	512955	1	3	07/03/2023 09:03:40	07/03/2023 09:40:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	2	107460
7019	3	2023	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	513573	1	3	07/03/2023 09:13:12	07/03/2023 21:35:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	76	85729
7019	3	2023	13009	AREDJ2-11	ASE-RE	513100	1	3	07/03/2023 09:31:53	07/03/2023 12:37:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	84	59460
7019	3	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	513734	1	3	07/03/2023 09:47:29	07/03/2023 12:05:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	2	36545
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	513063	1	3	07/03/2023 09:57:36	07/03/2023 11:02:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	85	85729
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	513495	1	3	07/03/2023 10:02:27	07/03/2023 16:58:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	513508	1	3	07/03/2023 10:04:31	07/03/2023 17:50:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	25	107460
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	513139	1	3	07/03/2023 10:33:18	07/03/2023 13:09:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1233	107460
7019	3	2023	12583	AIXDJ2-01	APIE-IX	513442	1	3	07/03/2023 10:43:16	07/03/2023 17:28:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	85729
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	513043	1	3	07/03/2023 10:49:13	07/03/2023 11:40:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	22	65818
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	513380	1	3	07/03/2023 10:52:47	07/03/2023 15:00:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	24	92820
7019	3	2023	12583	AMBDJ2-01	APIE-MB	528282	1	3	07/03/2023 10:59:00	07/03/2023 11:02:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	250	85729
7019	3	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	513106	1	3	07/03/2023 11:07:16	07/03/2023 12:39:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	513330	1	3	07/03/2023 11:28:31	07/03/2023 15:33:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	190	92820
7019	3	2023	12585	ABCDJ2-02	APIE-BC	513208	1	3	07/03/2023 11:43:49	07/03/2023 14:35:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	26	92820

7019	3	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	513211	1	3	07/03/2023 12:38:41	07/03/2023 14:31:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	473	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-04	ASE-MC	514002	1	3	07/03/2023 13:20:23	08/03/2023 10:12:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	5	92820
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	513482	1	3	07/03/2023 13:35:54	07/03/2023 17:21:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	514304	1	3	07/03/2023 13:58:46	08/03/2023 15:16:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	513478	1	3	07/03/2023 14:00:15	07/03/2023 17:31:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	31	107460
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	513556	1	3	07/03/2023 14:12:45	07/03/2023 19:37:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	65	85729
7019	3	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	513445	1	3	07/03/2023 15:03:28	07/03/2023 16:59:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	74	36545
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	513957	1	3	07/03/2023 15:06:34	08/03/2023 13:54:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92820
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	513447	1	3	07/03/2023 15:36:13	07/03/2023 17:33:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	107460
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	513502	1	3	07/03/2023 15:39:53	07/03/2023 17:43:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	513838	1	3	07/03/2023 16:04:38	08/03/2023 10:36:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	129	85729
7019	3	2023	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	525614	1	3	07/03/2023 16:28:00	07/03/2023 16:33:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	0	2151	107460
7019	3	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	513492	1	3	07/03/2023 16:34:02	07/03/2023 18:06:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	57	65818
7019	3	2023	12585	ACADJ2-02	APIE-CA	513557	1	3	07/03/2023 17:07:03	07/03/2023 20:21:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	49	92820
7019	3	2023	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	513452	1	3	07/03/2023 17:09:08	07/03/2023 17:23:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	289	85729
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	513769	1	3	07/03/2023 17:23:27	07/03/2023 19:55:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	170	65818
7019	3	2023	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	514855	1	3	07/03/2023 17:28:32	09/03/2023 13:41:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	29	65818
7019	3	2023	12582	ATPDJ2-01	APIE-TP	513509	1	3	07/03/2023 17:37:46	07/03/2023 19:31:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	237	65818
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	513698	1	3	07/03/2023 17:42:25	07/03/2023 22:48:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	884	107460
7019	3	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	525629	1	3	07/03/2023 18:00:00	07/03/2023 19:16:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3598	107460
7019	3	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	513479	1	3	07/03/2023 18:08:28	07/03/2023 18:48:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	513559	1	3	07/03/2023 18:12:33	07/03/2023 19:55:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	52	36545
7019	3	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	513566	1	3	07/03/2023 18:24:27	07/03/2023 19:58:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	162	85729
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	513563	1	3	07/03/2023 18:33:27	07/03/2023 19:33:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	0	25	92820
7019	3	2023	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	513613	1	3	07/03/2023 18:34:52	07/03/2023 21:37:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	171	85729
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	513637	1	3	07/03/2023 18:54:43	07/03/2023 22:42:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	92820
7019	3	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	515684	1	3	07/03/2023 20:03:42	10/03/2023 14:53:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92820
7019	3	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	513842	1	3	07/03/2023 20:23:47	08/03/2023 10:55:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	15	36545

7019	3	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	513842	1	3	07/03/2023 20:23:47	08/03/2023 10:55:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	496	107460
7019	3	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	513677	1	3	07/03/2023 21:03:29	08/03/2023 01:09:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	65818
7019	3	2023	12582	AMIDJ2-02	APIE-MI	513695	1	3	07/03/2023 21:32:39	07/03/2023 23:50:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	130	65818
7019	3	2023	13004	ACGDJ2-05	ASE-CG	513691	1	3	07/03/2023 23:14:41	08/03/2023 01:09:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	57	76154
7019	3	2023	13011	ASDDJ2-03	ASE-SD	513682	1	3	07/03/2023 23:22:17	08/03/2023 00:38:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	456	77898
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	513853	1	3	08/03/2023 01:22:59	08/03/2023 10:30:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92820
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	513693	1	3	08/03/2023 02:24:51	08/03/2023 03:46:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	8	92820
7019	3	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	513887	1	3	08/03/2023 06:12:09	08/03/2023 12:05:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65818
7019	3	2023	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	524180	1	3	08/03/2023 06:14:00	08/03/2023 06:24:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2076	85729
7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	513840	1	3	08/03/2023 06:23:32	08/03/2023 09:49:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107460
7019	3	2023	12583	AUADJ2-02	APIE-UA	514270	1	3	08/03/2023 06:23:43	08/03/2023 16:30:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1804	85729
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	514270	1	3	08/03/2023 06:23:43	08/03/2023 16:30:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92820
7019	3	2023	12581	AITDJ2-05-	AUTE-IT-	513846	1	3	08/03/2023 06:57:15	08/03/2023 10:43:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107460
7019	3	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	514319	1	3	08/03/2023 06:57:44	08/03/2023 16:07:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107460
7019	3	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	513884	1	3	08/03/2023 07:08:59	08/03/2023 11:45:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65818
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	514147	1	3	08/03/2023 07:12:43	08/03/2023 17:11:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	107460
7019	3	2023	12584	ASADJ2-01	APIE-SA	513722	1	3	08/03/2023 07:14:08	08/03/2023 08:19:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	153	36545
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	514712	1	3	08/03/2023 07:22:01	08/03/2023 10:55:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	170	65818
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	514712	1	3	08/03/2023 07:22:01	08/03/2023 09:50:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	763	65818
7019	3	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	514155	1	3	08/03/2023 07:24:54	08/03/2023 14:25:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107460
7019	3	2023	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	513761	1	3	08/03/2023 07:26:52	08/03/2023 09:56:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	150	107460
7019	3	2023	12585	ACADJ2-02	APIE-CA	514247	1	3	08/03/2023 07:34:15	08/03/2023 12:47:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	17	92820
7019	3	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	513879	1	3	08/03/2023 07:41:58	08/03/2023 11:56:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	85729
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	514166	1	3	08/03/2023 07:47:58	08/03/2023 17:01:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	15	92820
7019	3	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	513758	1	3	08/03/2023 07:48:23	08/03/2023 09:04:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	300	65818
7019	3	2023	12584	AFJDJ2-01	APIE-FJ	514296	1	3	08/03/2023 07:52:31	08/03/2023 15:09:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	442	36545
7019	3	2023	12581	APADJ2-03	AUTE-PA	515011	1	3	08/03/2023 07:56:28	08/03/2023 10:53:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	115	107460
7019	3	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	514706	1	3	08/03/2023 08:00:14	08/03/2023 16:56:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	36545

7019	3	2023	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	514833	1	3	08/03/2023 08:15:10	08/03/2023 11:55:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	14	65818
7019	3	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	513756	1	3	08/03/2023 08:23:46	08/03/2023 10:02:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	20	92820
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	514070	1	3	08/03/2023 08:24:24	08/03/2023 13:54:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	645	92820
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	514090	1	3	08/03/2023 08:33:33	08/03/2023 14:43:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	85729
7019	3	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	514256	1	3	08/03/2023 08:47:12	08/03/2023 18:01:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	98	85729
7019	3	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	514310	1	3	08/03/2023 08:54:07	08/03/2023 19:33:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107460
7019	3	2023	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	514246	1	3	08/03/2023 09:00:37	08/03/2023 12:08:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	58	36545
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	514384	1	3	08/03/2023 09:01:41	08/03/2023 23:33:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107460
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	513985	1	3	08/03/2023 09:13:34	08/03/2023 14:35:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	92820
7019	3	2023	12582	ACMDJ2-02	APIE-CM	513857	1	3	08/03/2023 09:25:56	08/03/2023 10:23:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	65818
7019	3	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	514176	1	3	08/03/2023 09:28:44	08/03/2023 15:46:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	107460
7019	3	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	513890	1	3	08/03/2023 09:34:02	08/03/2023 11:39:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	42	92820
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	514177	1	3	08/03/2023 10:03:19	08/03/2023 17:26:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	22	107460
7019	3	2023	12584	ASADJ2-01	APIE-SA	513843	1	3	08/03/2023 10:04:26	08/03/2023 10:49:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	36545
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	513885	1	3	08/03/2023 10:21:34	08/03/2023 11:38:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92820
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	514311	1	3	08/03/2023 10:32:33	08/03/2023 21:40:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	39	107460
7019	3	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	513837	1	3	08/03/2023 10:47:46	08/03/2023 11:15:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107460
7019	3	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	513882	1	3	08/03/2023 10:56:07	08/03/2023 11:58:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	57	65818
7019	3	2023	13002	AIBDJ2-07	ASE-IB	515138	1	3	08/03/2023 10:56:38	09/03/2023 18:21:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	27868
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	514823	1	3	08/03/2023 12:08:07	08/03/2023 15:11:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	65818
7019	3	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	514240	1	3	08/03/2023 12:26:02	08/03/2023 18:15:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	297	107460
7019	3	2023	13007	ACGDJ2-08	ASE-CG	514098	1	3	08/03/2023 12:30:46	08/03/2023 15:42:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	110	55678
7019	3	2023	13012	ACDDJ2-12	ASE-CD	514067	1	3	08/03/2023 12:34:54	08/03/2023 16:32:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	169	60476
7019	3	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	514088	1	3	08/03/2023 12:45:54	08/03/2023 16:53:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	54	92820
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	513992	1	3	08/03/2023 12:48:14	08/03/2023 14:53:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2445	107460
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	513992	1	3	08/03/2023 12:48:14	08/03/2023 17:17:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107460
7019	3	2023	13011	AFGDJ2-02	ASE-FG	513992	1	3	08/03/2023 12:48:14	08/03/2023 14:53:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77898
7019	3	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	513992	1	3	08/03/2023 12:48:14	08/03/2023 17:25:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107460

7019	3	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	514161	1	3	08/03/2023 13:28:28	08/03/2023 15:42:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	107460
7019	3	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	514001	1	3	08/03/2023 13:48:35	08/03/2023 15:08:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	216	92820
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	514969	1	3	08/03/2023 13:55:01	08/03/2023 15:27:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	647	65818
7019	3	2023	12584	ASADJ2-01	APIE-SA	513988	1	3	08/03/2023 13:57:31	08/03/2023 14:46:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	31	36545
7019	3	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	514265	1	3	08/03/2023 14:01:53	08/03/2023 19:48:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12585	ACADJ2-01	APIE-CA	525508	1	3	08/03/2023 14:11:00	08/03/2023 14:37:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	887	92820
7019	3	2023	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	523023	1	3	08/03/2023 14:18:15	08/03/2023 14:55:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3837	85729
7019	3	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	514173	1	3	08/03/2023 14:36:22	08/03/2023 17:29:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	60	92820
7019	3	2023	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	515000	1	3	08/03/2023 14:47:01	08/03/2023 16:54:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	550	65818
7019	3	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	514966	1	3	08/03/2023 15:20:41	09/03/2023 12:26:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	39	92820
7019	3	2023	12581	APADJ2-01	AUTE-PA	514317	1	3	08/03/2023 15:24:08	08/03/2023 19:38:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	20	107460
7019	3	2023	12585	ACADJ2-02	APIE-CA	514259	1	3	08/03/2023 15:24:53	08/03/2023 19:12:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	186	92820
7019	3	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	514278	1	3	08/03/2023 15:50:14	08/03/2023 17:58:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107460
7019	3	2023	12584	ATBDJ2-03	APIE-TB	514163	1	3	08/03/2023 15:54:27	08/03/2023 16:54:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1830	36545
7019	3	2023	12581	APADJ2-05	AUTE-PA	514153	1	3	08/03/2023 16:07:17	08/03/2023 18:01:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	33	107460
7019	3	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	515244	1	3	08/03/2023 16:30:09	09/03/2023 22:31:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107460
7019	3	2023	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	514258	1	3	08/03/2023 16:43:00	08/03/2023 18:44:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	155	85729
7019	3	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	514260	1	3	08/03/2023 16:59:18	08/03/2023 19:00:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	43	107460
7019	3	2023	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	514264	1	3	08/03/2023 17:04:34	08/03/2023 20:19:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	677	85729
7019	3	2023	12585	AIUDJ2-01	AUTE-IU	535557	1	3	08/03/2023 18:05:00	08/03/2023 18:40:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	48	92820
7019	3	2023	13010	AREDJ2-15	ASE-RE	514244	1	3	08/03/2023 18:09:50	08/03/2023 20:13:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	39351
7019	3	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	514376	1	3	08/03/2023 18:13:30	09/03/2023 01:14:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	160	65818
7019	3	2023	12585	ABCDJ2-03	APIE-BC	514257	1	3	08/03/2023 18:42:53	08/03/2023 20:47:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	92820
7019	3	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	514973	1	3	08/03/2023 18:46:30	09/03/2023 16:51:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	21	92820
7019	3	2023	15800	ADIDJ2-18	ASE-DI	514343	1	3	08/03/2023 18:47:16	08/03/2023 22:48:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	4978
7019	3	2023	12582	ANNDJ2-01	AUTE-NN	514362	1	3	08/03/2023 18:52:06	08/03/2023 21:13:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	412	65818
7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	515009	1	3	08/03/2023 18:59:33	09/03/2023 15:15:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	132	107460
7019	3	2023	12583	AMBDJ2-01	APIE-MB	528934	1	3	08/03/2023 19:09:00	08/03/2023 19:15:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	250	85729

7019	3	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	514989	1	3	08/03/2023 20:22:36	09/03/2023 10:01:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	759	107460
7019	3	2023	12582	ACMDJ2-02	APIE-CM	514301	1	3	08/03/2023 20:36:16	08/03/2023 21:35:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	76	65818
7019	3	2023	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	514360	1	3	08/03/2023 21:50:06	09/03/2023 00:43:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	479	85729
7019	3	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	514369	1	3	08/03/2023 22:35:30	09/03/2023 01:42:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	105	85729

ANEXO II – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO



Climatempo Energia

LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO 01 a 09 de março de 2023

Produzido por:

CLIMATEMPO

Cliente:

Amazonas-Energia

Abril, 2023

Sumário

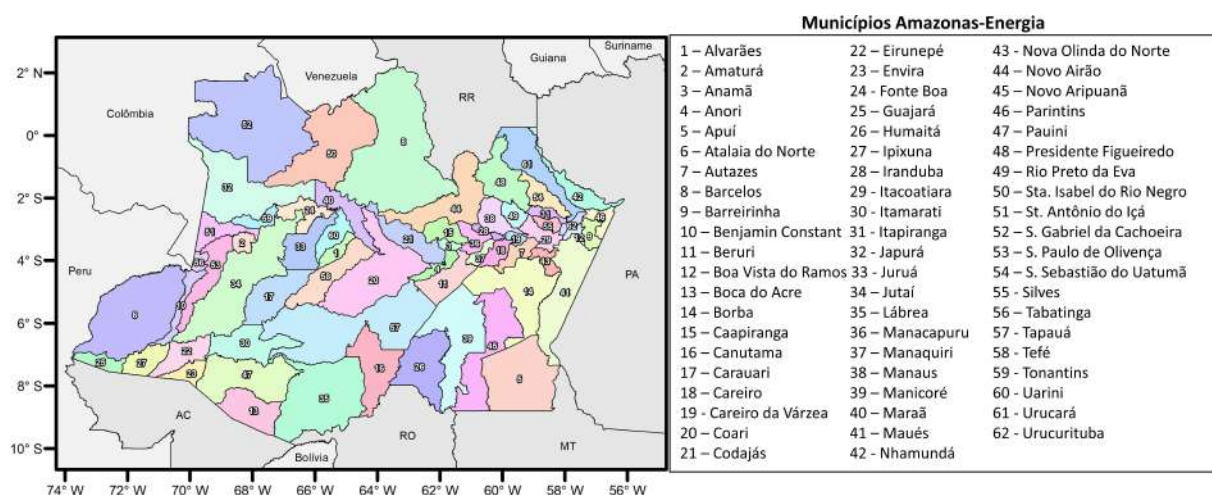
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	2
1.3	Abrangência do Evento	3
1.3.1	Satélite	3
1.3.2	Descargas Atmosféricas	8
1.3.3	Chuva	18
1.3.4	Rajadas de Vento	30
2	Notícias	40
3	Classificação COBRADE	41
3.1	Resumo do Evento	41
4	Referências	43
5	Anexos	44

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 atendidos pela Amazonas-Energia.



1.2 Descrição do Evento

A convergência de ventos úmidos na baixa e na média atmosfera associados à presença de uma área de forte divergência em altos níveis da atmosfera favoreceram a formação de uma zona de convergência sobre o Amazonas no período de 01 a 09 de março de 2023. Este sistema foi responsável pela formação de tempestades que provocaram chuvas intensas, raios e fortes rajadas de vento, causando impactos sobre o estado.

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 10 apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia do evento, durante o período de 01 a 09 de março de 2023. Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo.

Ao longo da madrugada e manhã do dia 01 de março (Figura 2), já é possível notar núcleos convectivos profundos de forma esparsa sobre o estado, com potencial para provocar chuva forte. A partir da tarde, esses núcleos intensificam e se espalham, atingindo boa parte do Amazonas, com potencial para causar chuva intensa, ventos fortes e descargas atmosféricas.

Ao longo de todo o dia 02 de março (Figura 3) houve predomínio de tempestades isoladas sobre o estado. No período da noite esses núcleos se concentraram de forma mais abrangente ao leste do estado.

Na madrugada e manhã do dia 03 de março (Figura 4), o predomínio é de nuvens rasas, com exceção de alguns núcleos isolados à norte e noroeste do estado. A partir da tarde, núcleos convectivos, com potencial para provocar chuva de moderada a forte intensidade, começam a se formar de maneira abrangente sobre todas as regiões do Amazonas. Destaca-se a presença de nebulosidade com grande desenvolvimento vertical às 21 BRT sobre o oeste do estado. Esta nebulosidade está associada a tempo severo e tem potencial para provocar chuva extrema.

Nos dias 04 de março à 06 de março (Figuras 5 - 7), desde a madrugada já se nota a presença de núcleos profundos, principalmente à oeste do estado. Ao longo da manhã, o predomínio é de nuvens mais rasas associadas a chuva mais fraca, com exceção de alguns núcleos mais intensos isolados. A partir da tarde essa nebulosidade se intensifica e se espalha de forma abrangente por todo o estado com potencial para causar chuvas com forte intensidade, e pontualmente chuvas extremas, além de ventos fortes e descargas atmosféricas.

No dia 07 de março (Figura 8) o predomínio foi de nebulosidade com grande desenvolvimento vertical, especialmente sobre o centro e oeste do estado. Esta nebulosidade tem potencial para provocar chuva com moderada a forte intensidade e raios durante todo o dia.

Na madrugada e manhã do dia 08 de março (Figura 9), nota-se a presença de nebulosidade rasa associada a chuva fraca. Ao longo da tarde, as nuvens associadas à ocorrência de chuva se intensificam e se espalham em direção às demais áreas do estado, provocando chuva moderada a forte de forma generalizada.

No dia 09 de março (Figura 10) houve predomínio de núcleos de tempestades isolados sobre o estado, desde a madrugada. A partir do período da tarde, estes núcleos isolados se espalham por todo o Amazonas com potencial para causar chuvas pontualmente fortes.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 01 de março.

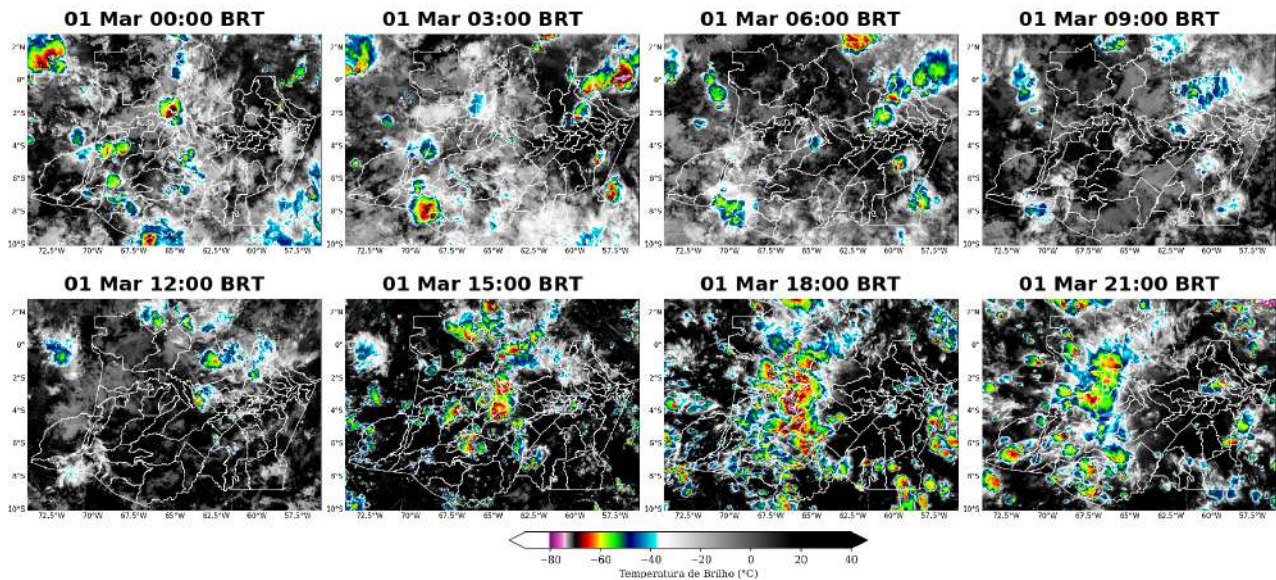


Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 02 de março.

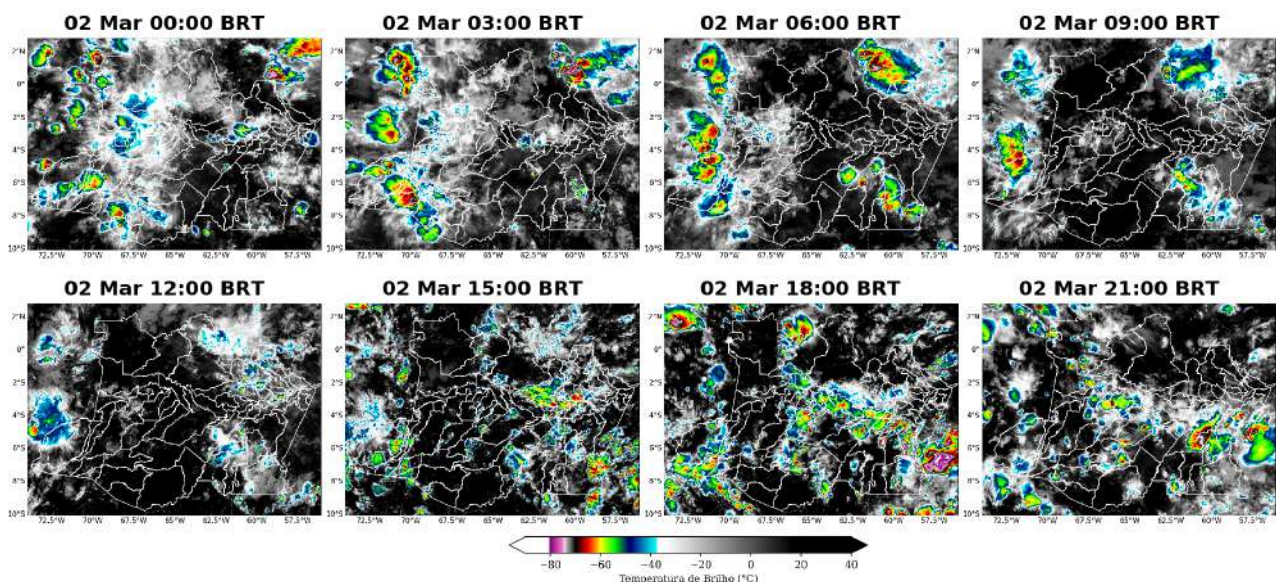


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 03 de março.

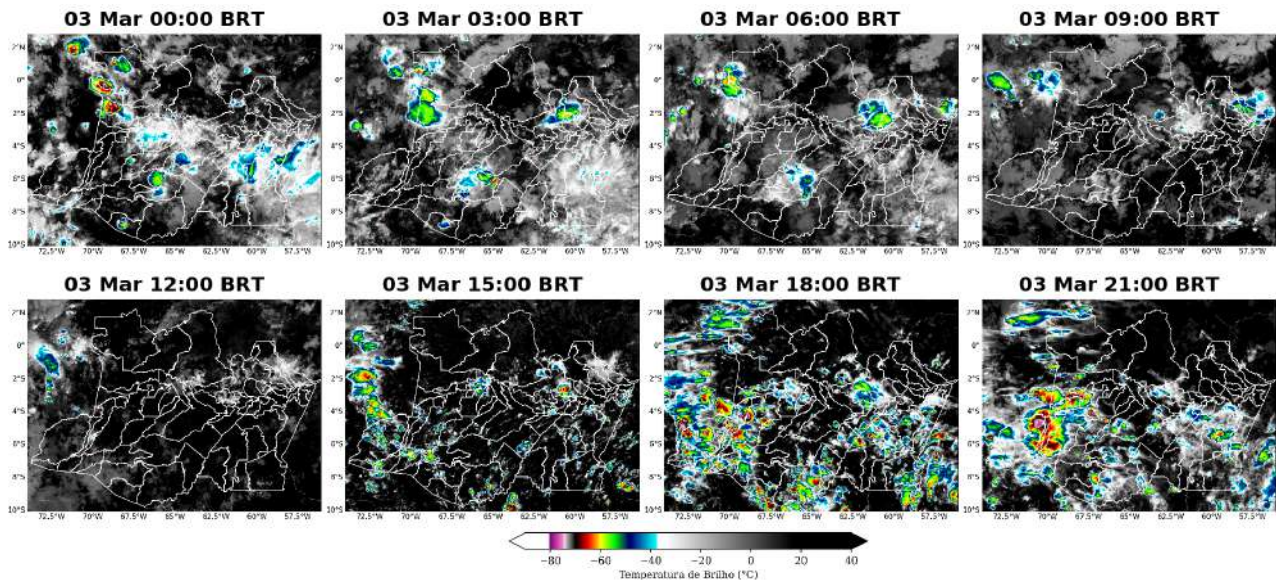


Figura 5: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 04 de março.

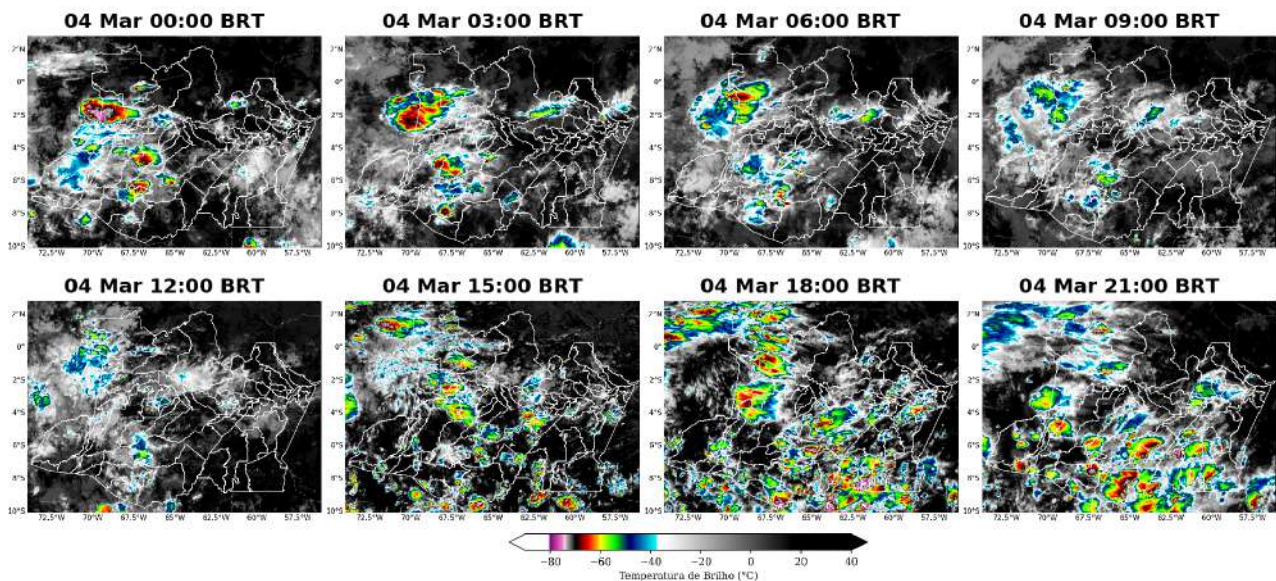


Figura 6: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 05 de março.

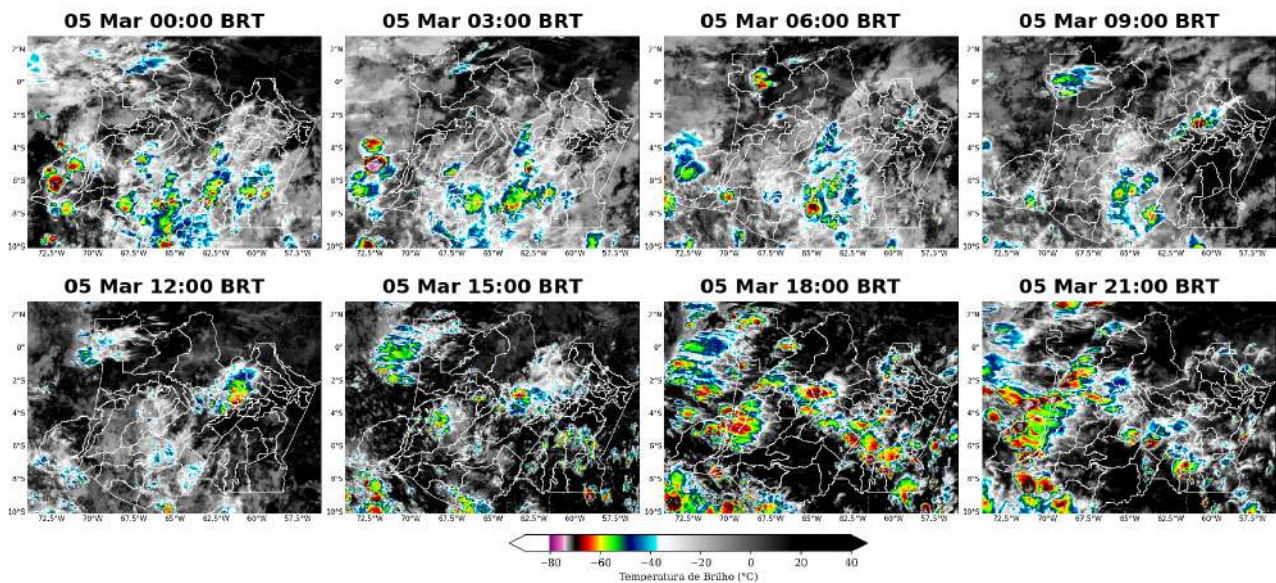


Figura 7: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 06 de março.

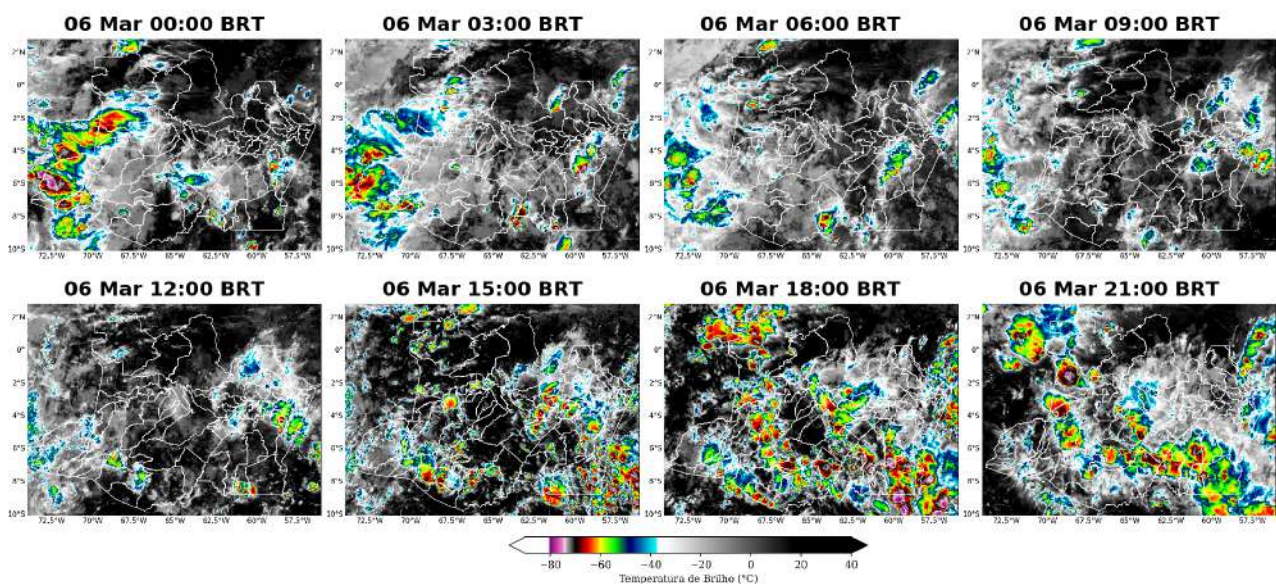


Figura 8: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 07 de março.

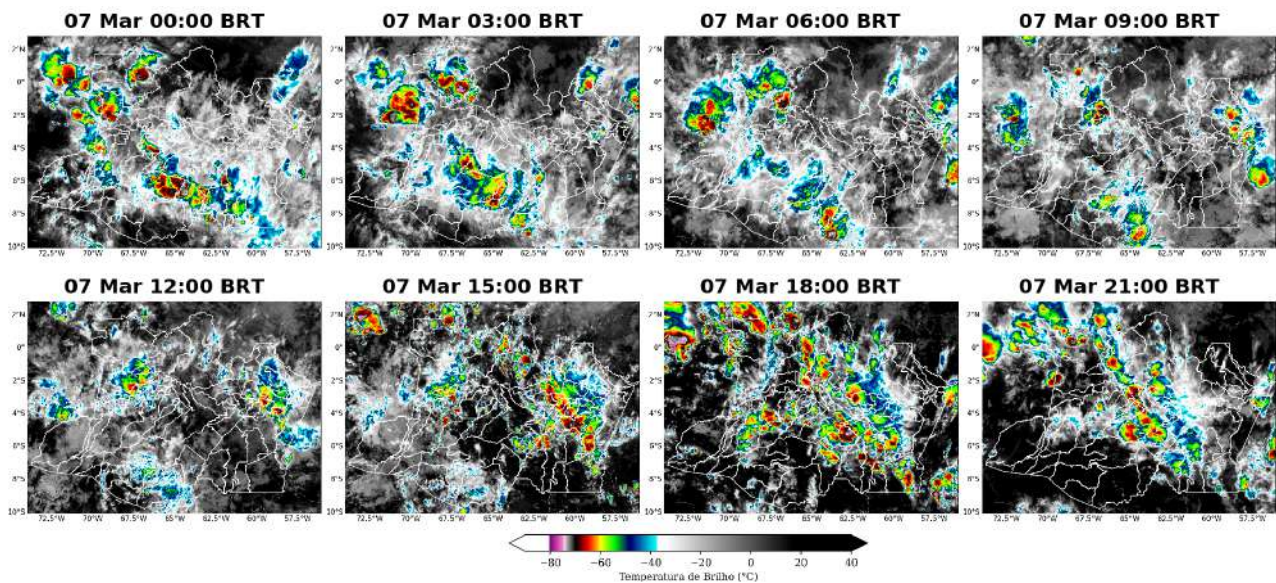


Figura 9: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 08 de março.

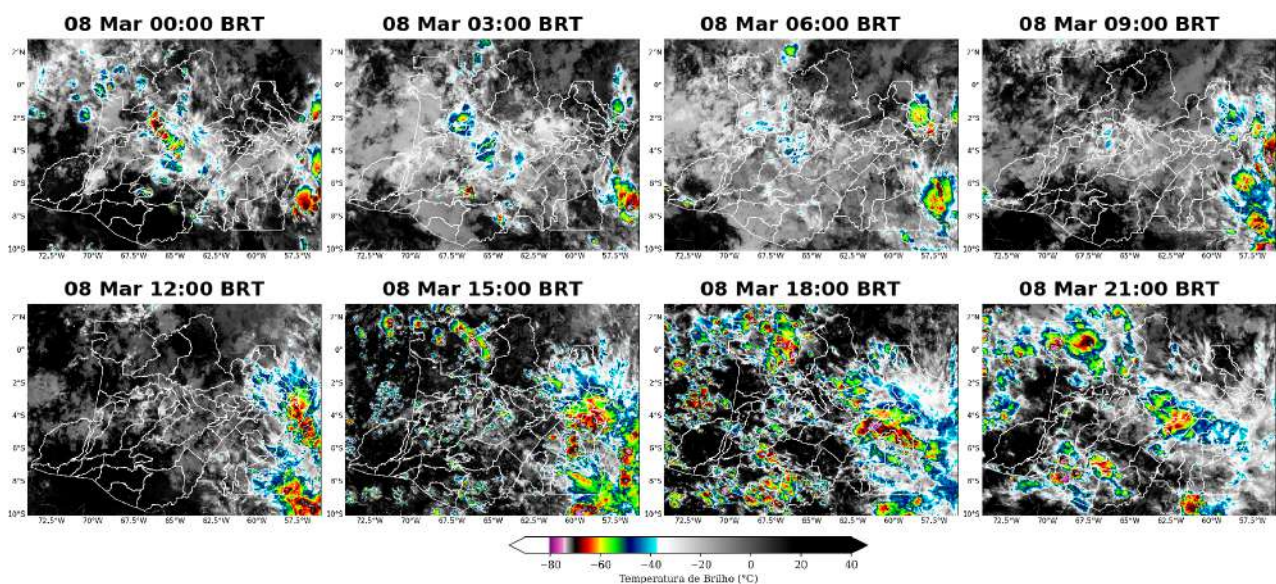
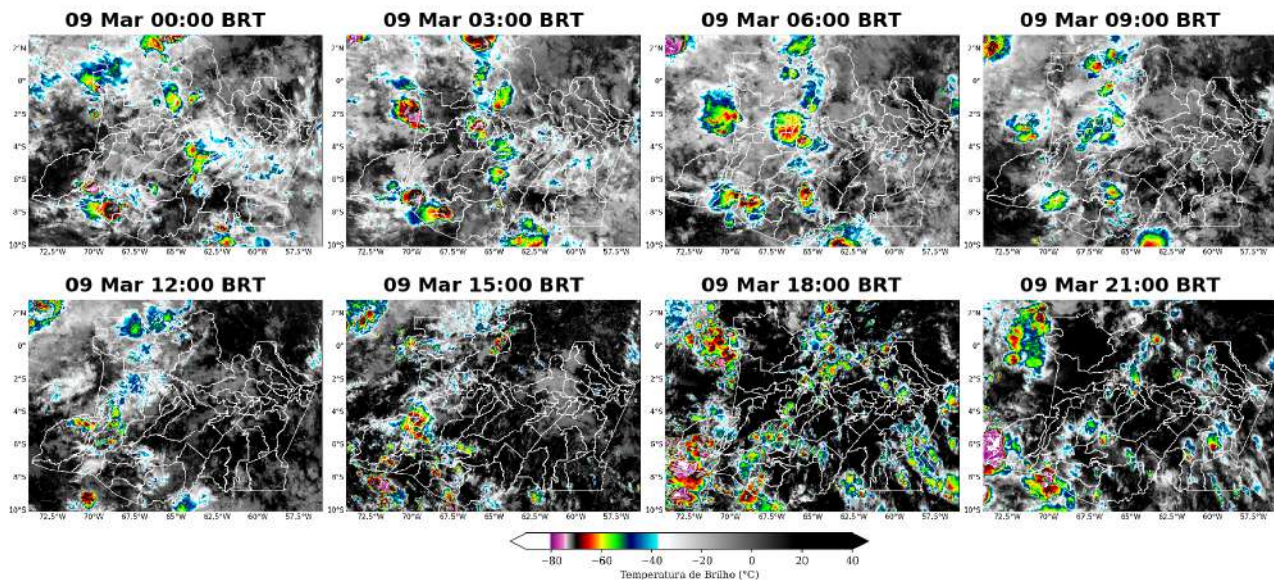


Figura 10: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 08 de março.



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 qualquer tipo de raios, seja nuvem-solo, nuvem-nuvem e solo-nuvem. Para o propósito deste trabalho, utiliza-se apenas os raios nuvem-solo em suas quantidades totais diárias, 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 11-19) houve registro de uma grande quantidade de raios sobre o estado, caracterizando a ocorrência de uma tempestade de raios.

Nos dias 01 de março e 02 de março (Figuras 11-12) as descargas atmosféricas aconteceram de forma generalizada sobre todo o estado, no entanto o destaque fica na porção oeste do Amazonas.

No dia 03 de março (Figura 13) a maior parte dos raios ficou concentrado sobre o oeste do estado, contudo foi observado descargas atmosféricas em praticamente toda a área analisada.

No dia 04 de março (Figura 14) as descargas atmosféricas aumentaram e se espalharam por todas as áreas do Amazonas. A porção centro-oeste foi a mais afetada.

No dia 05 de março (Figura 15) houve registro de grande densidade de raios sobre o sudoeste e sudeste do estado. Nas demais áreas os registros foram mais esparsos.

No dia 06 de março (Figura 16) a maior densidade de raios ficou concentrada nas regiões leste e

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

noroeste do estado. Porém também houveram registros na porção central do Amazonas.

No dia 07 de março (Figura 17) a maior parte das descargas atmosféricas foram registradas no noroeste do estado. No centro e leste, houveram registro mais esparsos e pontuais.

No dia 08 de março (Figura 18) as descargas atmosféricas foram registradas mais a leste, noroeste e sudoeste do estado.

Já no 09 de março (Figura 19), a maior densidade de descargas ocorreu no sudoeste e centro-norte do estado.

Figura 11: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 01 de março sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

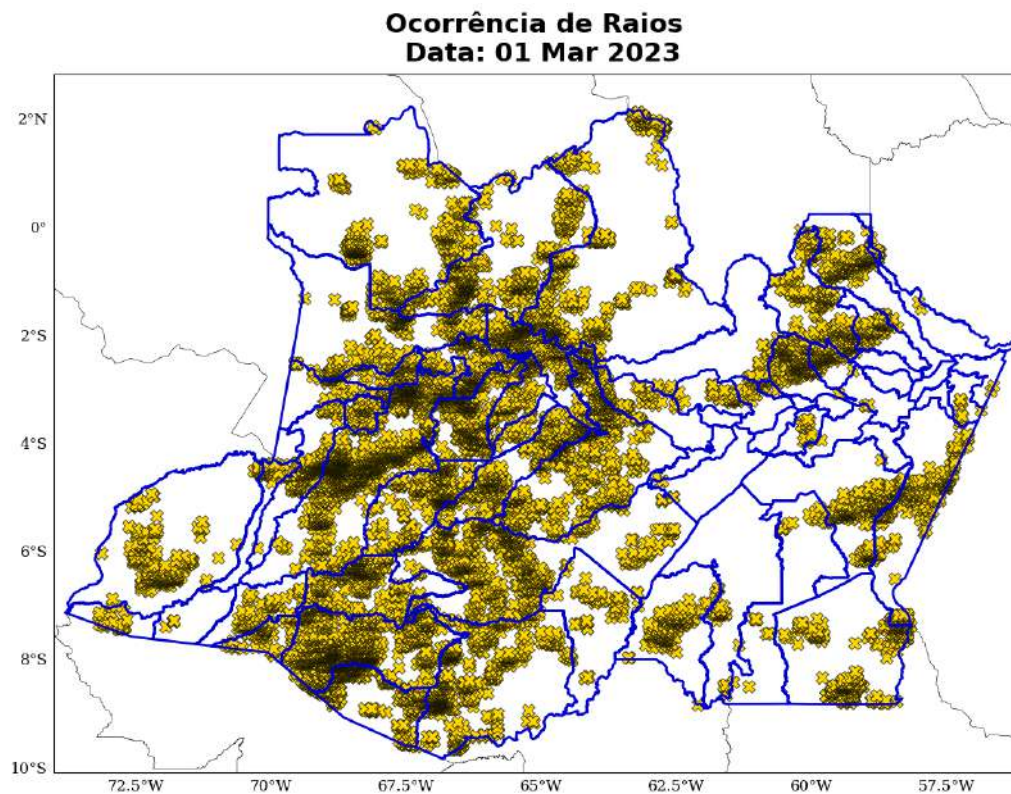


Figura 12: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 02 de março sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

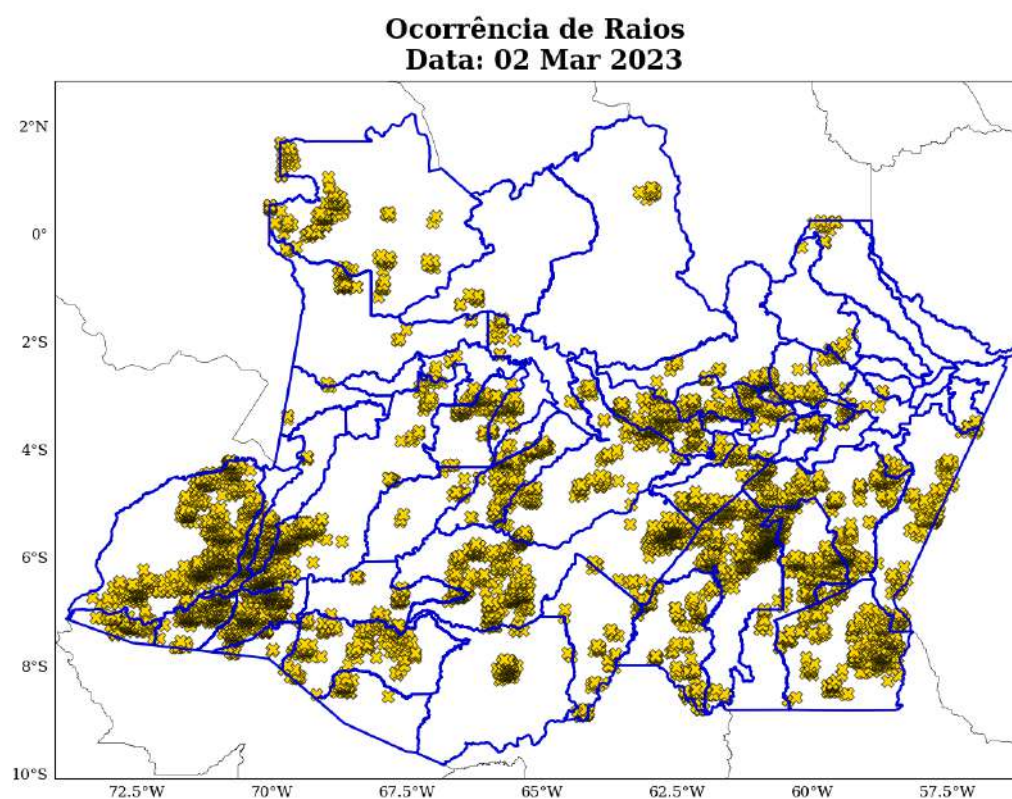


Figura 13: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 03 de março sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

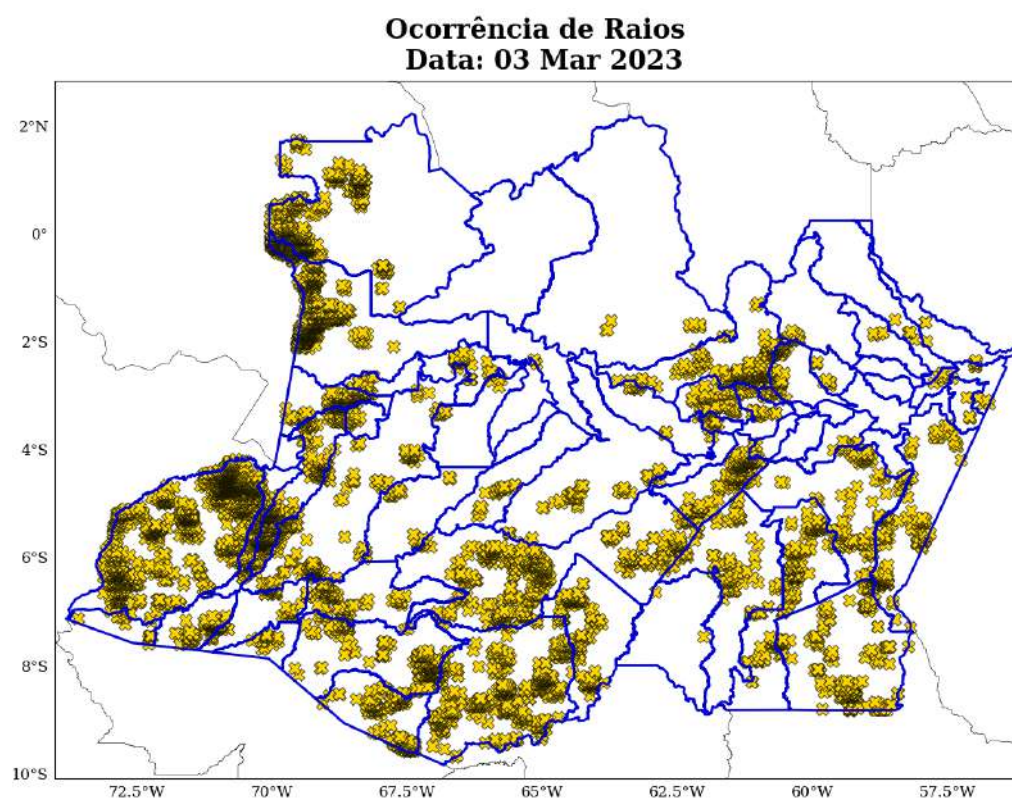


Figura 14: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 04 de março sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

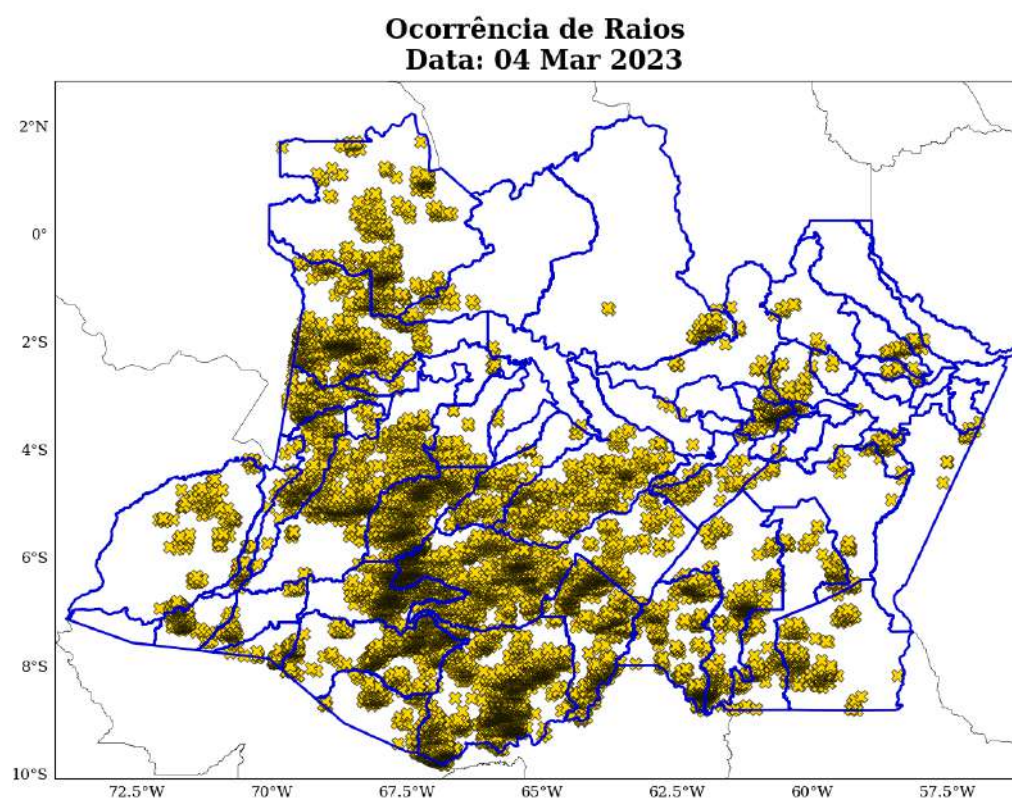


Figura 15: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 05 de março sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

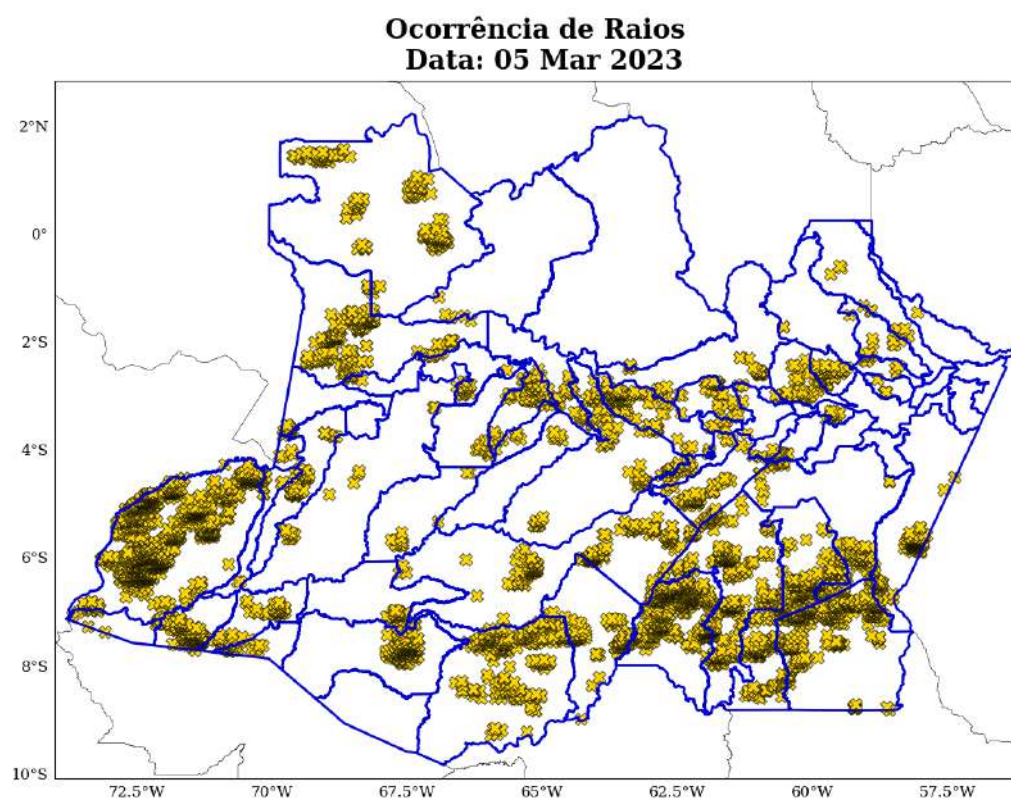


Figura 16: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 06 de março sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

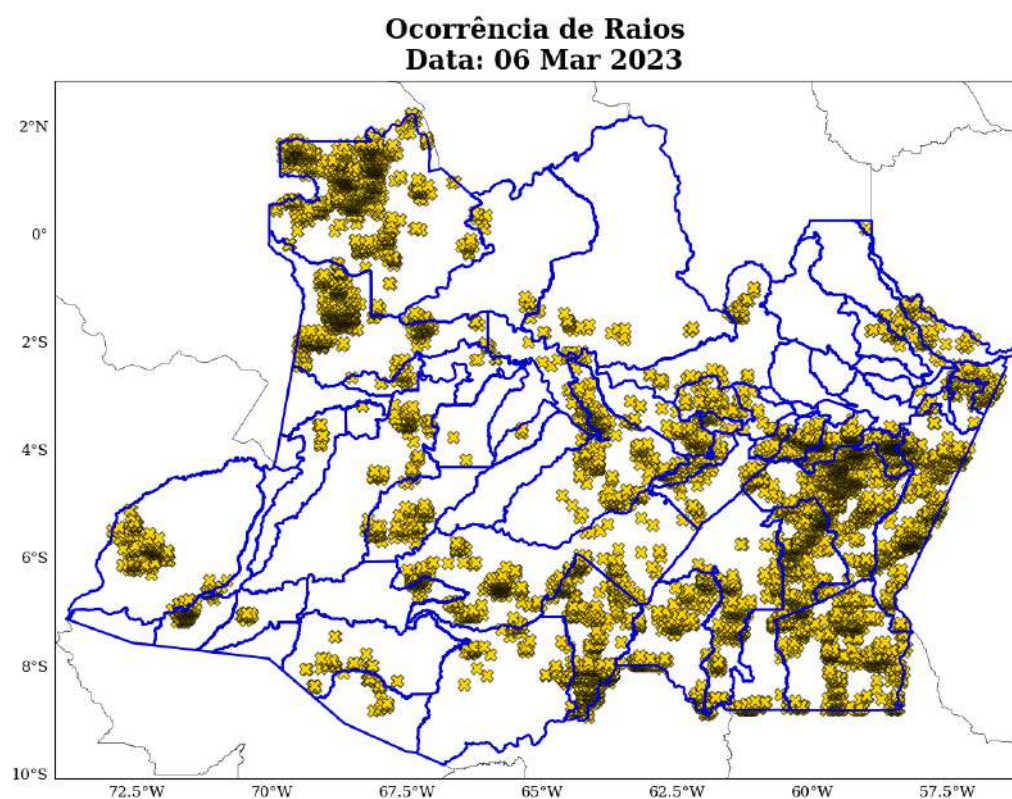


Figura 17: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 07 de março sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

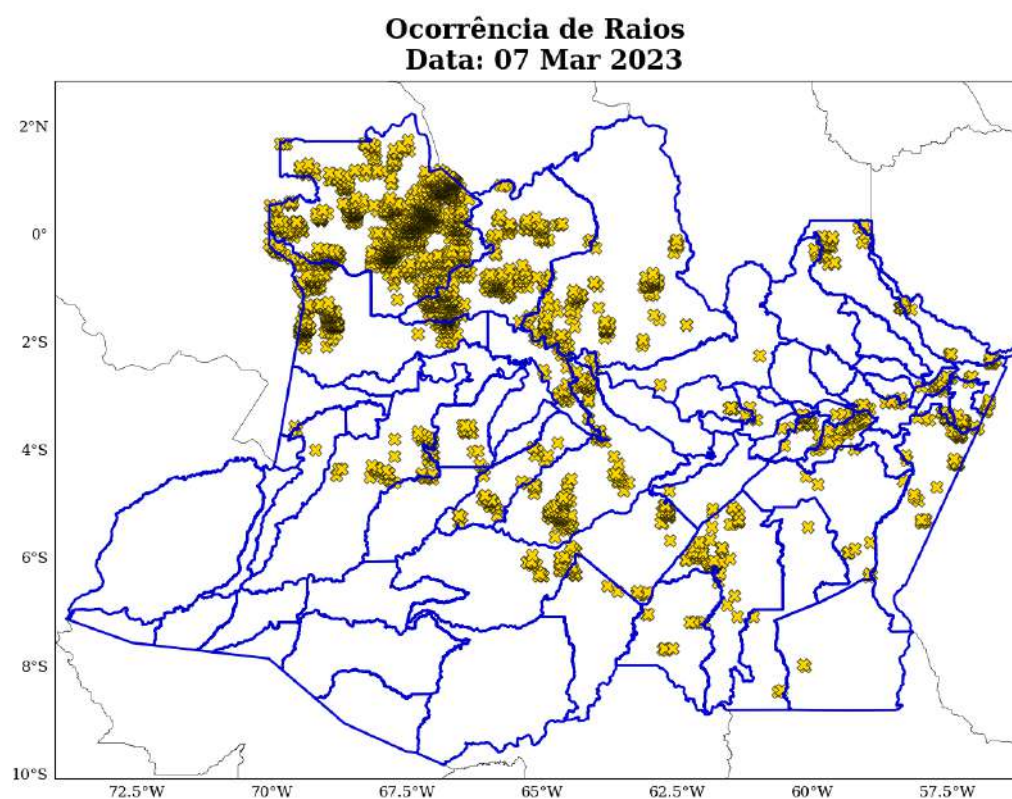


Figura 18: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 08 de março sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

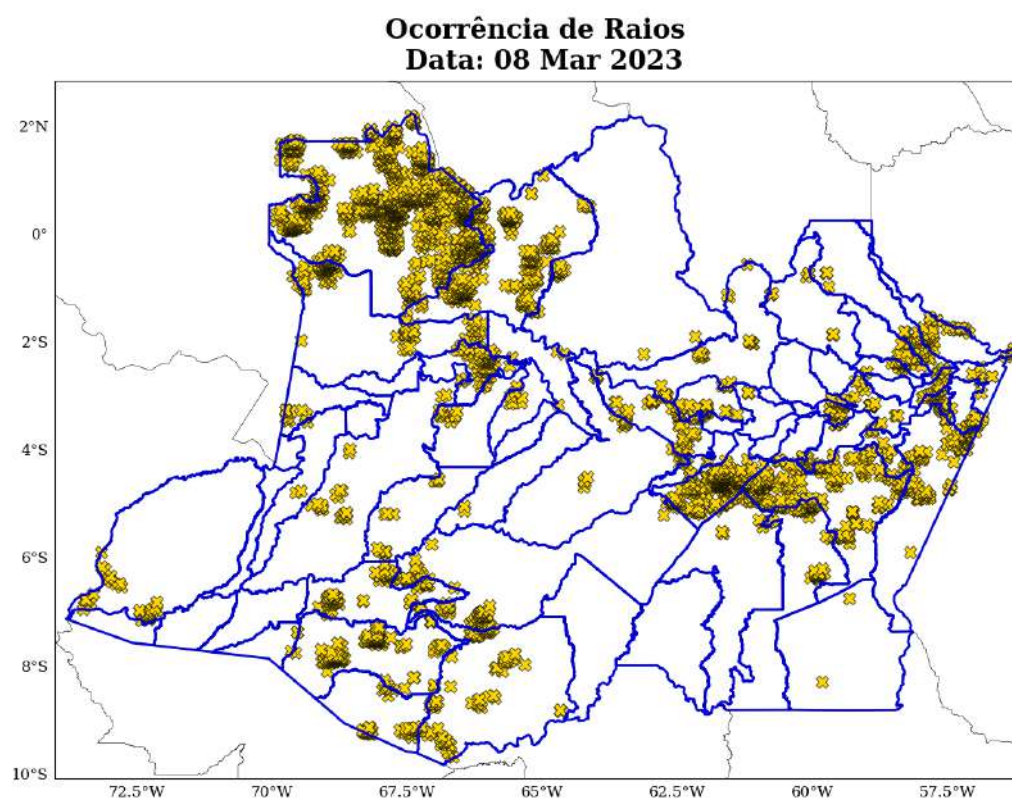


Figura 19: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 09 de março sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

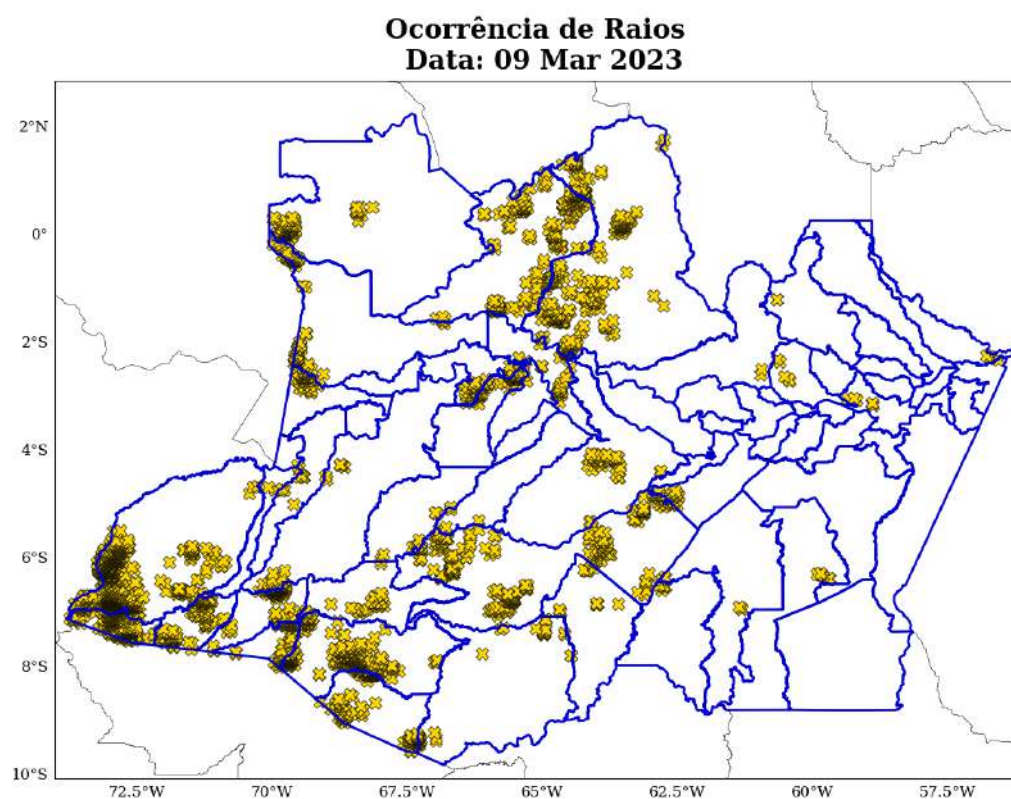
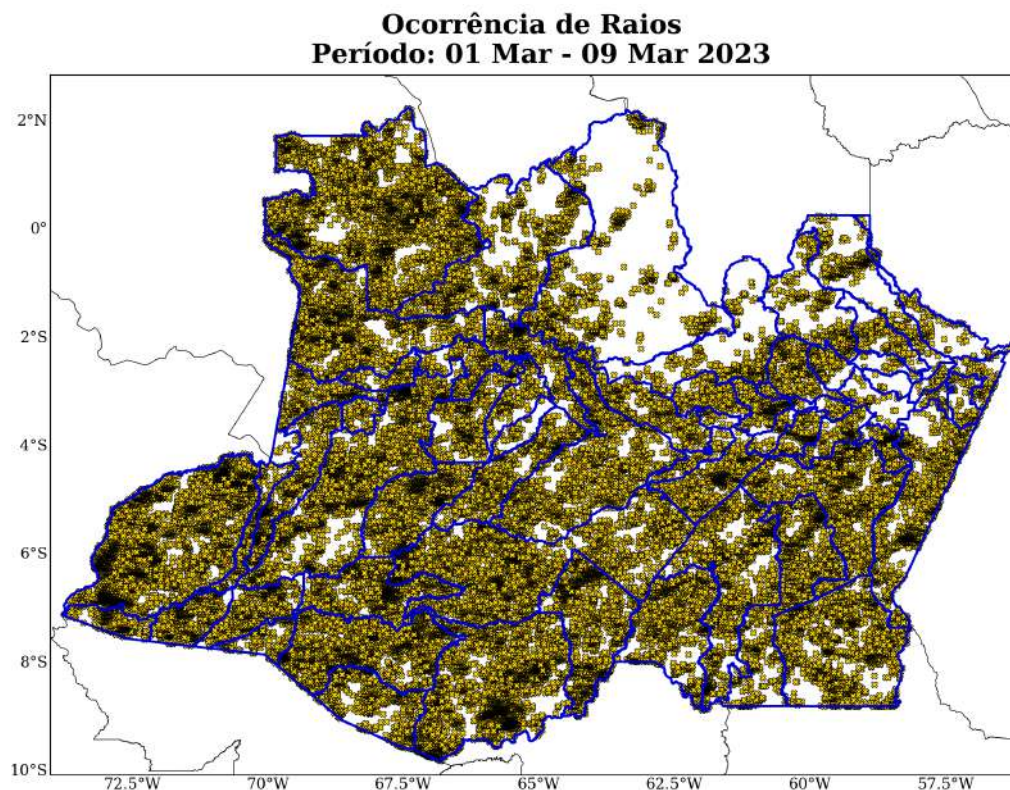


Figura 20: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o período de 01 a 09 de março de 2023 sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.



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 21 a 29) 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.

No dia 01 de março (Figura 21) houve registro de chuva com moderada a forte intensidade em vários pontos do estado.

No dia 02 de março (Figura 22) as chuvas mais intensas ficaram concentradas no leste do estado, onde houve registro de chuva moderada.

No 03 de março (Figura 23) a chuva perdeu intensidade. Apenas quatro estações registraram chuva

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

moderada no leste do estado.

Nos dias 04 de março a 06 de março (Figuras 24-26) houve registro de chuva moderada e forte espalhadas por todo o estado.

No dia 07 de março (Figura 27) a maior parte dos registros foi de chuva forte, e pontualmente foi registrado chuva extrema.

No dia 08 de março (Figura 28) várias estações registraram chuva com moderada a forte intensidade especialmente no leste do estado, onde houve registro de chuva extrema.

No dia 09 de março (Figura 29), a chuva enfraqueceu e a maior parte dos registros foi de chuva moderada.

A Figura 30 mostra os acumulados de chuva para todo o evento do período de 01 a 09 de março de 2023. Nota-se que os maiores acumulados de chuva ficaram concentrados sobre o centro-leste do estado, com volumes que ultrapassaram os 190 mm em apenas 9 dias.

Figura 21: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 01 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

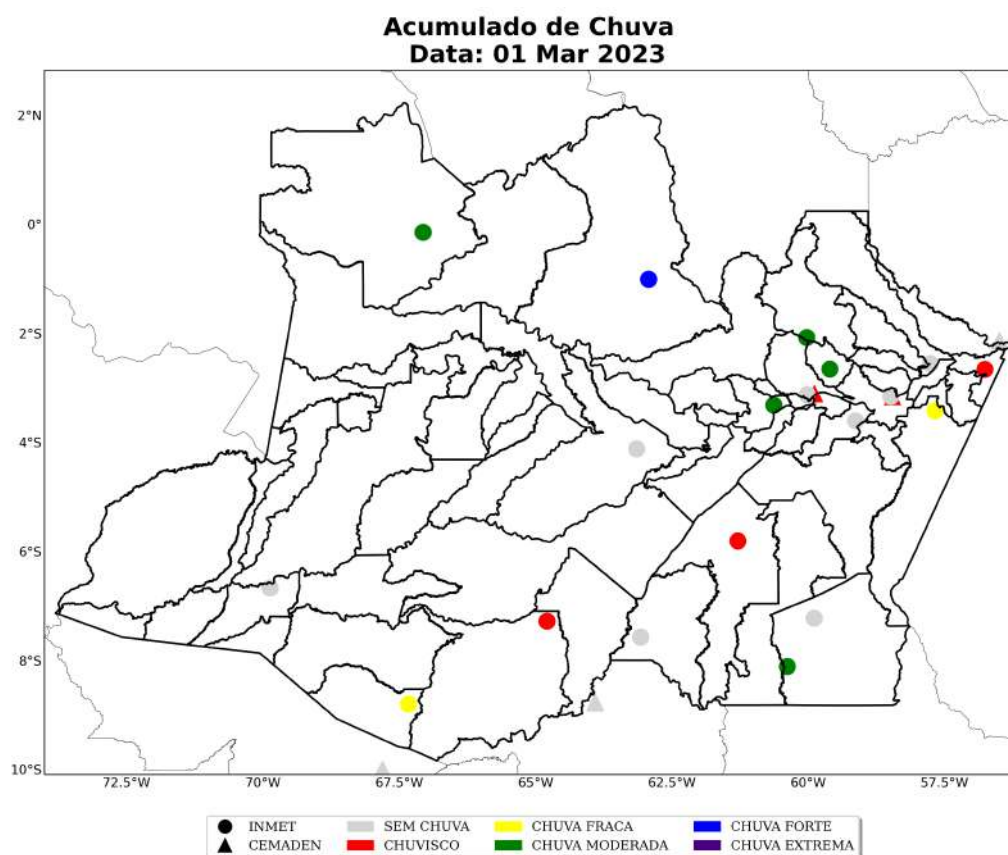


Figura 22: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 02 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

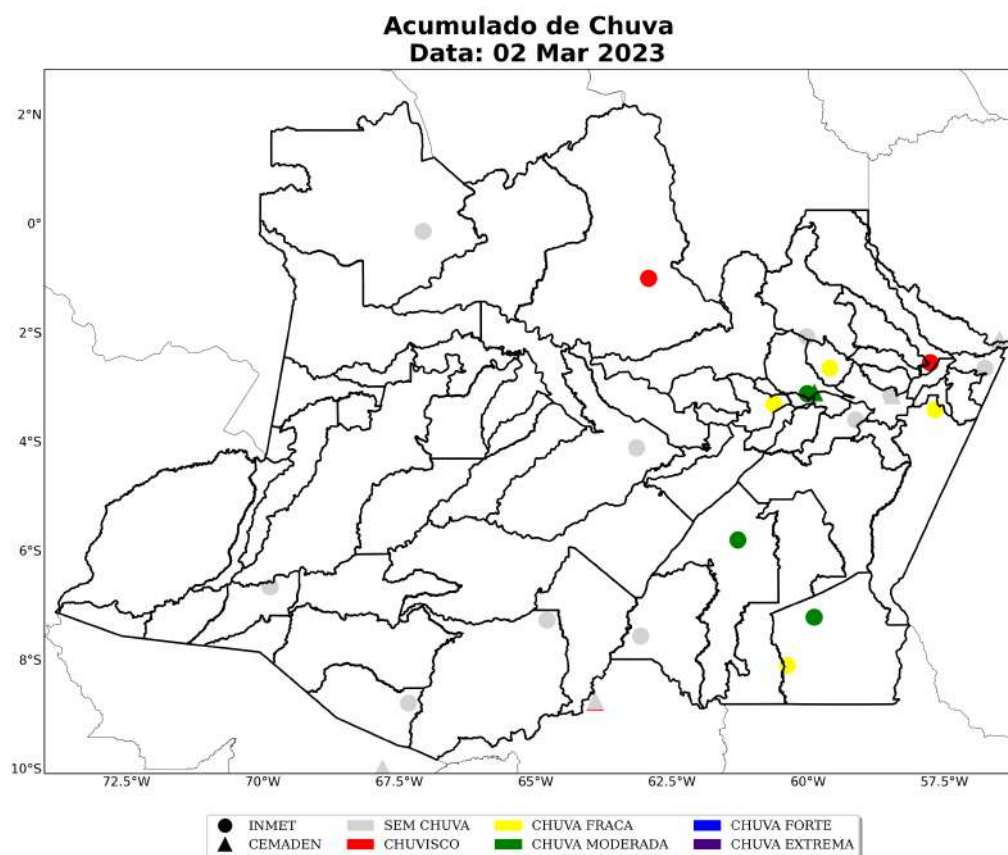


Figura 23: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 03 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

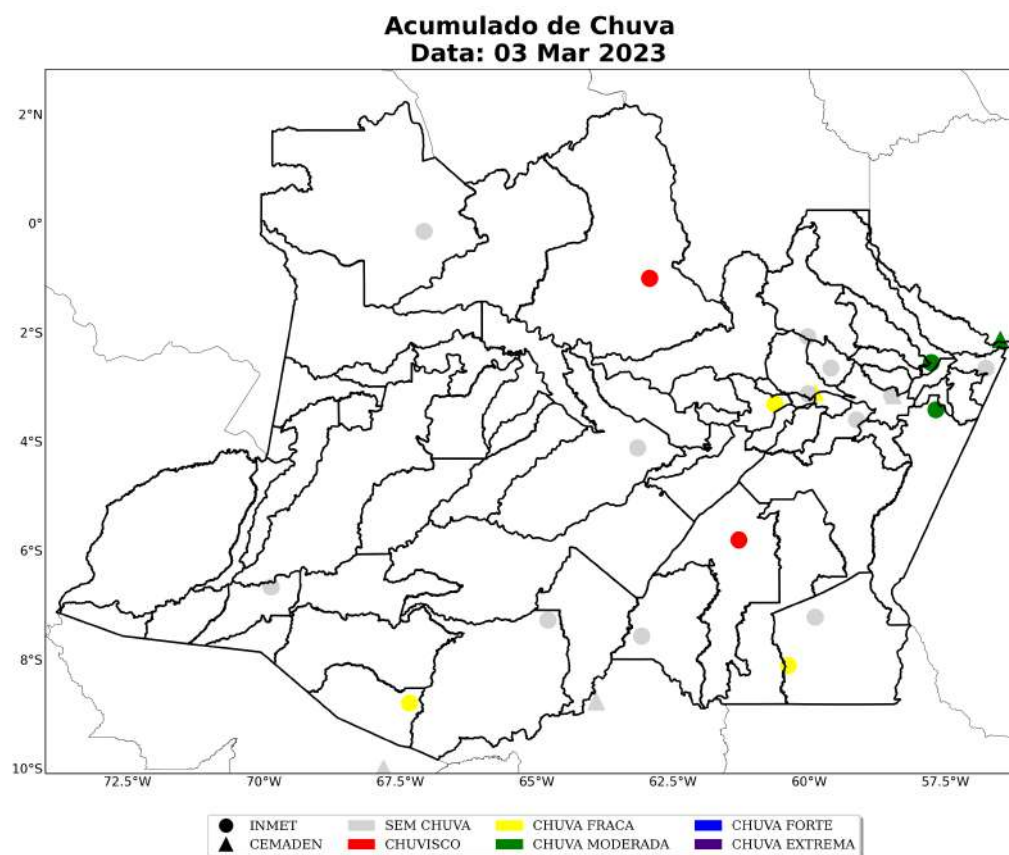


Figura 24: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 04 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

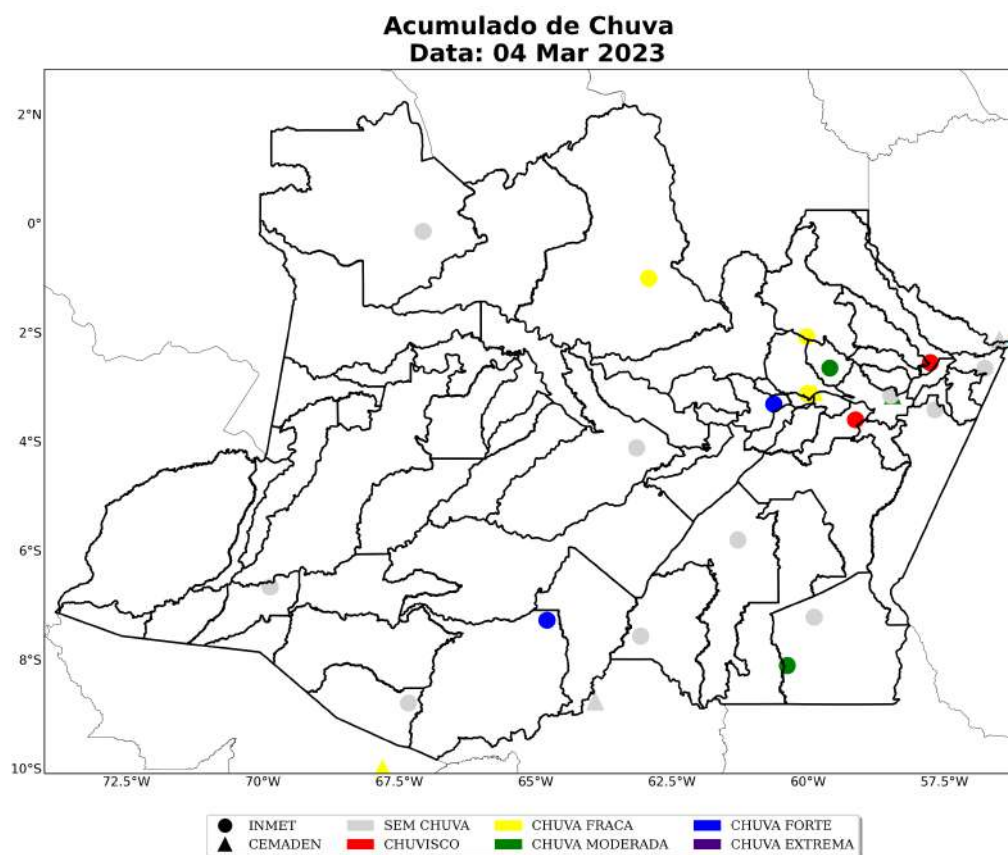


Figura 25: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 05 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

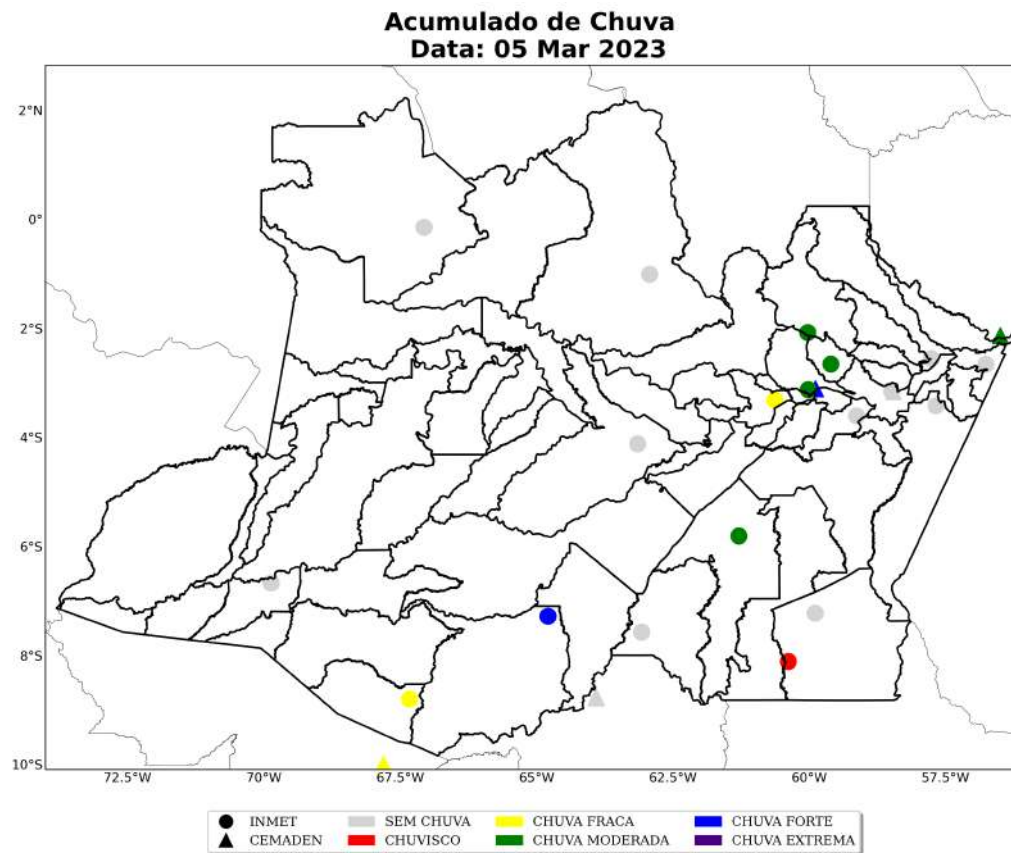


Figura 26: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 06 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

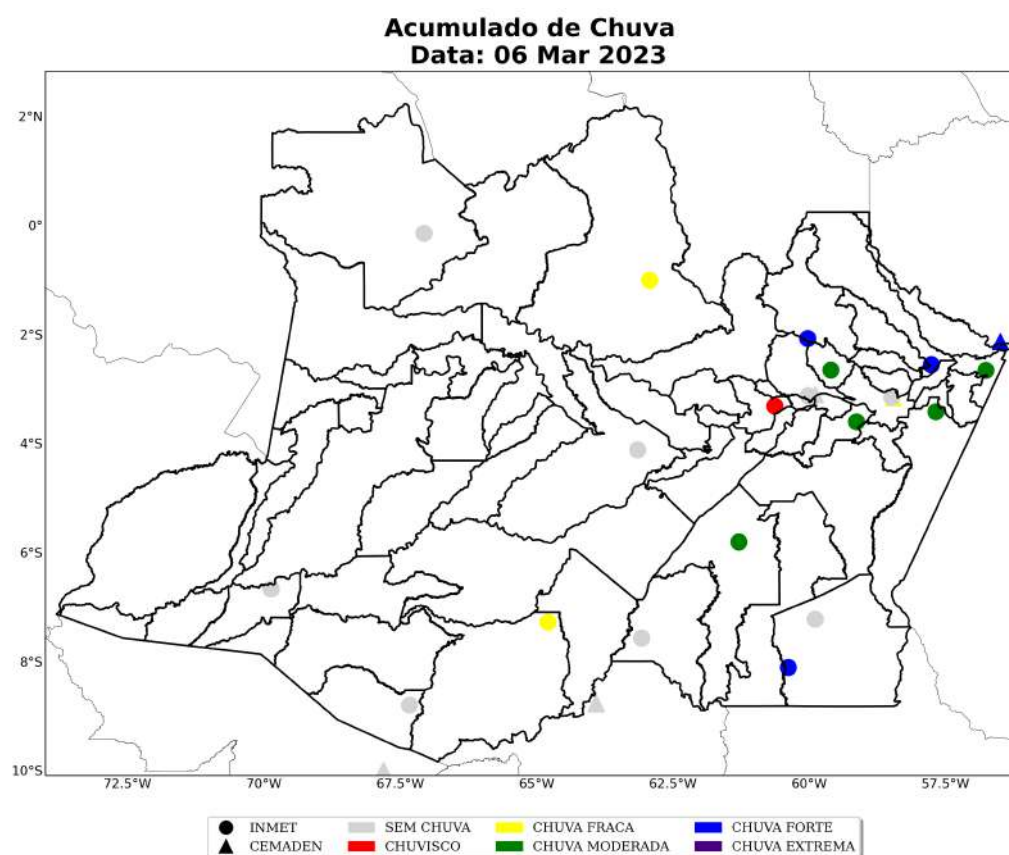


Figura 27: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 07 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

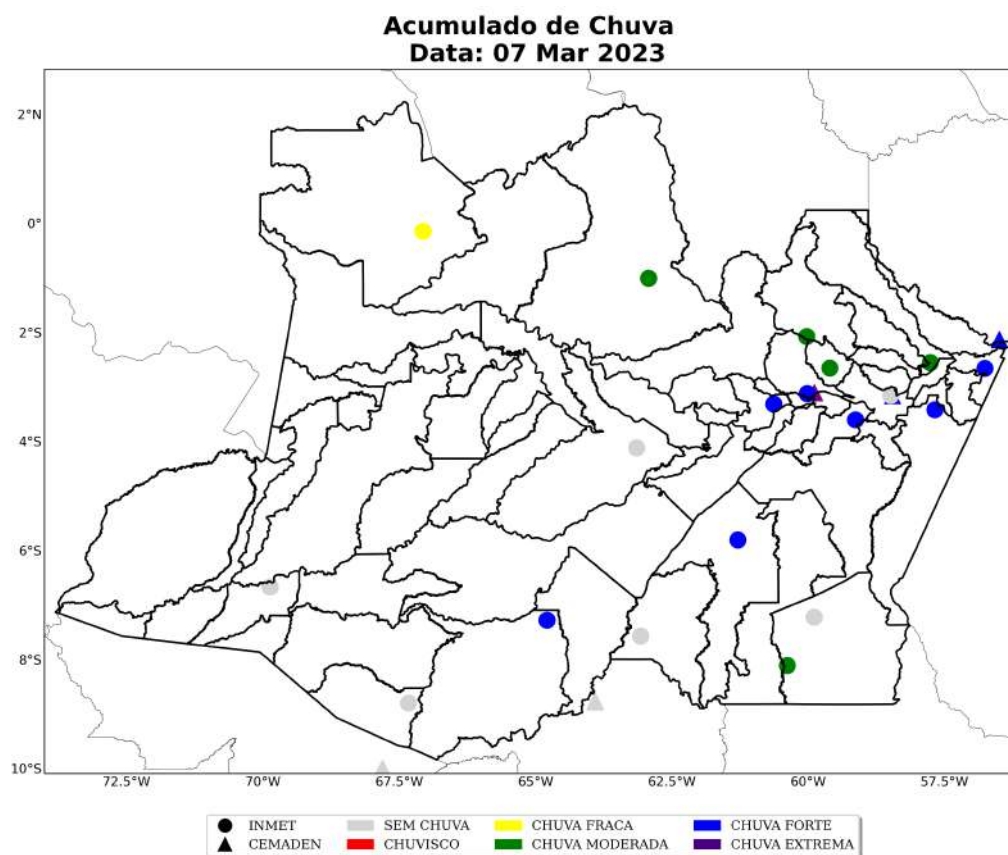


Figura 28: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 08 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

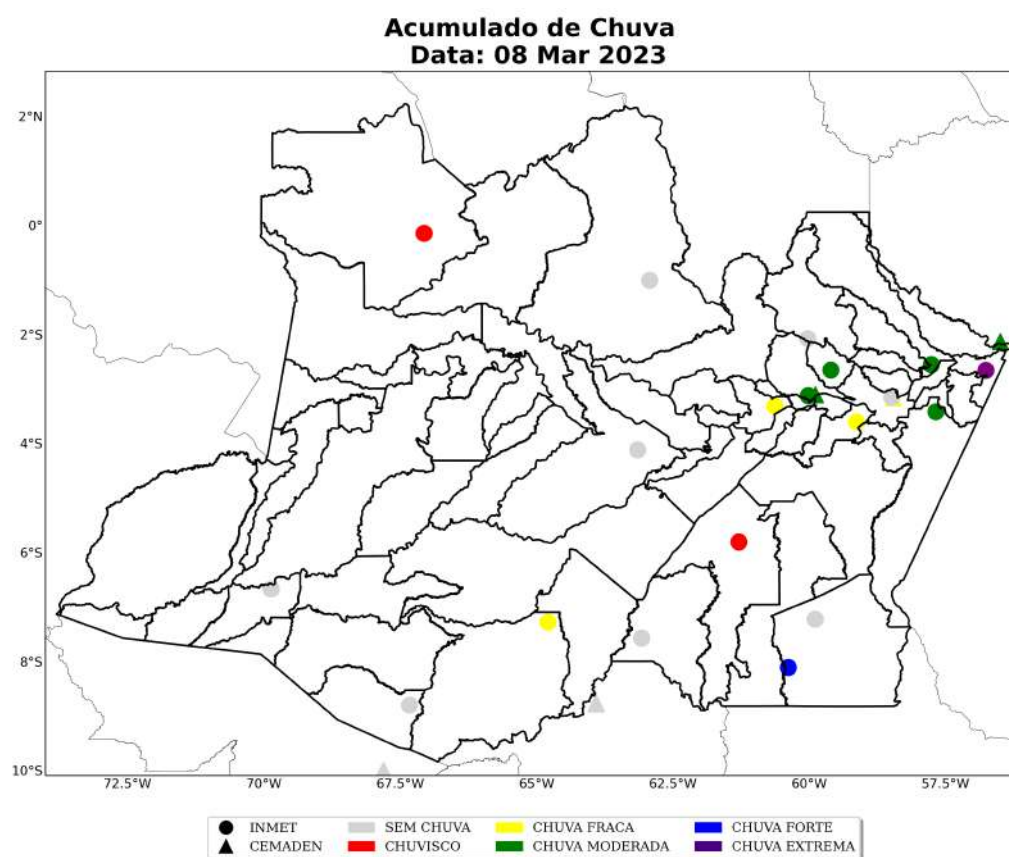


Figura 29: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 09 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

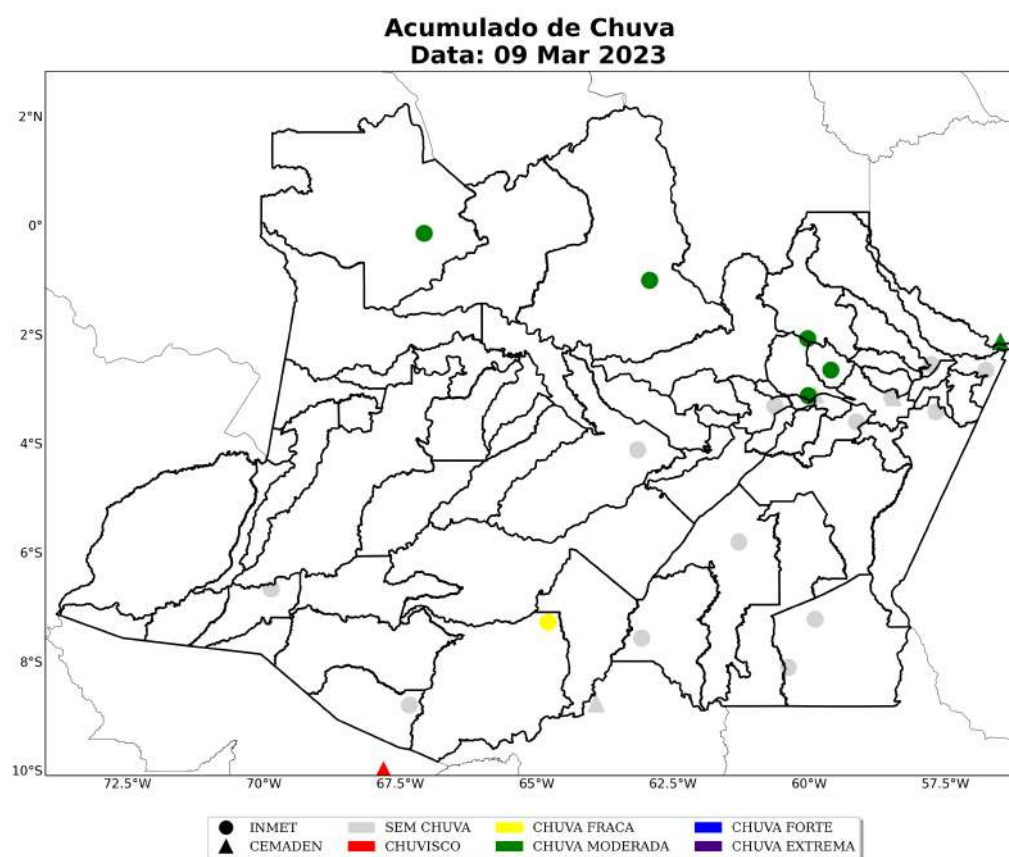
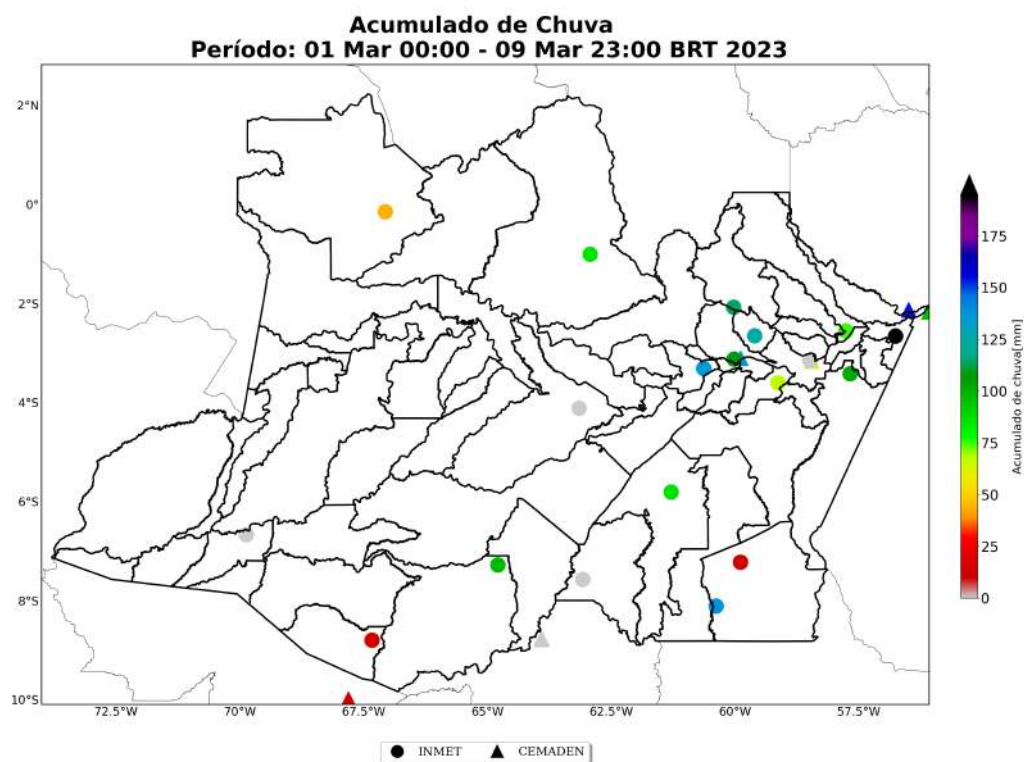


Figura 30: Acumulado de precipitação sobre o estado do Amazonas para o período do evento (dias 01 a 09 de março de 2023), baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



A Tabela 1 mostra a chuva acumulada no período de 01 a 09 de março de 2023 sobre o estado de Amazonas. As estações que registraram os maiores volumes de chuva estão concentrados nos municípios de Parintins e Apui com volumes de 195 e 138 mm, respectivamente, em 9 dias, caracterizando a ocorrência de um evento severo no estado.

Tabela 1: Chuva acumulada no período de 01 a 09 de março de 2023 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia.

Estação	Municípios	Acumulado de Chuva (mm)	Fonte
PARINTINS	Parintins	195	INMET
NOVO ARIPUANA	Apui	138	INMET
Manaus	Manaus	136	CEMADEN
MANACAPURU	Manacapuru	134	INMET
RIO URUBU	Rio preto da eva	125	INMET
PRESIDENTE FIGUEIREDO	Presidente figueiredo	115	INMET
MANAUS	Manaus	109	INMET
MAUES	Maues	102	INMET
LABREA	Labrea	97	INMET
MANICORE	Manicore	86	INMET
BARCELOS	Barcelos	86	INMET
URUCARA	Urucara	75	INMET
AUTAZES	Autazes	68	INMET
Itacoatiara	Itacoatiara	64	CEMADEN
S. G. DA CACHOEIRA	Sao gabriel da cachoeira	44	INMET
BOCA DO ACRE	Boca do acre	15	INMET
APUI	Apui	12	INMET

1.3.4 Rajadas de Vento

As Figuras 31 a 39 mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da Amazonas-Energia nos dias 01 a 09 de março de 2023, respectivamente. A intensidade do vento é avaliada de acordo com a Escala Beaufort (ver Tabela 4). A Escala Beaufort é uma escala de intensidade dos ventos associada aos efeitos resultantes das ventanias sobre o mar e a terra.

Em todos os dias houve registro de brisa forte e/ou vento fresco. Ventos dessa intensidade tem potencial para causar a movimentação de grandes galhos, de árvores pequenas e até mesmo de ramos de árvores.

Nos dias 02 de março e 05 de março (Figuras 32 e 35), as máximas rajadas de vento registradas foram classificadas como vento forte. Ventos com essa intensidade tem potencial para movimentar grande árvores, o que pode causar danos à rede elétrica.

Figura 31: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 01 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

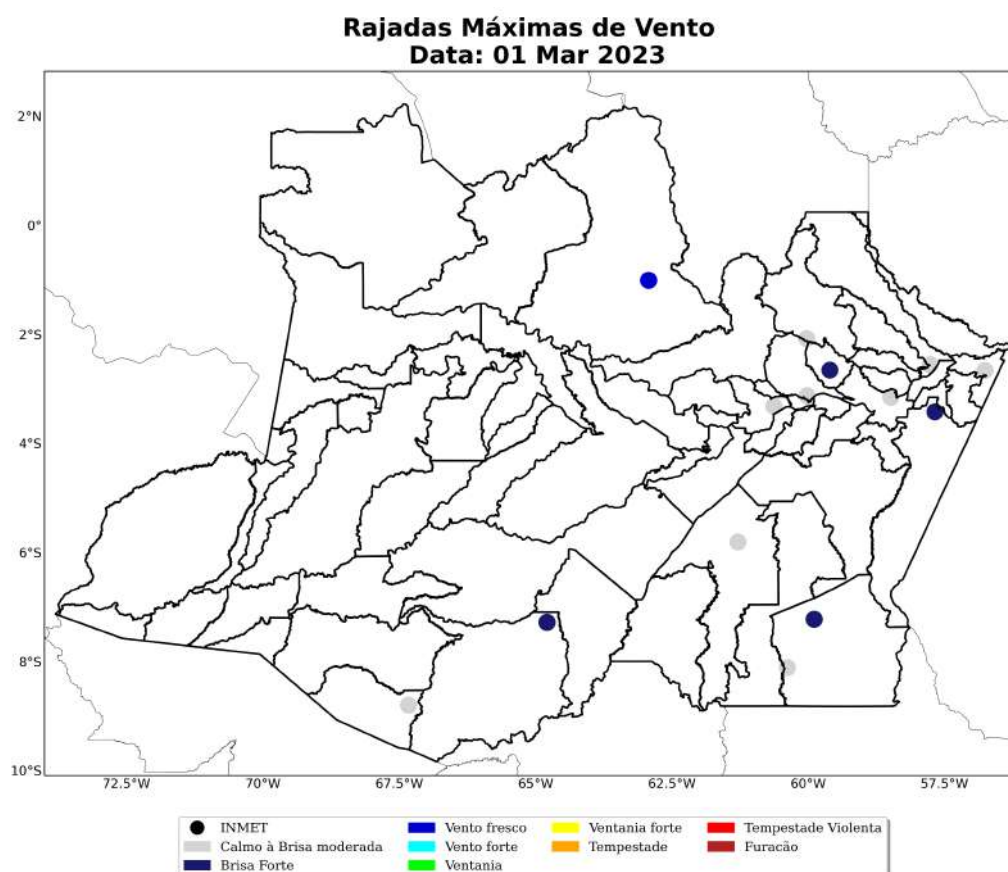


Figura 32: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 02 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

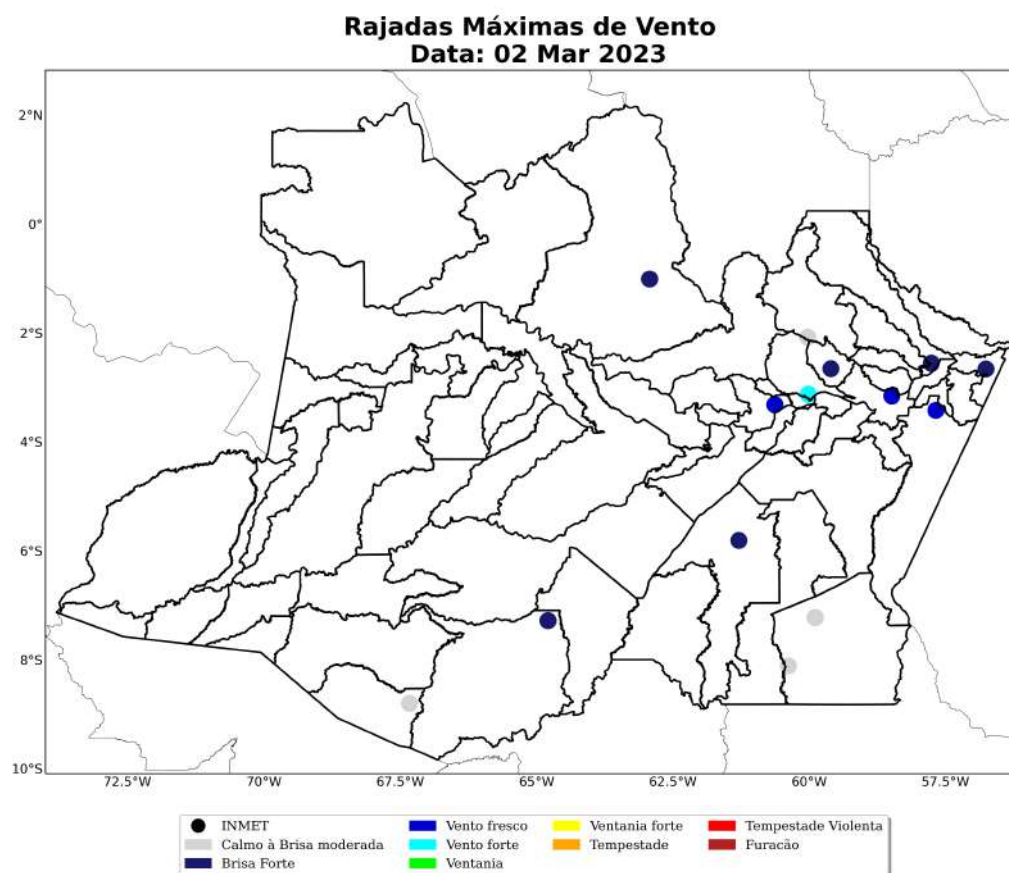


Figura 33: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 03 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

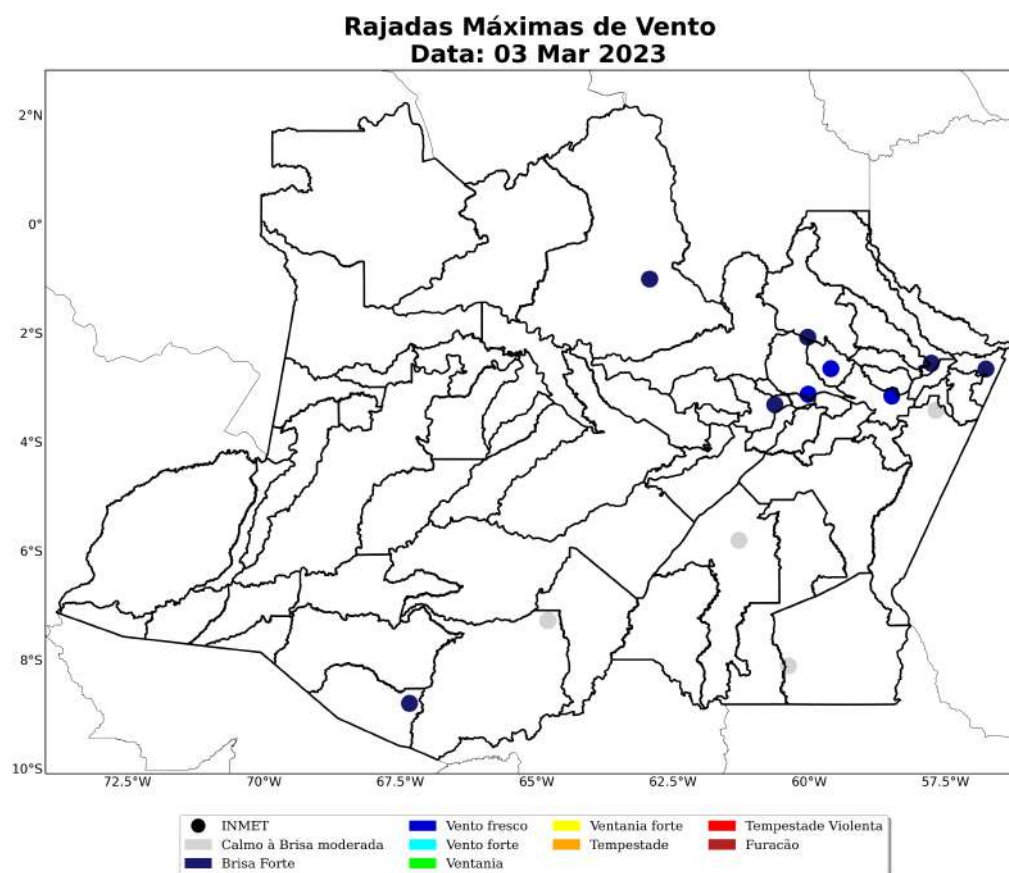


Figura 34: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 04 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

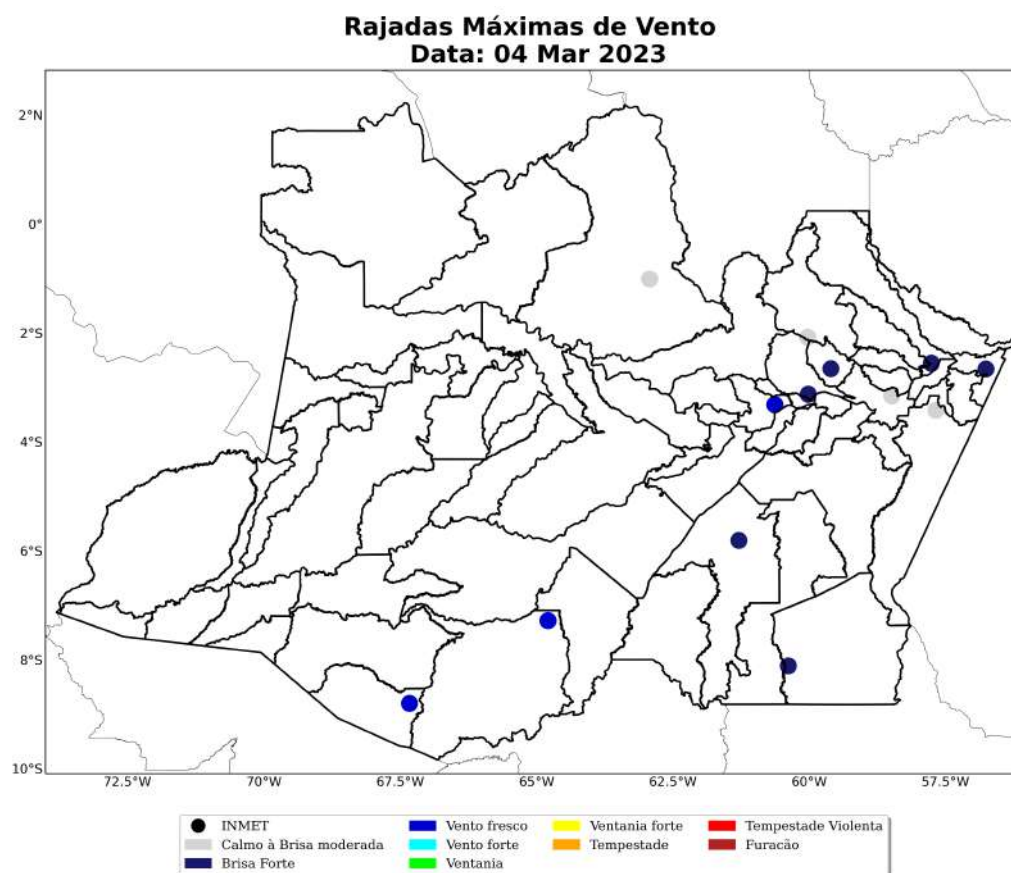


Figura 35: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 05 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

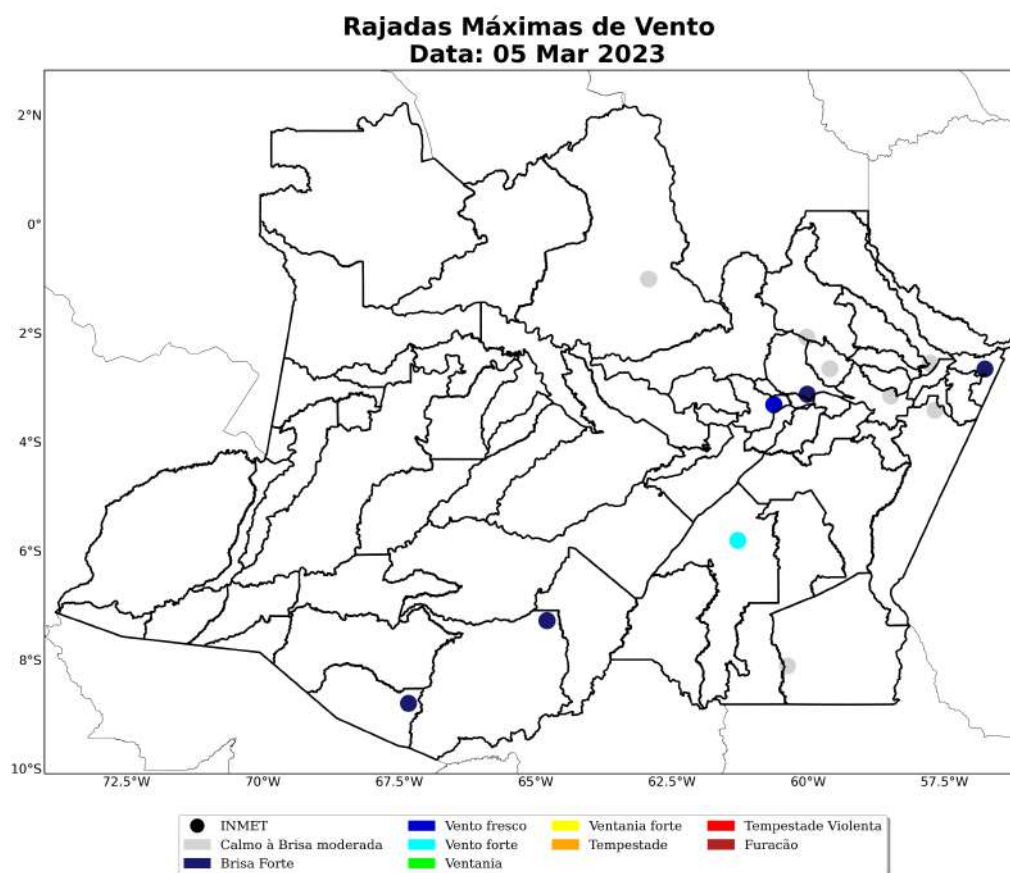


Figura 36: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 06 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

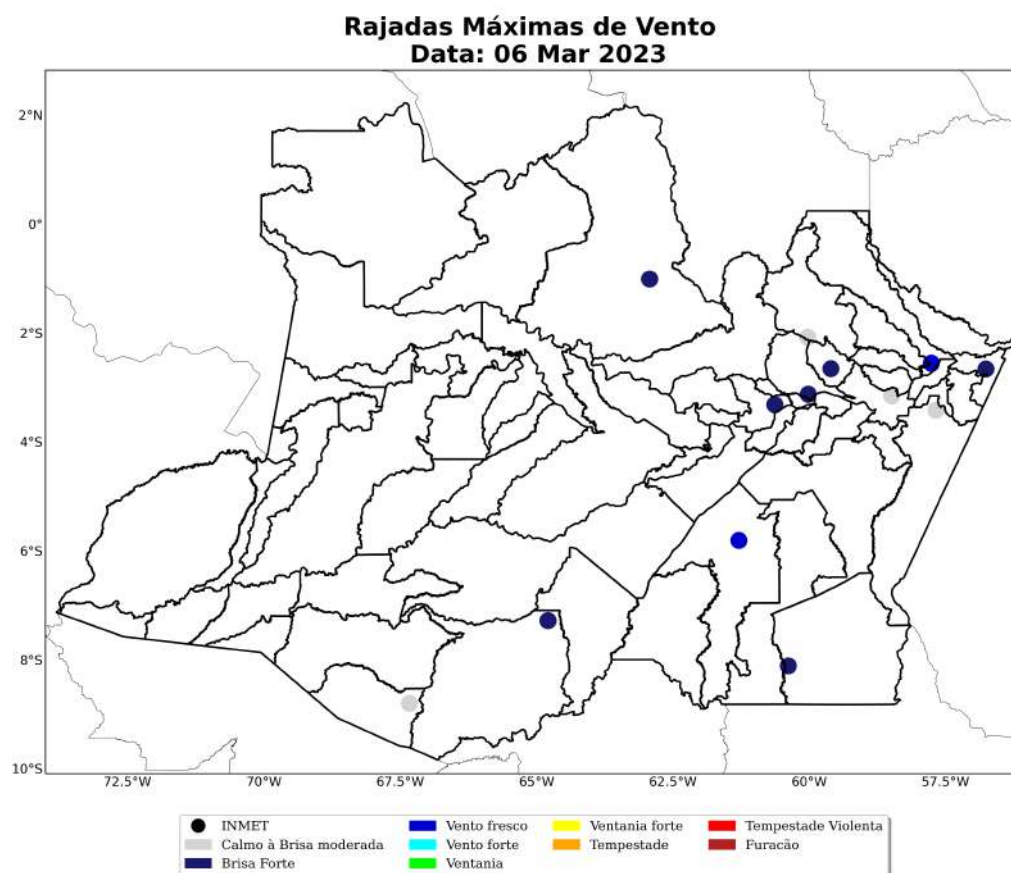


Figura 37: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 07 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

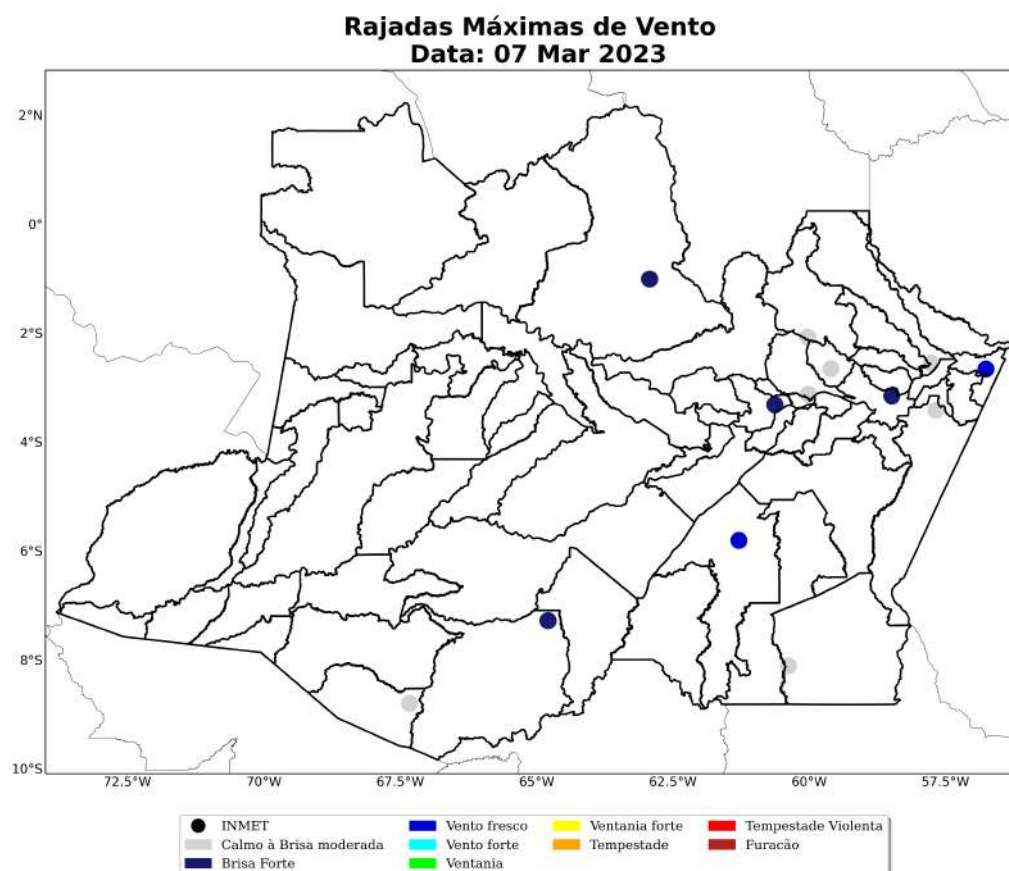


Figura 38: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 08 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

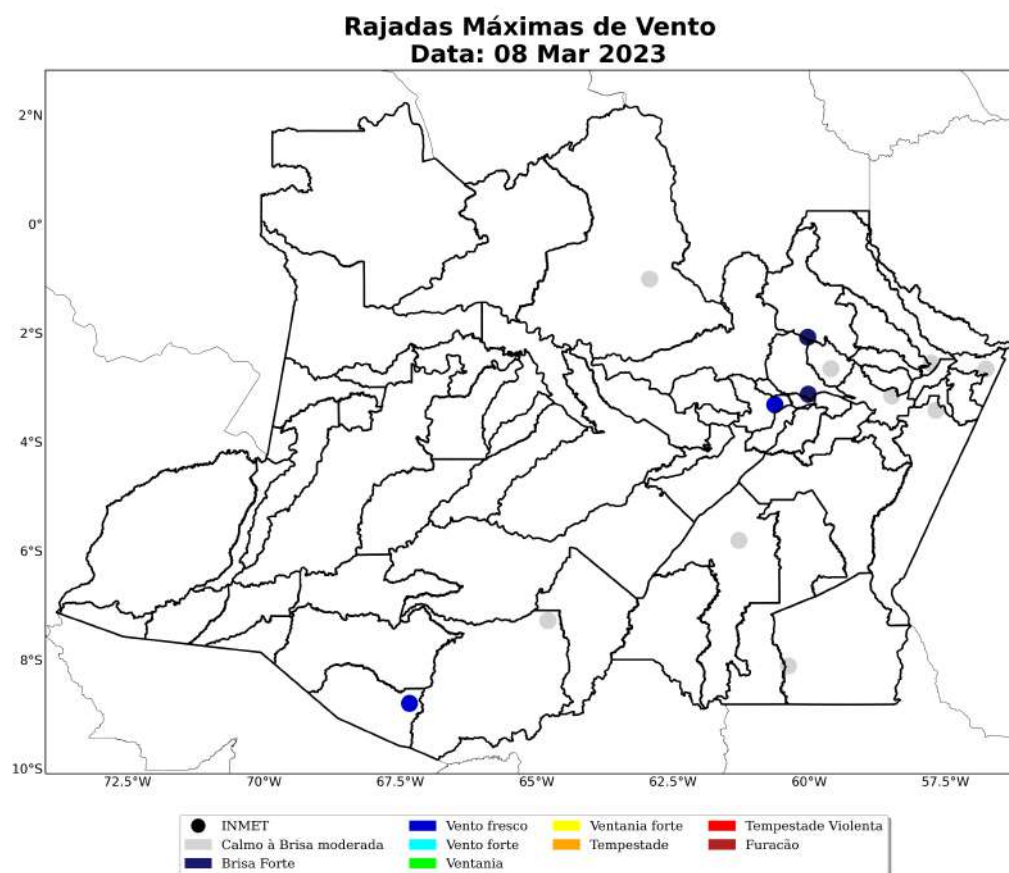
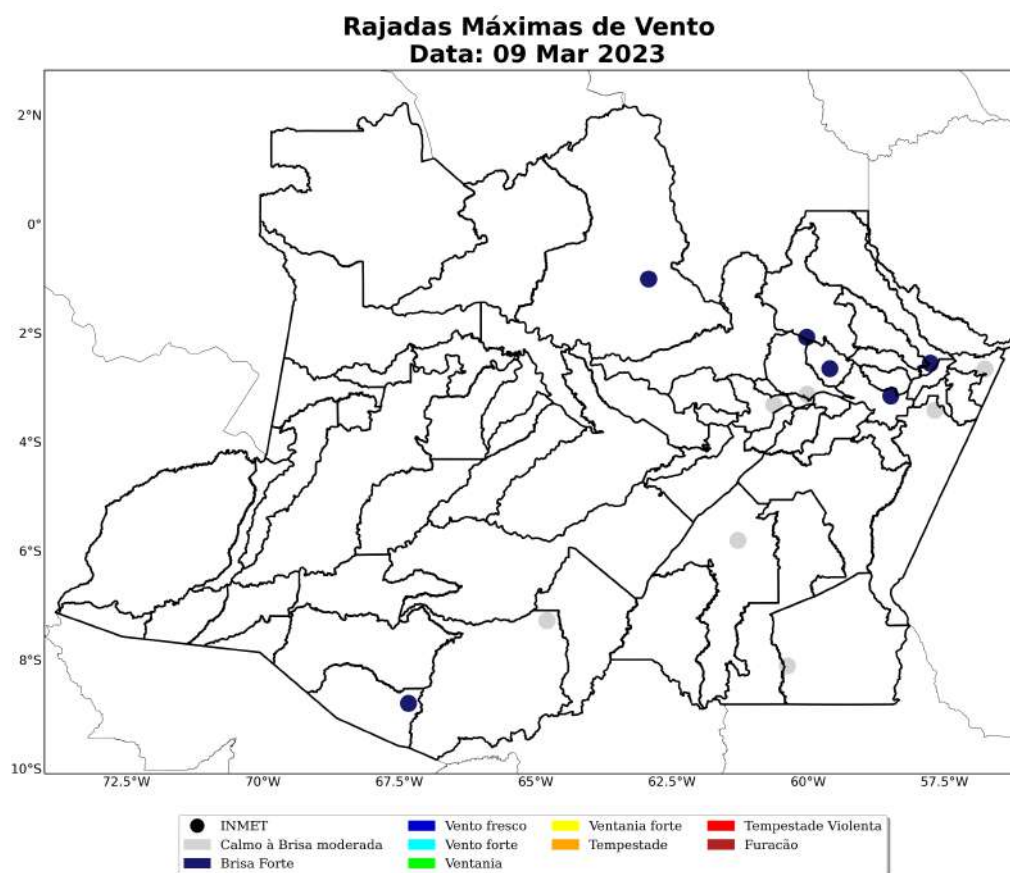


Figura 39: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 09 de março, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



Na Tabela 2 nota-se que os vento mais intensos foram registrados nos dias 02 de março e 05 de março com rajadas entre 58 e 50 km/h nos municípios de Manaus e Manicore. Ventos com essa intensidade são classificados como vento forte.

Tabela 2: Rajada máxima de vento no período de 01 a 09 de março de 2023 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia.

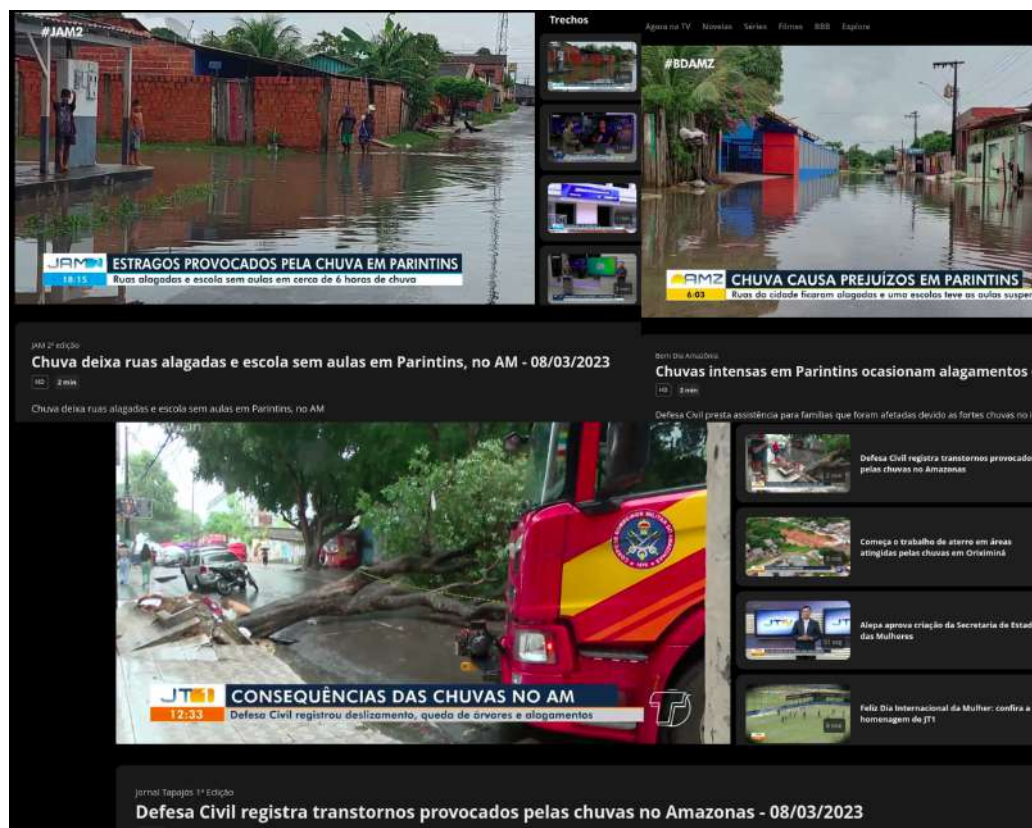
Município	Rajada Máxima (km/h)	Data/Hora (BRT)	Fonte
Manaus	58	02/03/2023 13	INMET
Manicore	50	05/03/2023 15	INMET
Manacapuru	47	04/03/2023 18	INMET
Rio preto da eva	46	03/03/2023 11	INMET
Boca do acre	45	08/03/2023 15	INMET
Itacoatiara	43	02/03/2023 10	INMET
Maues	42	02/03/2023 15	INMET
Urucara	40	06/03/2023 06	INMET
Barcelos	39	01/03/2023 12	INMET
Labrea	39	04/03/2023 21	INMET
Parintins	39	07/03/2023 03	INMET
Apui	37	04/03/2023 19	INMET
Presidente figueiredo	37	08/03/2023 12	INMET
Apui	30	01/03/2023 16	INMET

2 Notícias

Foi realizado um compilado das principais notícias das condições climáticas severas que atingiram a área de concessão da Amazonas-Energia durante o período do evento. Todas as notícias estão referenciadas no final do documento.

As notícias relatam a ocorrência da temporais com chuva intensa ao longo dos dias do evento, que causaram muitos transtornos no estado, como alagamentos.

Figura 40: Notícias dos impactos das condições climáticas severas sobre a área de concessão da Amazonas-Energia durante os dias do evento.



3 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 uma zona de convergência (1.3.1.2.0) que gerou chuvas intensas (1.3.2.1.4), tempestade de raios (1.3.2.1.2), alagamentos (1.2.3.0.0) e fortes rajadas de vento.

3.1 Resumo do Evento

O evento meteorológico ocorrido durante os dias 01 a 09 de março de 2023 foi causado pela convergência de ventos úmidos na baixa e média atmosfera associados uma forte divergência em altos níveis da atmosfera. Esta combinação foi responsável pela formação de uma zona de convergência, que gerou chuva volumosa, intensa atividade elétrica e fortes rajadas de vento no estado.

Neste período foram registrados ventos classificados como vento forte, tendo potencial para movimentar grandes árvores, o que pode gerar graves prejuízos à rede elétrica.

Os acumulados de chuva de todo o evento chegaram a 195 mm em Parintins. Tal valor correspondendo a cerca de 65% da média climatológica de chuva para o mês de março acontecendo em apenas 9 dias, evidenciando a severidade do evento registrado.

Além da chuva volumosa e das fortes rajadas de vento, também houve registro de grande densidade de descargas atmosféricas sobre o estado, caracterizando a ocorrência de uma tempestade de raios.

A intensidade da chuva registrada por um longo período de tempo, associado às fortes rajadas de vento e à grande densidade de descargas elétricas evidenciam a ocorrência de um evento severo neste período.

Tabela 3: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/008
Número/Código do Relatório	008
Descrição	Região com chuvas intensas, raios, fortes rajadas de vento e alagamentos associadas à presença de uma zona de convergência. 1.3.1.2.0 - Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios
Código COBRADE	1.2.3.0.0 - Alagamentos
Hora de início	01/03/2023 - 00:00
Hora do término	09/03/2023 - 23:00
Abrangência espacial	Todos os municípios da área de concessão da Amazonas-Energia

4 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., BREDÁ, 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.
- 5 - <https://globoplay.globo.com/v/11431618/>
- 6 - <https://globoplay.globo.com/v/11430115/>
- 7 - <https://globoplay.globo.com/v/11433212/>

5 Anexos

Tabela 4: 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 5: 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



Ana Clara Marques

Meteorologista

CREA 2019112290

Ana Clara de A. Marques