



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

ISE 16 - 06/2023

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	3
2. DEFINIÇÕES.....	4
3. DESCRIÇÃO DO EVENTO.....	5
3.1. Mapa das regiões afetadas	8
3.2. Municípios e Subestações afetadas	8
4. DESCRIÇÃO DOS DANOS CAUSADOS AO SISTEMA ELÉTRICO	10
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	15
6.1. Registros fotográficos.....	15
ANEXO I – LISTA DE INTERRUPÇÕES	18
ANEXO II – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO	46

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 2 a 12 de junho 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:

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

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

2. DEFINIÇÕES

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

- **Evento**

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

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

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

- **Interrupção em Situação de Emergência:**

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

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

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

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

onde:

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

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

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

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 16 – 06/2023 afetou a área de concessão da Amazonas Energia no período de 2 a 12 de junho de 2023. Diante o impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 621.314 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	01/016
Número/Código do Relatório	016
Descrição	Região com chuvas intensas, tempestade de raios e vendaval associadas à presença de cavados em baixos níveis da atmosfera e à divergência em altos níveis.
Código COBRADE	1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.3.2.1.5 - Vendaval
Hora de início	01/06/2023 - 00:00
Hora do término	12/06/2023 - 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:	16 - 06/2023
Código COBRADE:	1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.3.2.1.5 - Vendaval
Quantidade de interrupções associadas:	730
Código único do Relatório:	ISE 16 – 06/2023

Vale ressaltar que, feita a análise do evento de acordo com o laudo climático, optou-se por não expurgar as interrupções referentes ao dia 7 de junho, pois julgou-se que a distribuidora teria capacidade suficiente para atuar neste período.

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.

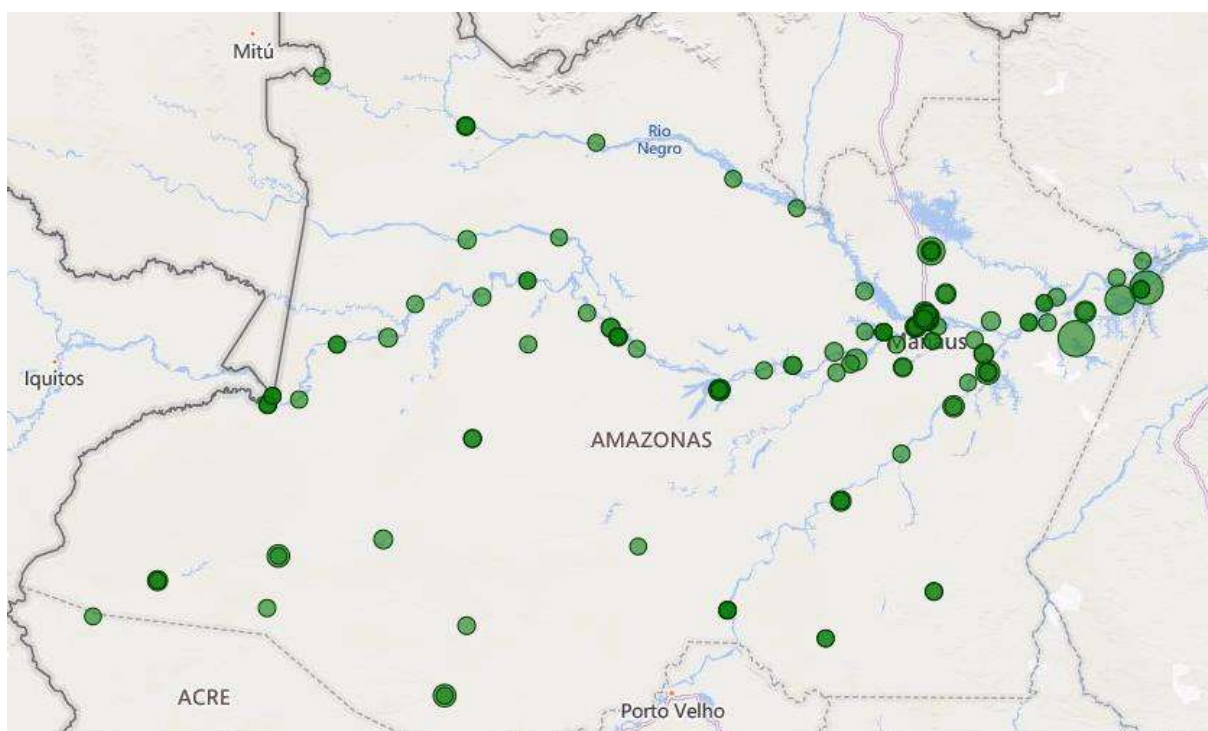
Tabela 3: Impacto do evento sentido pela distribuidora

Ano	Mês	Dia	Município Afetados	Conjuntos Afetados	Quantidade Interrupções	UCs Interrompidas	CHI Expurgado	Causa
2023	junho	2	19	6	25	12.002	16.834	ANIMAIS
			15	9	25	5.620	26.352	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			14	5	17	2.951	9.430	DESCARGA ATMOSFÉRICA
2023	junho	3	9	9	14	8.047	7.819	ANIMAIS
			19	9	42	5.775	23.973	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			14	7	26	6.022	31.637	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			2	2	2	565	302	VENTO
2023	junho	4	7	5	11	1.604	8.202	ANIMAIS
			17	7	25	4.716	29.759	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			14	7	23	3.028	14.550	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			1	1	1	1	18	VENTO
2023	junho	5	11	5	13	2.209	3.909	ANIMAIS
			30	8	53	8.334	38.638	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			24	5	35	3.236	11.033	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			5	3	5	1.712	5.344	VENTO
2023	junho	6	9	7	11	877	1.994	ANIMAIS
			23	8	35	7.987	39.037	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			15	5	24	3.043	29.783	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			1	1	1	1	5	VENTO
2023	junho	8	13	7	18	4.500	11.972	ANIMAIS
			17	12	32	5.002	22.910	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			16	7	27	6.592	27.454	DESCARGA ATMOSFÉRICA
2023	junho	9	11	4	15	2.720	9.592	ANIMAIS
			19	7	27	1.664	9.358	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			12	5	20	5.178	45.330	DESCARGA ATMOSFÉRICA
2023	junho	10	14	7	20	2.822	6.643	ANIMAIS
			20	11	45	7.375	47.084	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			13	4	15	2.548	38.865	DESCARGA ATMOSFÉRICA
2023	junho	11	13	4	14	2.256	4.466	ANIMAIS
			12	6	23	7.257	24.376	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			10	5	11	3.579	7.023	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			1	2	2	916	2.375	VENTO
2023	junho	12	17	5	20	4.709	7.949	ANIMAIS
			22	10	33	3.861	41.153	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			15	7	18	1.737	16.074	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			2	1	2	18	72	VENTO

3.1. Mapa das regiões afetadas

Conforme destacado anteriormente, o evento 16 – 06/2023 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



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

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	IRANDUBA	APIE-NA	91	NHAMUNDA	APIE-ND
2	ALVARAES	APIE-ND	47	IRANDUBA	ASE-IB	92	NOVA OLINDA DO NORTE	API-BV
3	ALVARAES	APIE-TB	48	ITACOATIARA	AUTE-IT-	93	NOVA OLINDA DO NORTE	APIE-HT

4	ALVARAES	APIE-UA	49	ITACOATIARA	APIE-NR	94	NOVA OLINDA DO NORTE	APIE-NO
5	AMATURA	APIE-AM	50	ITACOATIARA	APIE-UB	95	NOVA OLINDA DO NORTE	APIE-TO
6	AMATURA	AUTE-IG	51	ITACOATIARA	APIE-VD	96	NOVO ARIPUANA	APIE-MI
7	ANAMA	APIE-AN	52	ITACOATIARA	AUTE-IT-	97	NOVO ARIPUANA	AUTE-NN
8	ANAMA	AUTE-AR	53	ITACOATIARA	AUTE-RP	98	NOVO AYRAO	APIE-NA
9	ANORI	AUTE-AR	54	ITAMARATI	APIE-IM	99	PARINTINS	APIE-CB
10	APUI	AUTE-AP	55	ITAMARATI	APIE-NA	100	PARINTINS	APIE-VA
11	ATALAIA DO NORTE	APIE-BJ	56	ITAPIRANGA	AUTE-IG	101	PARINTINS	ASE-MC
12	AUTAZES	APIE-AZ	57	JAPURA	APIE-LM	102	PARINTINS	AUTE-PA
13	AUTAZES	APIE-NC	58	JURUA	APIE-JR	103	PAUINI	APIE-PU
14	BARCELOS	APIE-BC	59	JURUTI	APIE-VA	104	PRESIDENTE FIGUEIRED	ASE-FG
15	BARCELOS	APIE-VC	60	JUTAI	APIE-JI	105	RIO PRETO DA EVA	ASE-FG
16	BARREIRINHA	API-BV	61	LABREA	APIE-LB	106	RIO PRETO DA EVA	AUTE-RP
17	BARREIRINHA	APIE-BR	62	MANACAPURU	APIE-AN	107	SANTA IZABEL DO RIO	APIE-SN
18	BARREIRINHA	APIE-CN	63	MANACAPURU	APIE-MQ	108	SAO GABRIEL DA CACHO	APIE-SC
19	BENJAMIN CONSTANT	APIE-BJ	64	MANACAPURU	APIE-SB	109	SAO GABRIEL DA CACHO	AUTE-IU
20	BENJAMIN CONSTANT	APIE-FJ	65	MANACAPURU	APIE-TU	110	SAO PAULO DE OLIVENC	APIE-FJ
21	BERURI	APIE-BE	66	MANACAPURU	ASE-MC	111	SAO PAULO DE OLIVENC	APIE-SP
22	BERURI	APIE-CN	67	MANAQUIRI	APIE-MQ	112	SAO SEBASTIAO DO UAT	APIE-SS
23	BERURI	APIE-JI	68	MANAUS	ASE-CC	113	SILVES	AUTE-IG
24	BOA VISTA DO RAMOS	API-BV	69	MANAUS	ASE-CD	114	SILVES	AUTE-SV
25	BOA VISTA DO RAMOS	APIE-TO	70	MANAUS	ASE-CG	115	TABATINGA	APIE-TB
26	BOCA DO ACRE	APIE-BA	71	MANAUS	ASE-CP	116	TAPAU	APIE-TP
27	BORBA	APIE-BB	72	MANAUS	ASE-CT	117	TEFE	APIE-AV
28	BORBA	APIE-NO	73	MANAUS	ASE-DD	118	TEFE	APIE-CE
29	BORBA	AUTE-AI	74	MANAUS	ASE-DI	119	TEFE	APIE-TE
30	CANUTAMA	APIE-CM	75	MANAUS	ASE-FL	120	TEFE	ASE-MC
31	CARAUARI	APIE-CR	76	MANAUS	ASE-JQ	121	TONANTINS	APIE-TO
32	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CI	77	MANAUS	ASE-MO	122	UARINI	APIE-UA
33	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CV	78	MANAUS	ASE-MR	123	URUCARA	APIE-UR
34	CASTANHO	APIE-CH	79	MANAUS	ASE-PN	124	URUCURITUBA	APIE-UB
35	CASTANHO	APIE-CI	80	MANAUS	ASE-RE			
36	COARI	APIE-CO	81	MANAUS	ASE-SD			
37	CODAJAS	APIE-MB	82	MANAUS	ASE-SG			
38	CODAJAS	AUTE-CJ	83	MANAUS	ASE-SJ			
39	EIRUNEPE	APIE-EP	84	MANAUS	ASE-SO			
40	ENVIRA	APIE-EV	85	MANAUS	ASE-VO			
41	FONTE BOA	APIE-FB	86	MANICORE	APIE-ME			
42	GUAJARA	A5003237	87	MANICORE	APIE-MI			
43	HUMAITA	APIE-HT	88	MARAA	APIE-MA			
44	IPIXUNA	APIE-IX	89	MAUES	APIE-MI			
45	IRANDUBA	APIE-MQ	90	MAUES	APIE-MS			

4. DESCRIÇÃO DOS DANOS CAUSADOS AO SISTEMA ELÉTRICO

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

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

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

Ano	Mês	Dia	Município	Conjunto	Interrup	UC_IN T	CHI	Causa	Descrição do Problema / Causa / Solução
2023	junho	10	Maués	Médio e Baixo Amazonas	595930	847	35123	Descarga Atmosférica	Feita a substituição do fusível e normalizado o fornecimento de energia.
2023	junho	6	Barreirinha	Médio e Baixo Amazonas	592784	1803	14911,8	Árvore ou Vegetação	O motivo de falta de energia era cabo rompido no trecho de MT devido queda de uma árvore. Foram executadas manobras, inspeção visual, tensionamento de condutor, poda e substituição de elo fusível, restabelecendo a energia no trecho.
2023	junho	6	Parintins	Médio e Baixo Amazonas	595523	149	14476	Descarga Atmosférica	Após vistoria, foi encontrada chave CPF desarmada, causa descarga atmosférica. Feito a correção com a substituição de 1 elo 5h e em seguida foi fechada chave CPF, normalizando energia em toda localidade.
2023	junho	12	Barreirinha	Médio e Baixo Amazonas	596624	805	13661,1	Descarga Atmosférica	Em vistoria na rede de MT, identificou-se que a causa da falta de energia coletiva era devido a uma descarga atmosférica que veio a romper o elo fusível da chave de passagem. Feita a devida correção em campo pela equipe e substituído elo fusível, a energia foi restabelecida no trecho.
2023	junho	3	Eirunepé	Médio Solimões e Juruá	591909	319	13007	Descarga Atmosférica	Foi feita a inspeção visual e foi constatado elo fusível queimado devido uma descarga atmosférica que atingiu a rede, devido ao tempo chuvoso. o elo de 6k foi substituído; após o serviço, o fornecimento foi restabelecido em toda área afetada.
2023	junho	9	Parintins	Médio e Baixo Amazonas	595825	619	12000,2	Descarga Atmosférica	Chegando ao local foi feita vistoria na rede MT e foram identificadas 02 chaves CPF principais desarmadas em pontos diferentes. Motivo: descarga atmosférica. Problema foi corrigido com a troca do elo; normalizado a energia na área.
2023	junho	4	Nhamundá	Médio e Baixo Amazonas	592024	468	11396,7	Árvore ou Vegetação	Equipe chegou no local, fez a inspeção visual em rede MT monofásica rural e detectou chave CPF atuando com elo fusível queimado 03H. Motivo: árvore ou vegetação sobre a rede MT e cabo partido. Executou-se poda de árvores, emenda, tensionamento, calibração de rede MT. Após os serviços foi restabelecida energia na localidade.

2023	junho	9	Boca do Acre	Purus e Madeira	594794	422	11213,4	Descarga Atmosférica	Foi feita vistoria na rede MT monofásica rural e encontrada uma chave CPF atuada, causada por uma descarga atmosférica. Foi feita a substituição do elo fusível de 6k e a energia foi normalizada em toda área.
2023	junho	5	Presidente Figueiredo	Médio e Baixo Amazonas	592634	514	10246,7	Árvore ou Vegetação	Circuito ZF6 foi normalizada após inspeção de rede MT, manobra em chave CPF, substituição de elo fusível, poda de árvores, reparo em condutor e instalação de placa de advertência. Causa: vegetação sobre a rede no km 28 que ocasionou rompimento de condutor, desarmando elo fusível da derivação principal do circuito. Equipe fez os procedimentos e todo circuito ficou normalizado em campo.
2023	junho	10	Nhamundá	Médio e Baixo Amazonas	595467	587	10039	Árvore ou Vegetação	Equipe chegou ao local e detectou CPF atuada fase C da mufla principal que atende a rural, ao fazer teste e manobras constatou rede em curto, ao percorrer o circuito foi encontrado rede partida por motivo de galho cair sobre a redeção MT, normalizado com manobras, emenda do condutor, substituição dos elos e fechamento das chaves.

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	14
Chave Fusível	384
Chave sem Proteção	67
Religador	41
Transformador	269
Total	775

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.

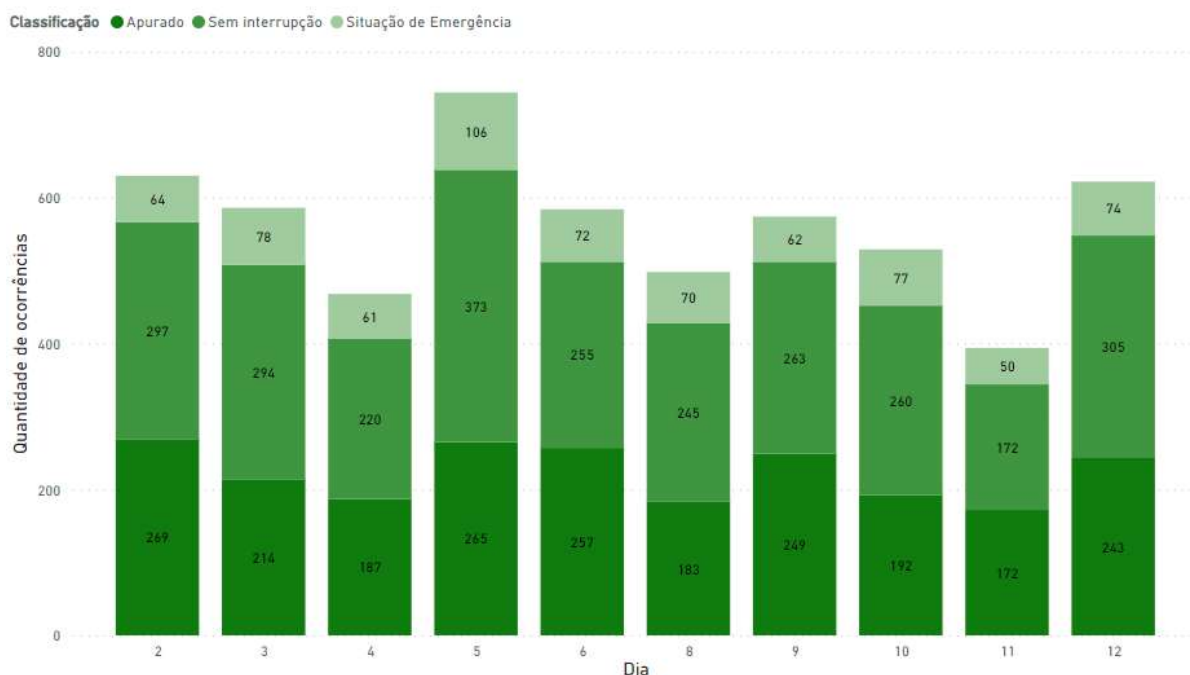
Tabela 7: Síntese de informações gerais do evento.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE
1	Tempo Médio de Preparação - TMP	197,96	min
2	Tempo Médio de Deslocamento - TMD	95,47	min
3	Tempo Médio de Execução - TME	14,34	min
4	Número de unidades consumidoras atingidas	140.464	-
5	Municípios atingidos	61	-
6	Subestações atingidas	93	-
7	Quantidade de interrupções associadas ao evento	730	-
8	Data e hora do início da primeira interrupção	02/06/2023 00:07:33	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
9	Data e hora do término da última interrupção	12/06/2023 22:25:11	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
10	Média da duração das interrupções	7,05	hora
11	Duração da interrupção mais longa	174,29	hora
12	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento	621.314	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.

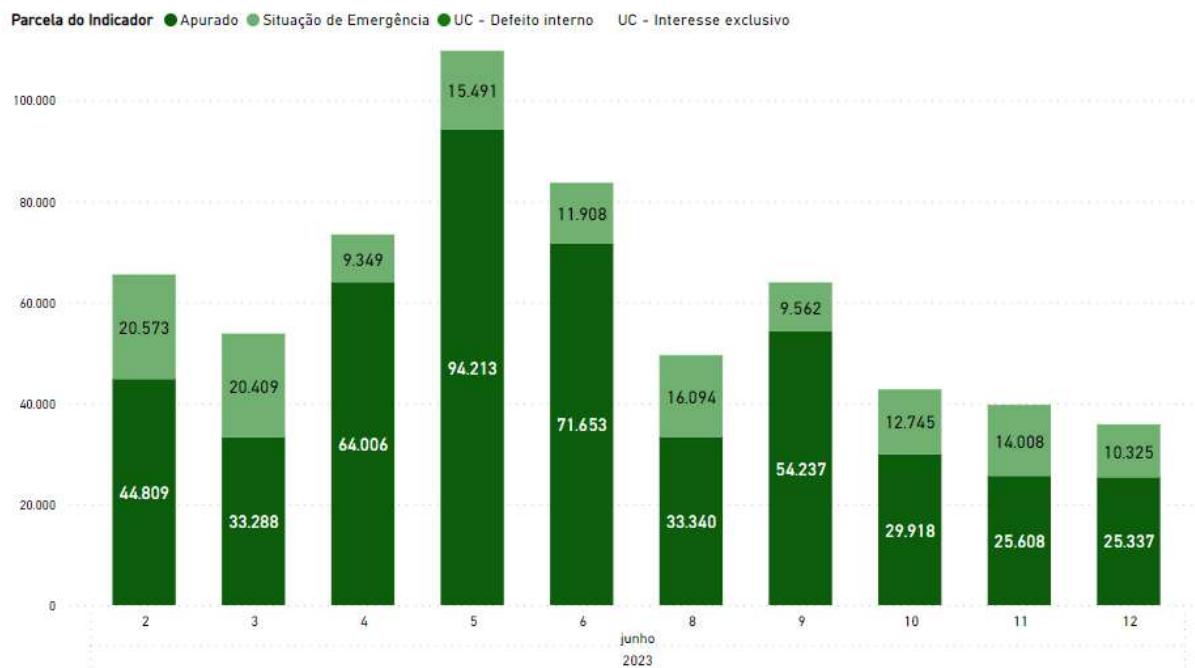
Figura 2. Parcela de quantitativo de ocorrências no evento



A título de exemplo, pode-se tomar o dia 05/06/2023. Naquele dia, houve 265 ocorrências gerenciáveis, ou seja, ocorrências que devem ser controladas pela distribuidora, impactando a menor quantidade de clientes e no menor tempo possível. Ainda nesse aspecto, houve 106 ocorrências com causas advindas do evento climático e mais 373 improcedentes, ou seja, casos em que a Unidade Consumidora estava recebendo energia normalmente até o ponto de conexão de responsabilidade da distribuidora. Assim, 479 ocorrências de natureza não gerenciável foram adicionadas ao rol atendido naquele dia e, que acabaram por onerar e impactar os serviços prestados pela AmE.

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

Figura 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	13	24	2	2
Médio e Baixo Amazonas	24	65	6	6
Médio Solimões e Juruá	16	38	3	3
Purus e Madeira	21	39	3	3
Rio Negro e Baixo Solimões	28	59	9	9
Conjuntos na Área de Manaus	78	83	22	40

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

- Serviços de poda e limpeza de faixa de servidão: 30 km de limpeza de faixa de servidão e 1.245 vãos de rede limpos, tanto na capital, quanto no interior do estado.
- Serviços programados na rede: 1113 serviços e 70,27km 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. Rede de MT partida, em área alagada.



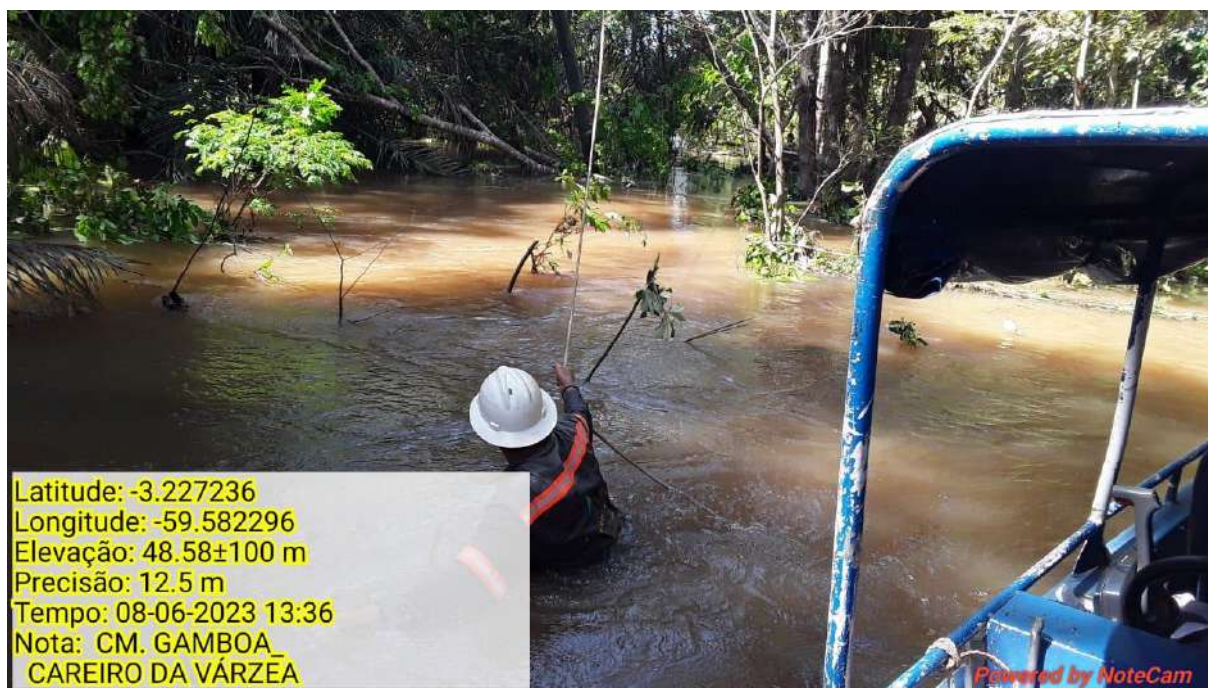
Localidade: Comunidade do Varre Vento, Careiro da Várzea. Registrado em 03/06/2023.

Figura 5. Árvore na rede de MT, ocasionando a quebra do poste.



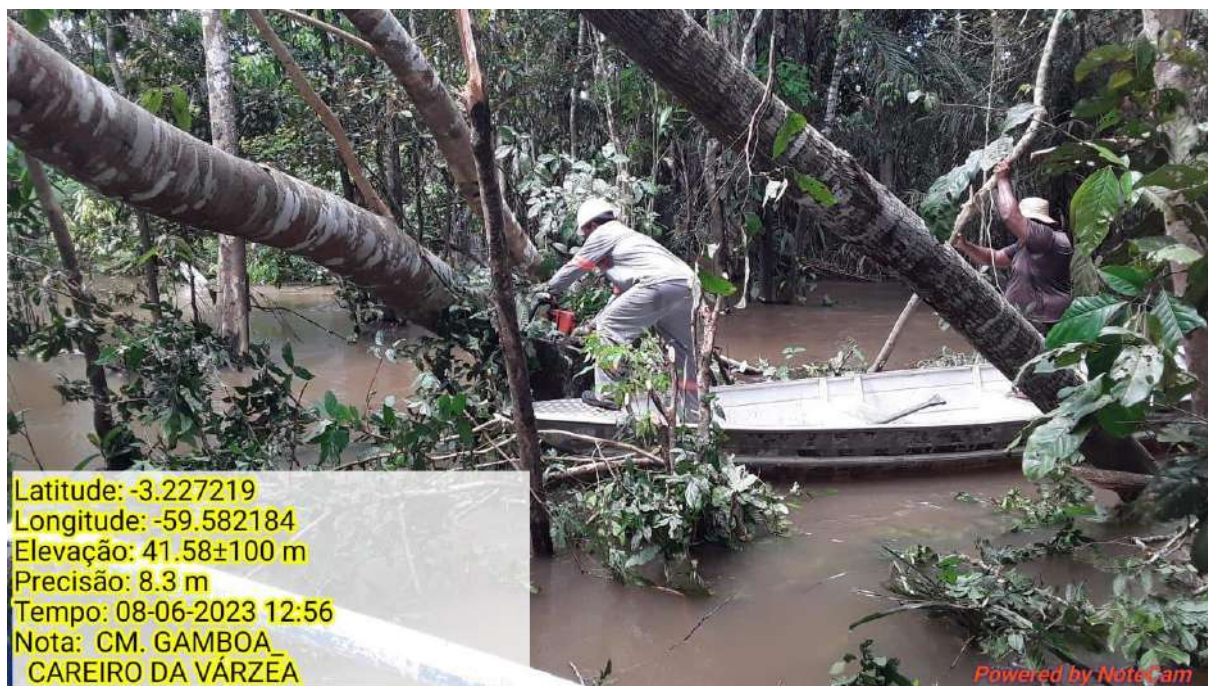
Localidade: Manaus. Registrado em 09/06/2023.

Figura 6. Cabo partido devido à vegetação sobre a rede em região alagada.



Localidade: Comunidade Gamboa, Careiro da Várzea. Registrado em 08/06/2023.

Figura 7. Cabo partido devido à vegetação sobre a rede em região alagada.



Localidade: Comunidade Gamboa, Careiro da Várzea. Registrado em 08/06/2023

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	6	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	589853	1	3	02/06/2023 00:07:33	02/06/2023 01:19:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	4943	85407
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	589874	1	3	02/06/2023 00:17:18	02/06/2023 11:08:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	69	92690
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-08	ASE-MC	589766	1	3	02/06/2023 03:26:31	02/06/2023 04:31:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	92690
7019	6	2023	12581	APADJ2-02	AUTE-PA	589766	1	3	02/06/2023 03:26:31	02/06/2023 04:31:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1980	107394
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	589765	1	3	02/06/2023 04:14:18	02/06/2023 04:50:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	177	85407
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	589776	1	3	02/06/2023 05:03:02	02/06/2023 09:12:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	355	107394
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	590186	1	3	02/06/2023 05:44:38	02/06/2023 11:19:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	30	92690
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	589724	1	3	02/06/2023 05:57:40	02/06/2023 11:21:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	148	107394
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	589903	1	3	02/06/2023 06:20:19	02/06/2023 09:17:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	321	85407
7019	6	2023	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	589815	1	3	02/06/2023 06:55:16	02/06/2023 09:41:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	85	85407
7019	6	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	589749	1	3	02/06/2023 07:01:49	02/06/2023 09:47:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	55	92690
7019	6	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	589741	1	3	02/06/2023 07:08:48	02/06/2023 08:21:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	577	92690
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	590189	1	3	02/06/2023 07:14:30	02/06/2023 08:53:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	139	107394
7019	6	2023	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	589733	1	3	02/06/2023 07:19:18	02/06/2023 08:48:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	4	92690
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	589733	1	3	02/06/2023 07:19:18	02/06/2023 08:48:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	111	107394
7019	6	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	590152	1	3	02/06/2023 07:20:32	02/06/2023 11:48:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	107394
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	590347	1	3	02/06/2023 07:27:34	02/06/2023 17:02:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	13	92690
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	590130	1	3	02/06/2023 07:28:57	02/06/2023 10:57:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	289	107394
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-08	ASE-MC	589792	1	3	02/06/2023 07:30:37	02/06/2023 08:59:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	92690
7019	6	2023	12581	APADJ2-02	AUTE-PA	589792	1	3	02/06/2023 07:30:37	02/06/2023 08:59:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	143	107394
7019	6	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	591012	1	3	02/06/2023 07:59:30	04/06/2023 13:28:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	92690
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-05	ASE-IB	589858	1	3	02/06/2023 08:00:06	02/06/2023 10:46:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	92690
7019	6	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	591944	1	3	02/06/2023 08:02:49	05/06/2023 10:35:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	41	65744
7019	6	2023	12583	ALMDJ2-01	APIE-LM	589890	1	3	02/06/2023 08:03:13	02/06/2023 08:47:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	39	85407
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	589755	1	3	02/06/2023 08:11:00	02/06/2023 11:40:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	76997

7019	6	2023	12583	AIXDJ2-02	APIE-IX	589901	1	3	02/06/2023 08:19:37	02/06/2023 11:37:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	2	85407
7019	6	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	590797	1	3	02/06/2023 08:20:53	02/06/2023 12:08:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	14	65744
7019	6	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	590418	1	3	02/06/2023 08:31:51	02/06/2023 16:38:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	103	36797
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	589829	1	3	02/06/2023 08:32:59	02/06/2023 11:54:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	54	92690
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	590384	1	3	02/06/2023 08:42:26	02/06/2023 14:45:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	171	85407
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	592074	1	3	02/06/2023 08:55:36	02/06/2023 14:51:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	589785	1	3	02/06/2023 09:09:12	02/06/2023 09:31:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	36797
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	589897	1	3	02/06/2023 09:15:45	02/06/2023 10:56:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	9	65744
7019	6	2023	13014	ACGDJ2-19	ASE-CG	589804	1	3	02/06/2023 09:36:33	02/06/2023 10:22:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	120	41528
7019	6	2023	12583	ACODJ2-04	APIE-CO	589859	1	3	02/06/2023 11:14:30	02/06/2023 12:11:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	37	85407
7019	6	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	590426	1	3	02/06/2023 11:41:37	02/06/2023 17:09:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107394
7019	6	2023	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	590425	1	3	02/06/2023 11:55:09	02/06/2023 17:53:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	169	92690
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	590168	1	3	02/06/2023 12:01:28	02/06/2023 14:28:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	85407
7019	6	2023	12583	AIXDJ2-01	APIE-IX	590830	1	3	02/06/2023 12:02:47	03/06/2023 11:45:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	371	85407
7019	6	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	590182	1	3	02/06/2023 12:02:51	02/06/2023 14:54:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	3	65744
7019	6	2023	15800	ADIDJ2-17	ASE-DI	590519	1	3	02/06/2023 13:21:38	02/06/2023 17:36:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	4968
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	590226	1	3	02/06/2023 13:30:20	02/06/2023 15:00:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	371	107394
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	590451	1	3	02/06/2023 14:10:31	02/06/2023 15:19:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	558	107394
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	590351	1	3	02/06/2023 14:11:47	02/06/2023 15:33:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	79	107394
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	590525	1	3	02/06/2023 15:12:30	02/06/2023 20:36:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	76997
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	590346	1	3	02/06/2023 15:13:15	02/06/2023 16:40:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	92690
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	590346	1	3	02/06/2023 15:13:15	02/06/2023 16:40:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	268	85407
7019	6	2023	13009	APNDJ2-02	ASE-PN	590468	1	3	02/06/2023 15:19:33	02/06/2023 18:16:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	59452
7019	6	2023	12584	ABDJ2-03	APIE-BJ	590467	1	3	02/06/2023 15:33:09	02/06/2023 17:55:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	5	36797
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	590360	1	3	02/06/2023 15:34:09	02/06/2023 16:56:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	107394
7019	6	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	590860	1	3	02/06/2023 15:36:40	03/06/2023 12:16:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	92690
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	590415	1	3	02/06/2023 16:13:21	02/06/2023 17:33:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	31	65744
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	590518	1	3	02/06/2023 16:34:26	02/06/2023 20:42:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	418	92690

7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	590492	1	3	02/06/2023 16:42:31	02/06/2023 19:09:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2485	107394
7019	6	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	590806	1	3	02/06/2023 16:51:21	03/06/2023 10:58:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	22	65744
7019	6	2023	12581	AITDJ2-14	A0	590457	1	3	02/06/2023 16:56:36	02/06/2023 18:50:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	6	107394
7019	6	2023	12585	ANADJ2-03	APIE-NA	590602	1	3	02/06/2023 17:01:53	02/06/2023 22:18:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	108	92690
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	590485	1	3	02/06/2023 17:32:30	02/06/2023 20:09:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92690
7019	6	2023	13014	ACTDJ2-05	ASE-CT	590453	1	3	02/06/2023 17:39:57	02/06/2023 19:10:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1113	41528
7019	6	2023	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	590929	1	3	02/06/2023 17:57:00	03/06/2023 06:01:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	65744
7019	6	2023	12582	APUDJ2-01	APIE-PU	590553	1	3	02/06/2023 18:34:24	02/06/2023 21:31:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	697	65744
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	590520	1	3	02/06/2023 18:42:16	02/06/2023 20:39:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	70	107394
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-07	ASE-IB	590601	1	3	02/06/2023 18:47:19	02/06/2023 20:47:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	92690
7019	6	2023	13014	ASGDJ2-02	ASE-SG	590454	1	3	02/06/2023 18:53:31	02/06/2023 19:10:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	141	41528
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	590493	1	3	02/06/2023 19:02:19	02/06/2023 19:09:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	590495	1	3	02/06/2023 19:09:05	02/06/2023 19:12:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107394
7019	6	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	590579	1	3	02/06/2023 19:46:07	02/06/2023 22:54:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	24	36797
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	590579	1	3	02/06/2023 19:46:07	02/06/2023 22:54:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1227	107394
7019	6	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	590579	1	3	02/06/2023 19:46:07	02/06/2023 22:54:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	159	65744
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	590581	1	3	02/06/2023 19:57:31	02/06/2023 21:25:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1974	85407
7019	6	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	590546	1	3	02/06/2023 20:49:00	02/06/2023 21:55:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	114	107394
7019	6	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	590818	1	3	02/06/2023 21:42:59	03/06/2023 11:39:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	2	92690
7019	6	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	590660	1	3	02/06/2023 23:05:25	03/06/2023 01:25:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	82	107394
7019	6	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	590653	1	3	03/06/2023 01:10:48	03/06/2023 01:43:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	606	85407
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	590873	1	3	03/06/2023 06:00:33	03/06/2023 12:53:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	193	107394
7019	6	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	590791	1	3	03/06/2023 06:05:24	03/06/2023 08:33:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	69	92690
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	590742	1	3	03/06/2023 06:08:40	03/06/2023 08:14:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	107394
7019	6	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	590793	1	3	03/06/2023 06:25:54	03/06/2023 07:39:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	268	85407
7019	6	2023	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	590788	1	3	03/06/2023 06:36:22	03/06/2023 08:28:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	371	85407
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	591082	1	3	03/06/2023 06:49:55	03/06/2023 19:33:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	161	107394
7019	6	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	590798	1	3	03/06/2023 07:20:27	03/06/2023 10:44:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	11	107394

7019	6	2023	12582	ACMDJ2-02	APIE-CM	590866	1	3	03/06/2023 07:28:23	03/06/2023 11:46:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	22	65744
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	591059	1	3	03/06/2023 07:38:02	03/06/2023 17:45:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	9	107394
7019	6	2023	13011	ASODJ2-02	ASE-SO	590795	1	3	03/06/2023 07:39:01	03/06/2023 09:35:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	26	76997
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	590896	1	3	03/06/2023 07:48:00	03/06/2023 11:30:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	107394
7019	6	2023	13007	ACGDJ2-08	ASE-CG	590796	1	3	03/06/2023 07:56:38	03/06/2023 09:58:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	319	55623
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	590800	1	3	03/06/2023 07:58:38	03/06/2023 09:19:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	418	92690
7019	6	2023	13008	ADDJ2-11	ASE-DD	591004	1	3	03/06/2023 08:01:16	03/06/2023 17:06:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	51	13827
7019	6	2023	13007	AREDJ2-12	ASE-RE	590799	1	3	03/06/2023 08:04:01	03/06/2023 08:15:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	55623
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	590918	1	3	03/06/2023 08:07:52	03/06/2023 13:53:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	514	107394
7019	6	2023	15800	ADIDJ2-18	ASE-DI	590749	1	3	03/06/2023 08:09:13	03/06/2023 09:19:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	37	4968
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	591453	1	3	03/06/2023 08:11:13	04/06/2023 13:28:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	146	65744
7019	6	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	591489	1	3	03/06/2023 08:22:44	04/06/2023 13:28:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	106	92690
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	591006	1	3	03/06/2023 08:27:07	03/06/2023 15:21:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	107394
7019	6	2023	13009	ACPDJ2-01	ASE-CP	590823	1	3	03/06/2023 08:28:37	03/06/2023 11:15:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	104	59452
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	590826	1	3	03/06/2023 08:32:13	03/06/2023 10:40:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	15	92690
7019	6	2023	13009	APNDJ2-04	ASE-PN	590802	1	3	03/06/2023 08:41:05	03/06/2023 10:52:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	92	59452
7019	6	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	591018	1	3	03/06/2023 09:06:38	03/06/2023 16:25:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	405	36797
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	590865	1	3	03/06/2023 09:12:38	03/06/2023 12:31:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	349	92690
7019	6	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	590921	1	3	03/06/2023 09:18:55	03/06/2023 12:32:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	107394
7019	6	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	590921	1	3	03/06/2023 09:18:55	03/06/2023 12:32:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	898	36797
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	590877	1	3	03/06/2023 09:26:38	03/06/2023 12:27:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1901	92690
7019	6	2023	13007	AFLDJ2-15	ASE-FL	590792	1	3	03/06/2023 09:33:35	03/06/2023 09:49:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	109	55623
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-05	ASE-IB	591041	1	3	03/06/2023 09:35:51	03/06/2023 17:48:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	6	92690
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	590828	1	3	03/06/2023 09:50:07	03/06/2023 11:21:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	37	76997
7019	6	2023	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	590836	1	3	03/06/2023 09:58:43	03/06/2023 10:49:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	81	107394
7019	6	2023	13004	ACDDJ2-11	ASE-CD	590951	1	3	03/06/2023 10:20:51	03/06/2023 15:18:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	84	75662
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	592150	1	3	03/06/2023 10:59:57	03/06/2023 12:06:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	590953	1	3	03/06/2023 11:05:08	03/06/2023 15:39:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	92690

7019	6	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	591035	1	3	03/06/2023 11:57:14	03/06/2023 17:09:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	33	92690
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	591180	1	3	03/06/2023 11:58:39	03/06/2023 22:56:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	5	92690
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	591445	1	3	03/06/2023 12:31:37	04/06/2023 09:30:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92690
7019	6	2023	13008	ADDDJ2-03	ASE-DD	590924	1	3	03/06/2023 12:40:51	03/06/2023 14:14:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	57	13827
7019	6	2023	13006	ADDDJ2-03	ASE-DD	590924	1	3	03/06/2023 12:40:51	03/06/2023 14:14:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	992	22379
7019	6	2023	13008	ADDDJ2-03	ASE-DD	590925	1	3	03/06/2023 12:40:51	03/06/2023 13:19:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	53	13827
7019	6	2023	13006	ADDDJ2-16	ASE-DD	590925	1	3	03/06/2023 12:40:51	03/06/2023 13:19:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	857	22379
7019	6	2023	13006	ADDDJ2-03	ASE-DD	590926	1	3	03/06/2023 13:24:31	03/06/2023 14:14:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	62	22379
7019	6	2023	13011	ASDDJ2-03	ASE-SD	590932	1	3	03/06/2023 13:25:07	03/06/2023 14:22:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	76997
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	591606	1	3	03/06/2023 13:29:12	04/06/2023 10:59:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	591164	1	3	03/06/2023 13:34:28	03/06/2023 21:45:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	81	107394
7019	6	2023	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	591433	1	3	03/06/2023 13:42:40	04/06/2023 14:03:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	14	85407
7019	6	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	591315	1	3	03/06/2023 13:48:31	04/06/2023 09:47:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	88	65744
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	591605	1	3	03/06/2023 13:53:19	04/06/2023 09:59:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	132	107394
7019	6	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	591015	1	3	03/06/2023 13:57:41	03/06/2023 15:40:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	123	92690
7019	6	2023	13007	ACGDJ2-30	ASE-CG	590934	1	3	03/06/2023 14:04:50	03/06/2023 14:16:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	2	55623
7019	6	2023	13014	ACGDJ2-30	ASE-CG	590934	1	3	03/06/2023 14:04:50	03/06/2023 14:16:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	646	41528
7019	6	2023	13004	ACGDJ2-30	ASE-CG	590934	1	3	03/06/2023 14:04:50	03/06/2023 14:16:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1015	75662
7019	6	2023	12585	ABCDJ2-02	APIE-BC	590986	1	3	03/06/2023 14:31:48	03/06/2023 16:00:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	27	92690
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	592060	1	3	03/06/2023 14:36:11	03/06/2023 21:03:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	120	87	107394
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	595856	1	3	03/06/2023 15:07:32	03/06/2023 18:32:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	283	76997
7019	6	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	591021	1	3	03/06/2023 15:11:31	03/06/2023 16:23:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1739	85407
7019	6	2023	12584	ABIDJ2-03	APIE-BJ	592069	1	3	03/06/2023 15:28:32	05/06/2023 09:26:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	36797
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	595855	1	3	03/06/2023 15:28:34	03/06/2023 20:05:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	76997
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	591078	1	3	03/06/2023 15:35:44	03/06/2023 19:13:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	39	107394
7019	6	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	591909	1	3	03/06/2023 16:38:10	05/06/2023 09:24:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	319	85407
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	591091	1	3	03/06/2023 16:50:56	03/06/2023 19:22:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	92690
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	591092	1	3	03/06/2023 16:50:56	03/06/2023 19:22:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	92690

7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	591090	1	3	03/06/2023 16:50:56	03/06/2023 19:22:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	67	92690
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-07	ASE-IB	591089	1	3	03/06/2023 16:50:56	03/06/2023 19:22:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	931	92690
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	591093	1	3	03/06/2023 16:50:56	03/06/2023 19:22:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	13	92690
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	592143	1	3	03/06/2023 17:09:08	03/06/2023 19:06:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	591172	1	3	03/06/2023 17:22:22	03/06/2023 21:46:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	88	65744
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	591140	1	3	03/06/2023 17:39:17	03/06/2023 20:27:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	153	107394
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	591079	1	3	03/06/2023 17:41:50	03/06/2023 19:31:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	66	107394
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	592374	1	3	03/06/2023 18:00:00	03/06/2023 18:03:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	2317	107394
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	591161	1	3	03/06/2023 18:04:26	03/06/2023 21:33:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	50	107394
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-02	ASE-JQ	591231	1	3	03/06/2023 18:13:24	04/06/2023 00:12:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	76997
7019	6	2023	13012	ASJDJ2-06	ASE-SJ	595857	1	3	03/06/2023 18:15:22	03/06/2023 20:05:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	60626
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	595857	1	3	03/06/2023 18:15:22	03/06/2023 20:05:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	32	76997
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	591144	1	3	03/06/2023 18:37:34	03/06/2023 19:44:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	478	107394
7019	6	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	591190	1	3	03/06/2023 18:55:44	03/06/2023 20:43:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	642	85407
7019	6	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	591552	1	3	03/06/2023 19:01:19	03/06/2023 20:15:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	105	65744
7019	6	2023	12581	AITDJ2-11	AUTE-IT-	591214	1	3	03/06/2023 19:05:56	03/06/2023 23:15:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	25	107394
7019	6	2023	12581	AITDJ2-08	A0	591187	1	3	03/06/2023 19:11:41	03/06/2023 21:33:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	52	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	591167	1	3	03/06/2023 20:51:53	03/06/2023 21:30:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	401	107394
7019	6	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	591449	1	3	03/06/2023 20:52:11	04/06/2023 13:51:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	AITDJ201	A0	591312	1	3	03/06/2023 21:06:20	04/06/2023 08:31:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107394
7019	6	2023	12585	AARDJ2-01-	AUTE-AR	591173	1	3	03/06/2023 21:27:48	03/06/2023 22:05:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	170	92690
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	591215	1	3	03/06/2023 22:10:11	03/06/2023 23:13:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	78	107394
7019	6	2023	12582	AAIDJ2-01	AUTE-AI	609998	1	3	03/06/2023 22:15:00	03/06/2023 22:29:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	462	65744
7019	6	2023	13011	ASDDJ2-01	ASE-SD	591359	1	3	03/06/2023 22:30:20	04/06/2023 11:44:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	25	76997
7019	6	2023	12585	ACVDJ2-01	APIE-CV	591333	1	3	03/06/2023 22:40:04	04/06/2023 09:31:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	92690
7019	6	2023	13011	ASODJ2-02	ASE-SO	591212	1	3	03/06/2023 23:45:11	04/06/2023 01:38:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	103	76997
7019	6	2023	13008	ADDDJ2-18	ASE-DD	591295	1	3	04/06/2023 00:03:40	04/06/2023 09:27:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	13827
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	591257	1	3	04/06/2023 00:31:24	04/06/2023 01:43:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	139	85407

7019	6	2023	12585	AARDJ2-02-	AUTE-AR	591291	1	3	04/06/2023 00:56:26	04/06/2023 09:09:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	839	92690
7019	6	2023	12581	A1019240896	A0	591233	1	3	04/06/2023 01:23:34	04/06/2023 04:49:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	75	107394
7019	6	2023	13009	APNDJ2-13	ASE-PN	591224	1	3	04/06/2023 03:27:35	04/06/2023 06:54:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	58	59452
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	591360	1	3	04/06/2023 04:52:14	04/06/2023 07:30:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	107394
7019	6	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	591217	1	3	04/06/2023 05:00:56	04/06/2023 08:03:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	190	85407
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-03	APIE-LB	591369	1	3	04/06/2023 05:26:37	04/06/2023 11:45:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	97	65744
7019	6	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	591253	1	3	04/06/2023 05:35:18	04/06/2023 07:21:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	3	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	591261	1	3	04/06/2023 05:39:36	04/06/2023 07:50:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	321	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	591261	1	3	04/06/2023 05:39:36	05/06/2023 20:13:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	79	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	591313	1	3	04/06/2023 05:47:45	04/06/2023 08:54:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	353	107394
7019	6	2023	13012	AMODJ2-03	ASE-MO	591377	1	3	04/06/2023 05:49:58	04/06/2023 11:45:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	94	60626
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	591330	1	3	04/06/2023 06:05:26	04/06/2023 08:38:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	6	107394
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	591334	1	3	04/06/2023 06:28:03	04/06/2023 09:25:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	24	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	591357	1	3	04/06/2023 06:31:47	04/06/2023 09:00:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	7	107394
7019	6	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	591238	1	3	04/06/2023 06:35:08	04/06/2023 07:29:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	135	85407
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	591368	1	3	04/06/2023 06:42:10	04/06/2023 11:45:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	65	92690
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	592426	1	3	04/06/2023 06:47:29	05/06/2023 20:13:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394
7019	6	2023	12582	ACMDJ2-02	APIE-CM	591256	1	3	04/06/2023 06:48:55	04/06/2023 08:39:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	146	65744
7019	6	2023	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	591405	1	3	04/06/2023 07:23:41	04/06/2023 11:39:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	107394
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	591331	1	3	04/06/2023 07:35:11	04/06/2023 19:14:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	9	107394
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	591331	1	3	04/06/2023 07:35:11	04/06/2023 09:24:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	680	107394
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	591365	1	3	04/06/2023 07:35:15	04/06/2023 11:01:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	454	107394
7019	6	2023	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	591328	1	3	04/06/2023 07:40:52	04/06/2023 09:48:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	66	92690
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	591781	1	3	04/06/2023 07:55:24	04/06/2023 21:33:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	56	107394
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	591611	1	3	04/06/2023 08:04:42	04/06/2023 19:14:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107394
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	591297	1	3	04/06/2023 08:41:00	04/06/2023 09:26:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	199	65744
7019	6	2023	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	591429	1	3	04/06/2023 08:42:40	04/06/2023 14:34:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	149	92690
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	592252	1	3	04/06/2023 09:03:21	05/06/2023 11:18:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	44	107394

7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	591380	1	3	04/06/2023 09:17:07	04/06/2023 11:44:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	207	107394
7019	6	2023	13012	ASJDJ2-04	ASE-SJ	591422	1	3	04/06/2023 09:41:31	04/06/2023 12:13:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	59	60626
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-03	APIE-NR	591523	1	3	04/06/2023 09:59:00	04/06/2023 16:22:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	160	107394
7019	6	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	591570	1	3	04/06/2023 10:06:16	04/06/2023 18:07:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	36797
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	591451	1	3	04/06/2023 10:23:22	04/06/2023 15:04:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	249	65744
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	592024	1	3	04/06/2023 10:57:42	05/06/2023 11:18:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	468	107394
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	591403	1	3	04/06/2023 10:59:48	04/06/2023 12:16:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	621	107394
7019	6	2023	12585	AARDJ2-02-	AUTE-AR	591564	1	3	04/06/2023 11:21:03	04/06/2023 17:25:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	12	92690
7019	6	2023	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	592420	1	3	04/06/2023 11:22:56	05/06/2023 11:08:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	85407
7019	6	2023	13010	AREDJ2-01	ASE-RE	591447	1	3	04/06/2023 11:59:44	04/06/2023 14:42:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	39302
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	591524	1	3	04/06/2023 12:25:07	04/06/2023 17:10:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	7	107394
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	591519	1	3	04/06/2023 13:03:44	04/06/2023 17:08:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	30	107394
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	591452	1	3	04/06/2023 13:05:57	04/06/2023 15:29:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	92	107394
7019	6	2023	15799	ACCDJ2-07	ASE-CC	591437	1	3	04/06/2023 13:07:36	04/06/2023 14:27:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	22820
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-08	ASE-MC	591518	1	3	04/06/2023 13:53:59	04/06/2023 15:28:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	55	92690
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	591938	1	3	04/06/2023 14:36:52	05/06/2023 10:57:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	8	65744
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	592079	1	3	04/06/2023 15:09:51	05/06/2023 13:11:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	80	107394
7019	6	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	591608	1	3	04/06/2023 15:35:19	04/06/2023 19:02:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	6	65744
7019	6	2023	13007	AFLDJ2-01	ASE-FL	592033	1	3	04/06/2023 16:11:44	05/06/2023 10:19:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	55623
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	591958	1	3	04/06/2023 16:17:20	05/06/2023 11:58:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	15	85407
7019	6	2023	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	592331	1	3	04/06/2023 16:50:28	05/06/2023 18:44:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	24	85407
7019	6	2023	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	592331	1	3	04/06/2023 16:50:28	06/06/2023 15:10:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	85407
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	591600	1	3	04/06/2023 17:07:37	04/06/2023 19:24:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	15	92690
7019	6	2023	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	591601	1	3	04/06/2023 17:47:48	04/06/2023 18:46:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	39	107394
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	591899	1	3	04/06/2023 17:54:33	05/06/2023 08:51:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	65744
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	591899	1	3	04/06/2023 17:54:33	05/06/2023 08:51:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	27	107394
7019	6	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	591899	1	3	04/06/2023 17:54:33	05/06/2023 08:51:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	24	36797
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	591630	1	3	04/06/2023 17:56:15	04/06/2023 20:12:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	621	107394

7019	6	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	591925	1	3	04/06/2023 18:26:06	05/06/2023 09:11:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	39	85407
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	591657	1	3	04/06/2023 18:35:54	04/06/2023 21:32:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	982	85407
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	591685	1	3	04/06/2023 19:03:57	04/06/2023 21:33:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	13	107394
7019	6	2023	12582	ATPDJ2-03	APIE-TP	591636	1	3	04/06/2023 19:08:37	04/06/2023 19:38:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	770	65744
7019	6	2023	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	592487	1	3	04/06/2023 20:11:08	05/06/2023 16:39:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	328	92690
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	591658	1	3	04/06/2023 20:42:01	04/06/2023 21:55:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	6	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	591656	1	3	04/06/2023 21:47:58	04/06/2023 22:31:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	80	107394
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	591708	1	3	05/06/2023 01:18:23	05/06/2023 02:17:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	42	107394
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	591719	1	3	05/06/2023 04:43:03	05/06/2023 05:39:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	100	107394
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	591881	1	3	05/06/2023 04:47:34	05/06/2023 07:29:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	621	107394
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	591874	1	3	05/06/2023 05:26:25	05/06/2023 07:27:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	231	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	591867	1	3	05/06/2023 05:37:36	05/06/2023 09:01:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107394
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	591883	1	3	05/06/2023 05:44:02	05/06/2023 09:21:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	129	92690
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	592021	1	3	05/06/2023 06:07:38	05/06/2023 11:17:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	591903	1	3	05/06/2023 06:11:04	05/06/2023 09:24:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	15	92690
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	592831	1	3	05/06/2023 06:22:01	06/06/2023 14:45:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	107394
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	592037	1	3	05/06/2023 06:35:27	05/06/2023 12:16:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	161	92690
7019	6	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	592088	1	3	05/06/2023 06:42:58	05/06/2023 09:23:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	65744
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	592088	1	3	05/06/2023 06:42:58	05/06/2023 09:23:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	890	107394
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	592088	1	3	05/06/2023 06:42:58	06/06/2023 11:06:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107394
7019	6	2023	12581	APADJ2-03	AUTE-PA	591939	1	3	05/06/2023 07:01:02	05/06/2023 11:52:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	107394
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	592215	1	3	05/06/2023 07:01:32	05/06/2023 16:41:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	92690
7019	6	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	591900	1	3	05/06/2023 07:13:57	05/06/2023 09:07:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	36797
7019	6	2023	12582	ATPDJ2-03	APIE-TP	591953	1	3	05/06/2023 07:22:53	05/06/2023 11:30:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	32	65744
7019	6	2023	12583	ALMDJ2-01	APIE-LM	591960	1	3	05/06/2023 07:32:40	05/06/2023 10:54:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	297	85407
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	592092	1	3	05/06/2023 07:37:48	05/06/2023 12:25:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	19	107394
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	591994	1	3	05/06/2023 07:50:29	05/06/2023 11:38:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	76997
7019	6	2023	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	592077	1	3	05/06/2023 07:55:22	05/06/2023 13:06:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	23	85407

7019	6	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	592653	1	3	05/06/2023 07:57:42	06/06/2023 14:04:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	36	92690
7019	6	2023	12583	AMBDJ2-01	APIE-MB	592413	1	3	05/06/2023 08:04:26	05/06/2023 20:11:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	81	85407
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	591906	1	3	05/06/2023 08:07:52	05/06/2023 09:42:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	272	92690
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	592038	1	3	05/06/2023 08:16:10	05/06/2023 14:36:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	610230	1	3	05/06/2023 08:20:27	05/06/2023 16:01:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92690
7019	6	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	591907	1	3	05/06/2023 08:20:41	05/06/2023 09:23:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	59	65744
7019	6	2023	12584	AFJDJ2-01	APIE-FJ	592471	1	3	05/06/2023 08:38:21	05/06/2023 10:09:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	77	36797
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	592254	1	3	05/06/2023 08:46:17	05/06/2023 16:22:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	8	92690
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	592285	1	3	05/06/2023 08:47:21	05/06/2023 12:27:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	592344	1	3	05/06/2023 08:51:45	05/06/2023 18:35:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	92690
7019	6	2023	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	592690	1	3	05/06/2023 09:13:10	06/06/2023 13:32:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	6	65744
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	592574	1	3	05/06/2023 09:23:52	05/06/2023 11:48:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	591898	1	3	05/06/2023 09:26:15	05/06/2023 10:43:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	107394
7019	6	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	591946	1	3	05/06/2023 09:29:59	05/06/2023 11:34:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	106	107394
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-03	APIE-MS	591969	1	3	05/06/2023 09:31:11	05/06/2023 10:07:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107394
7019	6	2023	12581	ASSDJ2-02	APIE-SS	591961	1	3	05/06/2023 09:31:57	05/06/2023 10:35:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	82	107394
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	591904	1	3	05/06/2023 09:49:30	05/06/2023 10:19:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	265	92690
7019	6	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	591947	1	3	05/06/2023 10:04:42	05/06/2023 11:34:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	33	107394
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	592497	1	3	05/06/2023 10:15:33	05/06/2023 15:33:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	84	85407
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	592067	1	3	05/06/2023 10:38:10	05/06/2023 14:58:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107394
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-01	API-BV	592501	1	3	05/06/2023 10:46:41	05/06/2023 17:06:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	6	107394
7019	6	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	592189	1	3	05/06/2023 10:49:53	05/06/2023 14:34:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	631	65744
7019	6	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	592133	1	3	05/06/2023 10:51:31	05/06/2023 15:33:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	65744
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	592647	1	3	05/06/2023 10:52:51	06/06/2023 12:28:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	30	65744
7019	6	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	593670	1	3	05/06/2023 10:56:08	07/06/2023 20:28:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65744
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	592065	1	3	05/06/2023 11:03:53	05/06/2023 14:54:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	432	107394
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	592071	1	3	05/06/2023 11:07:07	05/06/2023 14:57:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	6	92690
7019	6	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	592039	1	3	05/06/2023 11:12:22	05/06/2023 12:16:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	405	92690

7019	6	2023	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	592482	1	3	05/06/2023 11:20:24	05/06/2023 20:40:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	85	85407
7019	6	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	592706	1	3	05/06/2023 11:22:17	05/06/2023 16:21:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	160	85407
7019	6	2023	12585	AARDJ2-02-	AUTE-AR	592144	1	3	05/06/2023 11:37:35	05/06/2023 16:14:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	463	92690
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	592595	1	3	05/06/2023 11:44:59	06/06/2023 10:42:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	92690
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	592070	1	3	05/06/2023 11:46:29	05/06/2023 14:36:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3046	107394
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	592565	1	3	05/06/2023 11:51:02	05/06/2023 16:44:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	4	107394
7019	6	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	592182	1	3	05/06/2023 12:20:11	05/06/2023 17:56:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	190	76997
7019	6	2023	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	592345	1	3	05/06/2023 12:43:33	05/06/2023 18:38:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	32	92690
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	592253	1	3	05/06/2023 12:44:57	05/06/2023 14:37:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	107394
7019	6	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	592478	1	3	05/06/2023 13:04:18	05/06/2023 17:04:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	13	65744
7019	6	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	592134	1	3	05/06/2023 13:51:57	05/06/2023 16:10:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	59	65744
7019	6	2023	13007	ACGDJ2-08	ASE-CG	592075	1	3	05/06/2023 13:52:01	05/06/2023 15:56:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	38	55623
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	592155	1	3	05/06/2023 14:05:58	05/06/2023 16:25:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	77	65744
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	592292	1	3	05/06/2023 14:08:02	05/06/2023 19:32:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	76997
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	592314	1	3	05/06/2023 14:13:12	05/06/2023 18:33:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1076	85407
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-01	ASE-MC	592327	1	3	05/06/2023 14:14:20	05/06/2023 18:45:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	83	92690
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	592458	1	3	05/06/2023 14:17:25	05/06/2023 15:40:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	36	107394
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	592348	1	3	05/06/2023 14:23:35	05/06/2023 18:24:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	42	65744
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	592123	1	3	05/06/2023 14:37:07	05/06/2023 15:35:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	19	65744
7019	6	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	592678	1	3	05/06/2023 15:02:28	06/06/2023 13:44:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	13	85407
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	592440	1	3	05/06/2023 15:04:46	05/06/2023 22:32:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	36	107394
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	592245	1	3	05/06/2023 15:10:40	05/06/2023 16:53:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	28	92690
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	592634	1	3	05/06/2023 15:15:26	06/06/2023 11:11:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	514	107394
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	592126	1	3	05/06/2023 15:18:52	05/06/2023 16:58:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	592553	1	3	05/06/2023 15:39:07	06/06/2023 08:18:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	42	92690
7019	6	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	592154	1	3	05/06/2023 15:43:46	05/06/2023 16:00:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	498	36797
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	592341	1	3	05/06/2023 15:47:23	05/06/2023 18:08:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	59	107394
7019	6	2023	13010	ASODJ2-02	ASE-SO	592249	1	3	05/06/2023 15:51:35	05/06/2023 20:40:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	8	39302

7019	6	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	592139	1	3	05/06/2023 15:55:31	05/06/2023 16:35:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	36797
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-03	APIE-SC	592248	1	3	05/06/2023 16:12:59	05/06/2023 17:30:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	45	92690
7019	6	2023	12583	AIXDJ2-02	APIE-IX	592297	1	3	05/06/2023 16:13:13	05/06/2023 18:00:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	86	85407
7019	6	2023	12581	AITDJ201	A0	592296	1	3	05/06/2023 16:15:30	05/06/2023 18:03:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	142	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	592535	1	3	05/06/2023 16:16:30	05/06/2023 21:03:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394
7019	6	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	592540	1	3	05/06/2023 16:18:08	05/06/2023 19:05:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	246	92690
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	592233	1	3	05/06/2023 16:21:05	05/06/2023 17:53:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	35	92690
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	592216	1	3	05/06/2023 16:23:25	05/06/2023 17:22:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	42	107394
7019	6	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	592286	1	3	05/06/2023 16:26:30	05/06/2023 18:55:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	606	85407
7019	6	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	594063	1	3	05/06/2023 16:32:05	06/06/2023 13:08:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107394
7019	6	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	592222	1	3	05/06/2023 16:45:00	05/06/2023 19:47:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	60	76997
7019	6	2023	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	592769	1	3	05/06/2023 17:21:49	06/06/2023 15:10:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	35	85407
7019	6	2023	12585	AIUDJ2-01	AUTE-IU	608818	1	3	05/06/2023 17:25:00	05/06/2023 17:40:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	47	92690
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	592546	1	3	05/06/2023 17:37:15	05/06/2023 20:07:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	2	107394
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	592555	1	3	05/06/2023 17:55:21	06/06/2023 02:49:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	269	107394
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	592517	1	3	05/06/2023 17:56:13	05/06/2023 19:50:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	21	85407
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	592499	1	3	05/06/2023 18:11:48	05/06/2023 19:25:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	145	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	592461	1	3	05/06/2023 18:18:31	05/06/2023 22:56:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107394
7019	6	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	592508	1	3	05/06/2023 18:21:47	05/06/2023 21:45:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	140	65744
7019	6	2023	12585	AVCDJ2-01	APIE-VC	592594	1	3	05/06/2023 18:36:41	06/06/2023 09:50:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	92690
7019	6	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	592691	1	3	05/06/2023 19:07:55	06/06/2023 11:10:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	33	92690
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	592512	1	3	05/06/2023 19:09:30	05/06/2023 19:46:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	592416	1	3	05/06/2023 19:38:22	05/06/2023 20:57:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	75	92690
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	592567	1	3	05/06/2023 20:06:16	06/06/2023 00:18:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	6	107394
7019	6	2023	12584	ABDJ2-01	APIE-BJ	592514	1	3	05/06/2023 20:24:34	05/06/2023 23:55:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	156	36797
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	592592	1	3	05/06/2023 20:32:18	06/06/2023 11:10:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	28	65744
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	592464	1	3	05/06/2023 20:33:07	05/06/2023 22:50:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	119	65744
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	592323	1	3	05/06/2023 20:33:15	05/06/2023 22:09:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	982	85407

7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	592536	1	3	05/06/2023 21:03:48	05/06/2023 21:26:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	107394
7019	6	2023	12581	A1019240896	A0	592551	1	3	05/06/2023 21:09:25	06/06/2023 00:22:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	9	107394
7019	6	2023	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	592437	1	3	05/06/2023 22:08:39	05/06/2023 23:14:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	290	92690
7019	6	2023	12583	ACJDJ2-02	AUTE-CJ	592470	1	3	06/06/2023 00:03:21	06/06/2023 09:09:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	128	85407
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	592854	1	3	06/06/2023 05:42:26	06/06/2023 17:13:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	231	107394
7019	6	2023	12581	AITDJ2-08	A0	592500	1	3	06/06/2023 05:46:40	06/06/2023 08:04:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	228	107394
7019	6	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	593738	1	3	06/06/2023 06:21:45	06/06/2023 13:26:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	22	65744
7019	6	2023	12583	ACJDJ2-02	AUTE-CJ	592648	1	3	06/06/2023 06:30:33	06/06/2023 10:10:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	172	85407
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	592638	1	3	06/06/2023 06:39:26	06/06/2023 09:06:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	592610	1	3	06/06/2023 06:53:32	06/06/2023 11:28:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	92690
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	592775	1	3	06/06/2023 07:00:13	06/06/2023 16:31:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	55	85407
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	594310	1	3	06/06/2023 07:11:35	06/06/2023 16:03:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	8	107394
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	592472	1	3	06/06/2023 07:13:26	06/06/2023 10:54:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	19	107394
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	592697	1	3	06/06/2023 07:20:18	06/06/2023 09:54:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	132	107394
7019	6	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	592884	1	3	06/06/2023 07:30:43	06/06/2023 10:32:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	182	107394
7019	6	2023	12582	APUDJ2-01	APIE-PU	592503	1	3	06/06/2023 07:41:39	06/06/2023 10:29:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	81	65744
7019	6	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	592439	1	3	06/06/2023 07:44:44	06/06/2023 10:15:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	144	65744
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	592525	1	3	06/06/2023 07:50:28	06/06/2023 10:03:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	15	107394
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	592751	1	3	06/06/2023 07:53:12	06/06/2023 17:08:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	464	92690
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	592654	1	3	06/06/2023 07:55:35	06/06/2023 14:13:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107394
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	592784	1	3	06/06/2023 07:55:43	06/06/2023 16:11:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1803	107394
7019	6	2023	15799	AMRDJ2-04	ASE-MR	592477	1	3	06/06/2023 07:57:33	06/06/2023 08:57:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	49	22820
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	592823	1	3	06/06/2023 08:05:14	06/06/2023 12:41:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	6	107394
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-03	APIE-NR	592687	1	3	06/06/2023 08:05:25	06/06/2023 13:24:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	107394
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	592614	1	3	06/06/2023 08:07:04	06/06/2023 11:29:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	592573	1	3	06/06/2023 08:07:12	06/06/2023 08:54:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	85407
7019	6	2023	12582	ATPDJ2-03	APIE-TP	592868	1	3	06/06/2023 08:11:06	06/06/2023 18:11:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	2	65744
7019	6	2023	12585	AARDJ2-02-	AUTE-AR	592703	1	3	06/06/2023 08:24:08	06/06/2023 14:24:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	508	92690

7019	6	2023	12583	ACEDJ2-01	APIE-CE	593765	1	3	06/06/2023 08:34:28	06/06/2023 11:34:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	206	85407
7019	6	2023	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	592885	1	3	06/06/2023 08:34:42	06/06/2023 19:05:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	85	85407
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	592488	1	3	06/06/2023 08:36:00	06/06/2023 09:01:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	65	107394
7019	6	2023	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	592771	1	3	06/06/2023 08:46:21	06/06/2023 15:01:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	282	92690
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	592604	1	3	06/06/2023 08:55:24	06/06/2023 10:31:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	13011	ANADJ2-01	APIE-NA	592694	1	3	06/06/2023 08:57:48	06/06/2023 12:02:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	76997
7019	6	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	592694	1	3	06/06/2023 08:57:48	06/06/2023 12:02:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1701	85407
7019	6	2023	12585	ANADJ2-02	APIE-NA	592694	1	3	06/06/2023 08:57:48	06/06/2023 12:02:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	57	92690
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	592704	1	3	06/06/2023 09:05:11	06/06/2023 14:33:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	2	85407
7019	6	2023	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	592746	1	3	06/06/2023 09:14:34	06/06/2023 16:21:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	638	92690
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	592776	1	3	06/06/2023 09:42:09	06/06/2023 12:19:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	76997
7019	6	2023	12583	ACJDJ2-02	AUTE-CJ	592684	1	3	06/06/2023 09:44:45	06/06/2023 14:56:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	4	85407
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-01	ASE-MC	594281	1	3	06/06/2023 11:57:37	07/06/2023 08:58:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92690
7019	6	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	592643	1	3	06/06/2023 12:05:52	06/06/2023 13:29:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	25	36797
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	594078	1	3	06/06/2023 12:19:46	07/06/2023 13:53:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	54	65744
7019	6	2023	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	594309	1	3	06/06/2023 12:20:00	06/06/2023 15:15:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	123	36797
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	592936	1	3	06/06/2023 12:27:01	06/06/2023 20:39:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	219	65744
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	592738	1	3	06/06/2023 12:29:49	06/06/2023 14:10:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	65744
7019	6	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	592637	1	3	06/06/2023 12:56:49	06/06/2023 13:43:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	99	36797
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	595523	1	3	06/06/2023 13:41:56	10/06/2023 14:51:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	149	107394
7019	6	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	592689	1	3	06/06/2023 14:04:45	06/06/2023 14:32:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	85407
7019	6	2023	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	592712	1	3	06/06/2023 14:09:52	06/06/2023 15:11:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	256	85407
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	592679	1	3	06/06/2023 14:23:33	06/06/2023 15:46:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107394
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	592759	1	3	06/06/2023 14:29:30	06/06/2023 16:31:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	927	85407
7019	6	2023	12583	AIXDJ2-03	APIE-IX	592815	1	3	06/06/2023 14:32:25	06/06/2023 17:15:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	4	85407
7019	6	2023	12584	ATBDJ2-01	APIE-TB	592740	1	3	06/06/2023 14:34:36	06/06/2023 16:41:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	6	36797
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	592740	1	3	06/06/2023 14:34:36	06/06/2023 16:41:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	107394
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	592740	1	3	06/06/2023 14:34:36	06/06/2023 16:41:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1258	85407

7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	592939	1	3	06/06/2023 15:07:12	06/06/2023 20:48:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	164	107394
7019	6	2023	13014	AVODJ2-07	ASE-VO	592754	1	3	06/06/2023 15:17:20	06/06/2023 16:20:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	60	41528
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	594297	1	3	06/06/2023 15:18:20	07/06/2023 22:39:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	592937	1	3	06/06/2023 15:41:22	06/06/2023 20:58:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	192	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	592920	1	3	06/06/2023 15:44:11	06/06/2023 19:54:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107394
7019	6	2023	13011	ASDDJ2-10	ASE-SD	592842	1	3	06/06/2023 16:38:00	06/06/2023 18:05:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	76997
7019	6	2023	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	592900	1	3	06/06/2023 16:38:13	06/06/2023 21:26:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	39302
7019	6	2023	13011	ASODJ2-02	ASE-SO	592867	1	3	06/06/2023 16:41:11	06/06/2023 19:49:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	40	76997
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	593824	1	3	06/06/2023 16:43:47	07/06/2023 08:45:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	85407
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	592960	1	3	06/06/2023 17:10:20	06/06/2023 22:16:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	107394
7019	6	2023	13014	AMRDJ2-12	ASE-MR	592897	1	3	06/06/2023 17:29:51	06/06/2023 21:27:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	59	41528
7019	6	2023	12584	ABDJ2-02	APIE-BJ	594060	1	3	06/06/2023 17:39:04	07/06/2023 16:51:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	36797
7019	6	2023	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	592888	1	3	06/06/2023 17:42:28	06/06/2023 19:54:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	66	65744
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	593662	1	3	06/06/2023 18:34:35	07/06/2023 11:53:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	18	107394
7019	6	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	594311	1	3	06/06/2023 19:19:45	07/06/2023 10:33:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	85407
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	592926	1	3	06/06/2023 20:08:10	06/06/2023 21:53:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	6	92690
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	594106	1	3	06/06/2023 20:11:43	07/06/2023 00:09:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12585	ACIDJ2-01	APIE-CI	593763	1	3	06/06/2023 20:32:30	07/06/2023 10:47:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	29	92690
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	594363	1	3	06/06/2023 20:49:47	07/06/2023 08:33:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107394
7019	6	2023	13013	ACTDJ2-04	ASE-CT	593826	1	3	06/06/2023 20:55:35	07/06/2023 10:26:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	24200
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	593805	1	3	06/06/2023 21:26:50	06/06/2023 22:58:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	802	107394
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-05	ASE-IB	592982	1	3	06/06/2023 21:48:05	06/06/2023 22:49:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	92690
7019	6	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	593647	1	3	08/06/2023 02:35:15	08/06/2023 03:50:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	238	85407
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	593690	1	3	08/06/2023 04:00:35	08/06/2023 08:41:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	116	107394
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-02	APIE-NR	594405	1	3	08/06/2023 06:16:15	08/06/2023 11:03:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	AITDJ201	A0	593925	1	3	08/06/2023 06:25:31	08/06/2023 11:52:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	594170	1	3	08/06/2023 06:44:19	08/06/2023 10:48:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	65744
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	594170	1	3	08/06/2023 06:44:19	08/06/2023 10:48:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	891	107394

7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	593671	1	3	08/06/2023 06:45:03	08/06/2023 11:20:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	362	92690
7019	6	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	594355	1	3	08/06/2023 06:49:03	08/06/2023 08:35:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	108	92690
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	593863	1	3	08/06/2023 06:55:52	08/06/2023 08:08:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	7	65744
7019	6	2023	12585	ASBDJ2-01	APIE-SB	593950	1	3	08/06/2023 07:10:21	08/06/2023 14:57:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	31	92690
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	594102	1	3	08/06/2023 07:21:16	08/06/2023 12:32:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	593793	1	3	08/06/2023 07:27:47	08/06/2023 10:04:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	65744
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	594371	1	3	08/06/2023 07:36:30	08/06/2023 09:55:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	4	92690
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	593650	1	3	08/06/2023 07:39:19	08/06/2023 10:15:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	346	65744
7019	6	2023	12583	ACODJ2-04	APIE-CO	593852	1	3	08/06/2023 07:39:54	08/06/2023 08:25:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	37	85407
7019	6	2023	13007	AFLDJ2-10	ASE-FL	594269	1	3	08/06/2023 07:40:53	08/06/2023 08:30:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	55623
7019	6	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	594207	1	3	08/06/2023 07:43:54	08/06/2023 11:37:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	594172	1	3	08/06/2023 07:56:39	08/06/2023 09:15:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65744
7019	6	2023	12585	AARDJ2-02-	AUTE-AR	594029	1	3	08/06/2023 08:21:56	08/06/2023 10:44:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	92690
7019	6	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	594368	1	3	08/06/2023 08:37:04	08/06/2023 09:56:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	33	107394
7019	6	2023	13002	ASGDJ2-20	ASE-SG	594318	1	3	08/06/2023 08:41:52	08/06/2023 15:38:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	159	27873
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	594037	1	3	08/06/2023 08:52:45	08/06/2023 09:38:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	108	107394
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	593656	1	3	08/06/2023 09:19:49	08/06/2023 16:25:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	61	85407
7019	6	2023	12585	AARDJ2-02-	AUTE-AR	593764	1	3	08/06/2023 09:54:42	08/06/2023 18:09:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	92690
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	594933	1	3	08/06/2023 10:13:08	09/06/2023 10:46:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	146	65744
7019	6	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	593868	1	3	08/06/2023 10:13:47	08/06/2023 10:56:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	738	85407
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	594158	1	3	08/06/2023 10:22:48	08/06/2023 17:46:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92690
7019	6	2023	12582	ACMDJ2-01	APIE-CM	597108	1	3	08/06/2023 10:49:00	08/06/2023 10:54:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	89	65744
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	594165	1	3	08/06/2023 10:53:44	08/06/2023 15:40:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92690
7019	6	2023	12585	ABCDJ2-03	APIE-BC	593947	1	3	08/06/2023 10:56:45	08/06/2023 11:53:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	690	92690
7019	6	2023	12584	AFJDJ2-01	APIE-FJ	603899	1	3	08/06/2023 11:06:32	08/06/2023 12:25:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	443	36797
7019	6	2023	13012	ACDDJ2-12	ASE-CD	594291	1	3	08/06/2023 11:21:22	08/06/2023 12:31:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	53	60626
7019	6	2023	13007	ACTDJ2-01	ASE-CT	593943	1	3	08/06/2023 11:52:08	08/06/2023 14:54:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	55623
7019	6	2023	13011	ASDDJ2-10	ASE-SD	594245	1	3	08/06/2023 11:56:11	08/06/2023 15:44:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	76997

7019	6	2023	13014	AVODJ2-01	ASE-VO	594245	1	3	08/06/2023 11:56:11	08/06/2023 15:44:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	41528
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	594035	1	3	08/06/2023 12:02:50	08/06/2023 13:55:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	50	107394
7019	6	2023	13012	ACDDJ2-12	ASE-CD	594292	1	3	08/06/2023 12:05:39	08/06/2023 12:31:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	50	60626
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	593798	1	3	08/06/2023 12:11:15	08/06/2023 15:58:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	85407
7019	6	2023	13009	APNDJ2-17	ASE-PN	593813	1	3	08/06/2023 12:14:05	08/06/2023 13:24:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	3	59452
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-01	APIE-BV	593972	1	3	08/06/2023 12:37:57	08/06/2023 14:40:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	999	107394
7019	6	2023	12583	ALMDJ2-01	APIE-LM	593709	1	3	08/06/2023 12:54:40	09/06/2023 08:44:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	127	85407
7019	6	2023	12585	AIUDJ2-01	AUTE-IU	608819	1	3	08/06/2023 13:10:00	08/06/2023 13:45:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	47	92690
7019	6	2023	13009	APNDJ2-11	ASE-PN	593831	1	3	08/06/2023 13:14:42	08/06/2023 19:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	621	59452
7019	6	2023	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	593831	1	3	08/06/2023 13:14:42	08/06/2023 19:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	515	39302
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	593643	1	3	08/06/2023 13:36:57	08/06/2023 17:18:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	31	92690
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	594246	1	3	08/06/2023 13:40:39	08/06/2023 14:04:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	76997
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	594090	1	3	08/06/2023 13:44:21	08/06/2023 20:02:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	21	107394
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	593625	1	3	08/06/2023 14:05:32	09/06/2023 02:03:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	76997
7019	6	2023	13012	AMODJ2-03	ASE-MO	594135	1	3	08/06/2023 14:16:50	08/06/2023 17:23:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	32	60626
7019	6	2023	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	594312	1	3	08/06/2023 14:19:10	08/06/2023 15:54:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	15	107394
7019	6	2023	12581	AITDJ201	A0	593753	1	3	08/06/2023 14:52:09	08/06/2023 17:09:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	87	107394
7019	6	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	594820	1	3	08/06/2023 14:58:11	09/06/2023 16:55:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	85407
7019	6	2023	13008	ADIDJ2-01	ASE-DI	594248	1	3	08/06/2023 15:11:38	08/06/2023 16:04:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	13827
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	594248	1	3	08/06/2023 15:11:38	08/06/2023 16:04:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2734	76997
7019	6	2023	13013	ASGDJ2-18	ASE-SG	594248	1	3	08/06/2023 15:11:38	08/06/2023 16:04:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	24200
7019	6	2023	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	594319	1	3	08/06/2023 15:21:32	08/06/2023 20:20:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	93	107394
7019	6	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	594272	1	3	08/06/2023 15:37:08	08/06/2023 16:36:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394
7019	6	2023	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	594404	1	3	08/06/2023 15:54:39	08/06/2023 17:22:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	168	85407
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	594412	1	3	08/06/2023 15:56:57	08/06/2023 21:51:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	6	92690
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	595824	1	3	08/06/2023 16:13:28	10/06/2023 13:05:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92690
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	594004	1	3	08/06/2023 16:15:28	08/06/2023 19:27:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	7	107394
7019	6	2023	13007	ACTDJ2-30	ASE-CT	593632	1	3	08/06/2023 17:04:42	08/06/2023 21:54:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	88	55623

7019	6	2023	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	594461	1	3	08/06/2023 17:27:47	09/06/2023 11:00:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	312	107394
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	594705	1	3	08/06/2023 17:35:37	10/06/2023 11:47:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	162	92690
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	594009	1	3	08/06/2023 17:47:59	08/06/2023 20:53:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	206	92690
7019	6	2023	13009	AREDJ2-08	ASE-RE	593832	1	3	08/06/2023 18:10:25	08/06/2023 19:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	76	59452
7019	6	2023	13009	APNDJ2-11	ASE-PN	593833	1	3	08/06/2023 18:22:55	08/06/2023 19:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	237	59452
7019	6	2023	13007	ACTDJ2-27	ASE-CT	593833	1	3	08/06/2023 18:22:55	08/06/2023 19:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	16	55623
7019	6	2023	13009	APNDJ2-10	ASE-PN	593834	1	3	08/06/2023 18:24:52	08/06/2023 19:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	835	59452
7019	6	2023	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	593834	1	3	08/06/2023 18:24:52	08/06/2023 19:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1614	39302
7019	6	2023	13007	AREDJ2-03	ASE-RE	593834	1	3	08/06/2023 18:24:52	08/06/2023 19:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	55623
7019	6	2023	13009	APNDJ2-11	ASE-PN	593835	1	3	08/06/2023 18:27:57	08/06/2023 19:49:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	341	59452
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	594376	1	3	08/06/2023 18:38:03	08/06/2023 21:15:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	595941	1	3	08/06/2023 18:51:10	09/06/2023 13:30:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	367	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	593794	1	3	08/06/2023 18:52:18	08/06/2023 22:16:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	34	107394
7019	6	2023	12581	AITDJ201	A0	594425	1	3	08/06/2023 19:09:00	09/06/2023 10:01:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12585	ACIDJ2-01	APIE-CI	594330	1	3	08/06/2023 19:31:17	08/06/2023 21:02:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	75	92690
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	593840	1	3	08/06/2023 19:59:43	09/06/2023 09:12:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	594926	1	3	08/06/2023 20:15:08	09/06/2023 13:43:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	38	107394
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	593776	1	3	08/06/2023 20:57:16	08/06/2023 22:01:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	111	85407
7019	6	2023	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	593899	1	3	08/06/2023 21:05:03	08/06/2023 23:34:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	202	107394
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	594552	1	3	08/06/2023 21:46:13	10/06/2023 14:42:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	92690
7019	6	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	594466	1	3	08/06/2023 22:19:20	09/06/2023 09:48:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	99	65744
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	594049	1	3	08/06/2023 22:35:16	09/06/2023 02:50:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	941	85407
7019	6	2023	12585	ABCDJ2-02	APIE-BC	594399	1	3	08/06/2023 23:04:59	09/06/2023 00:06:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	27	92690
7019	6	2023	12585	ANADJ2-02	APIE-NA	594144	1	3	09/06/2023 03:08:58	09/06/2023 07:52:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	129	92690
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	594005	1	3	09/06/2023 03:32:36	09/06/2023 09:24:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	104	107394
7019	6	2023	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	594457	1	3	09/06/2023 04:42:30	09/06/2023 08:31:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	122	65744
7019	6	2023	12585	AARDJ2-01-	AUTE-AR	594265	1	3	09/06/2023 06:40:49	09/06/2023 09:24:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	397	92690
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	594753	1	3	09/06/2023 07:11:31	09/06/2023 10:22:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	134	107394

7019	6	2023	12581	AITDJ2-07	A0	594463	1	3	09/06/2023 07:16:29	09/06/2023 10:33:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	501	107394
7019	6	2023	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	594434	1	3	09/06/2023 07:19:05	09/06/2023 10:59:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	26	39302
7019	6	2023	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	594739	1	3	09/06/2023 07:26:17	09/06/2023 10:04:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	92690
7019	6	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	593979	1	3	09/06/2023 07:34:55	09/06/2023 09:42:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	59	36797
7019	6	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	594794	1	3	09/06/2023 07:43:51	10/06/2023 10:18:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	422	65744
7019	6	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	594967	1	3	09/06/2023 07:51:32	09/06/2023 12:44:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	73	92690
7019	6	2023	12583	AJRDJ2-02	APIE-JR	593646	1	3	09/06/2023 07:52:23	09/06/2023 09:43:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	88	85407
7019	6	2023	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	594690	1	3	09/06/2023 07:57:33	09/06/2023 15:15:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	216	85407
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	595323	1	3	09/06/2023 08:10:54	10/06/2023 11:56:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-03	APIE-LB	594426	1	3	09/06/2023 08:13:13	09/06/2023 10:40:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	272	65744
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	594472	1	3	09/06/2023 08:31:21	09/06/2023 10:24:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	85407
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	594787	1	3	09/06/2023 08:38:24	10/06/2023 09:49:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	11	107394
7019	6	2023	12582	ACMDJ2-02	APIE-CM	594190	1	3	09/06/2023 08:42:02	09/06/2023 09:51:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	98	65744
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	594448	1	3	09/06/2023 08:43:47	09/06/2023 10:10:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	249	65744
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	594811	1	3	09/06/2023 08:44:44	09/06/2023 12:18:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	107394
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	595396	1	3	09/06/2023 08:56:05	10/06/2023 15:27:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107394
7019	6	2023	12584	AFJDJ2-01	APIE-FJ	594911	1	3	09/06/2023 08:59:41	09/06/2023 13:54:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	77	36797
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	593621	1	3	09/06/2023 09:11:13	09/06/2023 10:04:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	107394
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	594661	1	3	09/06/2023 09:14:08	09/06/2023 13:23:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	120	85407
7019	6	2023	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	594731	1	3	09/06/2023 09:23:50	09/06/2023 15:23:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	41	36797
7019	6	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	594210	1	3	09/06/2023 09:36:06	09/06/2023 10:45:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107394
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	594467	1	3	09/06/2023 10:20:08	09/06/2023 11:21:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	193	107394
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-03	APIE-SC	594939	1	3	09/06/2023 10:21:09	09/06/2023 15:51:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	145	92690
7019	6	2023	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	594562	1	3	09/06/2023 10:32:46	09/06/2023 11:50:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	79	85407
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	594641	1	3	09/06/2023 10:44:54	09/06/2023 15:29:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	282	107394
7019	6	2023	12584	ATBDJ2-02	APIE-TB	595005	1	3	09/06/2023 10:48:38	09/06/2023 14:39:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	79	36797
7019	6	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	594957	1	3	09/06/2023 11:34:42	09/06/2023 14:36:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	259	107394
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	594925	1	3	09/06/2023 11:40:54	09/06/2023 16:34:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394

7019	6	2023	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	594895	1	3	09/06/2023 12:47:47	09/06/2023 18:13:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	21	85407
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	594617	1	3	09/06/2023 12:51:28	09/06/2023 19:14:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	32	65744
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	594837	1	3	09/06/2023 13:27:30	10/06/2023 10:09:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	92690
7019	6	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	594846	1	3	09/06/2023 13:36:03	09/06/2023 21:24:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	134	36797
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	594946	1	3	09/06/2023 14:07:42	09/06/2023 16:37:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92690
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	595825	1	3	09/06/2023 14:57:37	10/06/2023 10:20:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	619	107394
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	594576	1	3	09/06/2023 15:00:38	09/06/2023 16:45:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	92690
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	594549	1	3	09/06/2023 15:05:01	09/06/2023 17:32:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	3	107394
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	594564	1	3	09/06/2023 15:07:31	10/06/2023 08:10:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	92690
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	594665	1	3	09/06/2023 15:16:26	09/06/2023 19:14:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	217	65744
7019	6	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	594609	1	3	09/06/2023 15:36:14	10/06/2023 00:31:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	65744
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	594609	1	3	09/06/2023 15:36:14	10/06/2023 00:31:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	891	107394
7019	6	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	595919	1	3	09/06/2023 15:48:01	10/06/2023 12:15:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	65744
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	594849	1	3	09/06/2023 16:47:11	09/06/2023 20:02:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	47	107394
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	594942	1	3	09/06/2023 16:49:33	10/06/2023 14:31:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	80	92690
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	594666	1	3	09/06/2023 17:23:03	09/06/2023 20:21:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	37	107394
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	594666	1	3	09/06/2023 17:23:03	09/06/2023 22:01:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	208	107394
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	594604	1	3	09/06/2023 17:30:49	09/06/2023 20:10:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	513	107394
7019	6	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	594716	1	3	09/06/2023 17:37:22	10/06/2023 08:44:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	27	36797
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-01	API-BV	594716	1	3	09/06/2023 17:37:22	10/06/2023 08:44:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	70	107394
7019	6	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	594806	1	3	09/06/2023 17:50:14	09/06/2023 22:01:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	13	36797
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	594806	1	3	09/06/2023 17:50:14	09/06/2023 22:01:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1794	107394
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	594981	1	3	09/06/2023 18:59:39	10/06/2023 14:34:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92690
7019	6	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	594854	1	3	09/06/2023 19:02:46	10/06/2023 10:33:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	65744
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	595820	1	3	09/06/2023 19:39:53	09/06/2023 20:56:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12585	AIUDJ2-01	AUTE-IU	594620	1	3	09/06/2023 19:48:16	10/06/2023 09:12:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	22	92690
7019	6	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	594886	1	3	09/06/2023 20:11:03	10/06/2023 08:37:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65744
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	595622	1	3	09/06/2023 20:45:56	10/06/2023 17:49:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	107394

7019	6	2023	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	594993	1	3	09/06/2023 21:06:05	09/06/2023 22:29:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	17	107394
7019	6	2023	12581	ASVDJ2-02	AUTE-SV	594913	1	3	09/06/2023 21:44:34	09/06/2023 22:23:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	150	107394
7019	6	2023	12584	ATBDJ2-04	APIE-TB	594656	1	3	09/06/2023 22:07:44	10/06/2023 00:21:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	35	36797
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-03	APIE-LB	594734	1	3	09/06/2023 23:38:24	10/06/2023 07:56:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	391	65744
7019	6	2023	13007	AREDJ2-03	ASE-RE	594851	1	3	09/06/2023 23:58:26	10/06/2023 06:49:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	37	55623
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	595007	1	3	10/06/2023 00:19:22	10/06/2023 16:34:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	105	76997
7019	6	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	595342	1	3	10/06/2023 04:15:10	11/06/2023 07:26:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	65744
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	594635	1	3	10/06/2023 04:18:10	10/06/2023 07:21:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	74	85407
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	594905	1	3	10/06/2023 05:11:23	10/06/2023 16:38:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	38	92690
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	594789	1	3	10/06/2023 05:50:55	10/06/2023 07:37:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	235	92690
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	595643	1	3	10/06/2023 06:19:13	10/06/2023 10:33:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	72	107394
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	594758	1	3	10/06/2023 06:48:20	10/06/2023 11:14:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	146	65744
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	594988	1	3	10/06/2023 06:50:26	10/06/2023 12:14:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	107394
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	594853	1	3	10/06/2023 06:56:01	10/06/2023 12:07:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	26	65744
7019	6	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	594878	1	3	10/06/2023 07:04:16	10/06/2023 12:21:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	37	107394
7019	6	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	594805	1	3	10/06/2023 07:20:59	10/06/2023 15:52:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	26	85407
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	594817	1	3	10/06/2023 07:21:11	10/06/2023 11:46:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	97	92690
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	595022	1	3	10/06/2023 07:25:52	10/06/2023 09:11:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	86	85407
7019	6	2023	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	595549	1	3	10/06/2023 07:38:24	10/06/2023 13:36:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	60626
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	594777	1	3	10/06/2023 07:38:24	10/06/2023 10:04:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	922	85407
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	595026	1	3	10/06/2023 07:44:03	10/06/2023 10:07:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	65744
7019	6	2023	13008	ADIDJ2-01	ASE-DI	595008	1	3	10/06/2023 07:50:54	10/06/2023 16:34:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	13827
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	595008	1	3	10/06/2023 07:50:54	10/06/2023 16:34:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1005	76997
7019	6	2023	12582	ATPDJ2-02	APIE-TP	594882	1	3	10/06/2023 08:13:18	10/06/2023 09:49:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	125	65744
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-03	APIE-SC	594707	1	3	10/06/2023 08:18:16	10/06/2023 10:17:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	92690
7019	6	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	594896	1	3	10/06/2023 08:21:56	10/06/2023 10:22:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92690
7019	6	2023	12581	APADJ2-02	AUTE-PA	594821	1	3	10/06/2023 08:34:59	10/06/2023 09:21:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107394
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	594894	1	3	10/06/2023 08:49:28	10/06/2023 11:26:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	76997

7019	6	2023	12581	ANRDJ2-03	APIE-NR	594958	1	3	10/06/2023 09:06:58	10/06/2023 12:18:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	160	107394
7019	6	2023	13004	ASDDJ2-05	ASE-SD	594559	1	3	10/06/2023 09:09:20	10/06/2023 11:11:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	75662
7019	6	2023	13014	AVODJ2-03	ASE-VO	595010	1	3	10/06/2023 09:19:03	10/06/2023 16:34:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	41528
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	595449	1	3	10/06/2023 09:21:09	10/06/2023 20:42:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	66	107394
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	594724	1	3	10/06/2023 09:24:03	10/06/2023 10:34:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	65744
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	594864	1	3	10/06/2023 09:31:21	10/06/2023 10:35:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	30	65744
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	595004	1	3	10/06/2023 09:36:01	10/06/2023 16:18:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	32	65744
7019	6	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	594727	1	3	10/06/2023 10:05:55	10/06/2023 11:23:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	150	36797
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	594891	1	3	10/06/2023 10:07:23	10/06/2023 13:49:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	150	85407
7019	6	2023	12583	AIXDJ2-02	APIE-IX	595413	1	3	10/06/2023 10:07:59	10/06/2023 18:01:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	85407
7019	6	2023	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	594930	1	3	10/06/2023 10:19:34	10/06/2023 11:22:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	104	85407
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	595630	1	3	10/06/2023 10:20:19	11/06/2023 13:57:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	162	107394
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	594561	1	3	10/06/2023 11:14:00	10/06/2023 11:26:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	92690
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-03	ASE-MC	595909	1	3	10/06/2023 11:16:11	10/06/2023 12:00:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92690
7019	6	2023	12583	AMADJ2-01	APIE-MA	595349	1	3	10/06/2023 12:01:10	10/06/2023 12:46:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	55	85407
7019	6	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	594786	1	3	10/06/2023 12:13:28	10/06/2023 14:33:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	312	85407
7019	6	2023	13013	ACTDJ2-17	ASE-CT	595011	1	3	10/06/2023 12:16:36	10/06/2023 16:34:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	24200
7019	6	2023	13014	ACTDJ2-11	ASE-CT	595011	1	3	10/06/2023 12:16:36	10/06/2023 16:34:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	21	41528
7019	6	2023	13012	ACDDJ2-12	ASE-CD	595011	1	3	10/06/2023 12:16:36	10/06/2023 16:34:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	60626
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	594927	1	3	10/06/2023 12:33:32	10/06/2023 16:05:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1843	92690
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	594776	1	3	10/06/2023 12:38:40	10/06/2023 15:52:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	245	65744
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	595536	1	3	10/06/2023 13:00:00	10/06/2023 17:43:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	158	92690
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	594779	1	3	10/06/2023 13:08:44	10/06/2023 13:34:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	30	107394
7019	6	2023	13006	ADDDJ2-04	ASE-DD	594974	1	3	10/06/2023 13:19:40	10/06/2023 16:15:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	70	22379
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	596869	1	3	10/06/2023 13:22:33	13/06/2023 14:32:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	107394
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	596869	1	3	10/06/2023 13:22:33	13/06/2023 13:48:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	594585	1	3	10/06/2023 13:24:00	10/06/2023 13:32:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1811	107394
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	595259	1	3	10/06/2023 13:25:51	11/06/2023 10:40:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394

7019	6	2023	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	594852	1	3	10/06/2023 13:35:59	10/06/2023 16:34:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	77	107394
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	595277	1	3	10/06/2023 13:40:11	11/06/2023 12:25:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	57	107394
7019	6	2023	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	595644	1	3	10/06/2023 13:43:02	10/06/2023 19:29:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	60626
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	594540	1	3	10/06/2023 14:05:34	10/06/2023 15:50:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	595483	1	3	10/06/2023 14:08:29	10/06/2023 17:34:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	143	107394
7019	6	2023	12585	AIUDJ2-01	AUTE-IU	608820	1	3	10/06/2023 14:48:00	10/06/2023 15:22:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	47	92690
7019	6	2023	13011	ASDDJ2-10	ASE-SD	594708	1	3	10/06/2023 14:51:15	10/06/2023 16:21:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	76997
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	594917	1	3	10/06/2023 15:23:09	10/06/2023 16:13:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	355	107394
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	595482	1	3	10/06/2023 15:28:55	10/06/2023 21:30:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	595480	1	3	10/06/2023 15:31:41	11/06/2023 14:02:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	300	107394
7019	6	2023	12582	AMIDJ2-02	APIE-MI	594627	1	3	10/06/2023 16:03:00	10/06/2023 17:04:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	249	65744
7019	6	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	595930	1	3	10/06/2023 16:41:03	12/06/2023 10:09:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	65744
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	595930	1	3	10/06/2023 16:41:03	12/06/2023 10:09:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	846	107394
7019	6	2023	13011	ASDDJ2-06	ASE-SD	595494	1	3	10/06/2023 16:58:51	10/06/2023 19:31:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	78	76997
7019	6	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	595320	1	3	10/06/2023 17:12:30	10/06/2023 23:38:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	595467	1	3	10/06/2023 17:34:38	11/06/2023 10:40:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	587	107394
7019	6	2023	12585	ABCDJ2-03	APIE-BC	595426	1	3	10/06/2023 17:46:22	10/06/2023 19:42:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	92690
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	595322	1	3	10/06/2023 17:57:31	10/06/2023 19:31:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	70	107394
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	595387	1	3	10/06/2023 17:59:50	10/06/2023 20:34:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	595253	1	3	10/06/2023 18:08:45	11/06/2023 16:29:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	30	65744
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	595376	1	3	10/06/2023 18:25:48	10/06/2023 21:39:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	92690
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	595400	1	3	10/06/2023 18:41:56	10/06/2023 19:11:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	251	107394
7019	6	2023	12585	AANDJ2-02	APIE-AN	595298	1	3	10/06/2023 19:27:39	10/06/2023 21:12:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	92690
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	595553	1	3	10/06/2023 19:32:19	11/06/2023 10:33:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	76997
7019	6	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	596020	1	3	10/06/2023 19:44:56	12/06/2023 09:16:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	65744
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-01	APIE-TE	595321	1	3	10/06/2023 19:52:25	10/06/2023 20:29:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	168	85407
7019	6	2023	12585	ABCDJ2-02	APIE-BC	595507	1	3	10/06/2023 19:53:15	10/06/2023 21:35:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	34	92690
7019	6	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	595334	1	3	10/06/2023 20:31:05	10/06/2023 21:44:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	124	65744

7019	6	2023	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	595285	1	3	10/06/2023 20:53:27	11/06/2023 11:01:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92690
7019	6	2023	12581	A1019240896	A0	595648	1	3	10/06/2023 21:05:21	10/06/2023 21:53:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107394
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	596097	1	3	10/06/2023 21:18:40	12/06/2023 10:46:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	65744
7019	6	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	595452	1	3	10/06/2023 22:06:47	10/06/2023 23:14:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	36797
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	595609	1	3	10/06/2023 22:19:43	11/06/2023 00:22:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	803	107394
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	595283	1	3	10/06/2023 23:08:39	11/06/2023 11:15:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92690
7019	6	2023	12585	AARDJ2-02-	AUTE-AR	595453	1	3	11/06/2023 03:28:27	11/06/2023 07:42:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	228	92690
7019	6	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	595412	1	3	11/06/2023 05:42:28	11/06/2023 09:44:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	267	92690
7019	6	2023	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	595634	1	3	11/06/2023 06:42:06	11/06/2023 10:09:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	53	92690
7019	6	2023	12583	ALMDJ2-01	APIE-LM	595508	1	3	11/06/2023 07:15:58	11/06/2023 08:38:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	92	85407
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	597681	1	3	11/06/2023 07:16:45	12/06/2023 15:55:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	14	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	595491	1	3	11/06/2023 07:26:23	11/06/2023 09:36:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	47	107394
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	595367	1	3	11/06/2023 07:38:24	11/06/2023 10:58:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	92690
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	595311	1	3	11/06/2023 07:47:02	11/06/2023 10:04:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	68	92690
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	595525	1	3	11/06/2023 08:19:59	11/06/2023 10:18:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	12	92690
7019	6	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	595597	1	3	11/06/2023 08:20:44	11/06/2023 09:36:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1472	85407
7019	6	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	595529	1	3	11/06/2023 08:45:48	11/06/2023 10:27:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	88	65744
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	596074	1	3	11/06/2023 08:47:13	12/06/2023 13:41:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	156	92690
7019	6	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	595465	1	3	11/06/2023 08:51:14	11/06/2023 10:19:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1480	107394
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	595457	1	3	11/06/2023 09:02:19	11/06/2023 14:41:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	76997
7019	6	2023	12583	AJRDJ2-02	APIE-JR	595816	1	3	11/06/2023 09:38:11	12/06/2023 07:21:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	35	85407
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	595257	1	3	11/06/2023 09:38:19	11/06/2023 11:35:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	19	92690
7019	6	2023	12581	A1019240896	A0	595358	1	3	11/06/2023 09:57:20	11/06/2023 10:59:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	20	107394
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	595291	1	3	11/06/2023 10:13:02	11/06/2023 11:27:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	0	28	107394
7019	6	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	595353	1	3	11/06/2023 10:14:16	11/06/2023 18:46:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	65744
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	596190	1	3	11/06/2023 10:16:57	12/06/2023 14:28:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	61	107394
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	595629	1	3	11/06/2023 10:22:09	11/06/2023 18:24:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	3	107394
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	595564	1	3	11/06/2023 11:05:55	11/06/2023 17:27:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	164	107394

7019	6	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	595360	1	3	11/06/2023 11:48:34	11/06/2023 13:22:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	76997
7019	6	2023	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	595584	1	3	11/06/2023 12:06:15	11/06/2023 15:59:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	85407
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	595901	1	3	11/06/2023 12:53:46	12/06/2023 10:05:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	26	65744
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	595944	1	3	11/06/2023 13:34:38	12/06/2023 11:03:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	595344	1	3	11/06/2023 13:36:38	11/06/2023 14:36:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1198	107394
7019	6	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	595344	1	3	11/06/2023 13:36:38	11/06/2023 14:36:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	156	65744
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	595373	1	3	11/06/2023 13:43:36	11/06/2023 15:51:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1647	107394
7019	6	2023	13011	ASDDJ2-04	ASE-SD	595269	1	3	11/06/2023 14:08:14	11/06/2023 18:03:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	285	76997
7019	6	2023	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	595592	1	3	11/06/2023 15:25:03	11/06/2023 17:24:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	631	39302
7019	6	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	595620	1	3	11/06/2023 15:37:07	11/06/2023 18:41:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	247	92690
7019	6	2023	12581	A1019240896	A0	595493	1	3	11/06/2023 15:46:00	11/06/2023 16:49:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	9	107394
7019	6	2023	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	595567	1	3	11/06/2023 16:06:42	11/06/2023 18:24:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	0	39	39302
7019	6	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	595312	1	3	11/06/2023 16:33:41	11/06/2023 18:36:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	116	65744
7019	6	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	595533	1	3	11/06/2023 17:18:28	11/06/2023 19:44:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3473	92690
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	595428	1	3	11/06/2023 17:32:28	11/06/2023 21:55:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	321	85407
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	596007	1	3	11/06/2023 17:35:21	12/06/2023 10:39:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	16	85407
7019	6	2023	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	595361	1	3	11/06/2023 17:40:25	11/06/2023 20:03:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	132	39302
7019	6	2023	12582	ACMDJ2-01	APIE-CM	597111	1	3	11/06/2023 17:58:00	11/06/2023 18:01:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	89	65744
7019	6	2023	13011	AREDJ2-10	ASE-RE	595568	1	3	11/06/2023 18:14:57	11/06/2023 18:24:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	0	6	76997
7019	6	2023	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	595568	1	3	11/06/2023 18:14:57	11/06/2023 18:24:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	0	973	39302
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	595297	1	3	11/06/2023 18:15:40	11/06/2023 19:53:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	92690
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	595297	1	3	11/06/2023 18:15:40	11/06/2023 19:53:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	74	85407
7019	6	2023	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	595573	1	3	11/06/2023 18:28:50	11/06/2023 19:58:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107394
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	596103	1	3	11/06/2023 18:30:58	12/06/2023 18:32:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	11	85407
7019	6	2023	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	596407	1	3	11/06/2023 18:52:38	12/06/2023 14:18:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	72	107394
7019	6	2023	13010	APNDJ2-08	ASE-PN	595441	1	3	11/06/2023 19:14:13	11/06/2023 22:56:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	39302
7019	6	2023	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	595781	1	3	11/06/2023 20:30:23	12/06/2023 01:56:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	36	85407
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	596142	1	3	11/06/2023 21:05:27	12/06/2023 14:59:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	107394

7019	6	2023	13011	ASDDJ2-11	ASE-SD	595459	1	3	11/06/2023 21:14:04	12/06/2023 00:51:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	76997
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	596387	1	3	11/06/2023 21:40:15	12/06/2023 14:28:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	62	107394
7019	6	2023	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	595562	1	3	11/06/2023 22:41:55	12/06/2023 00:15:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	49	107394
7019	6	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	595845	1	3	12/06/2023 01:17:02	12/06/2023 06:41:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	197	92690
7019	6	2023	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	596297	1	3	12/06/2023 04:36:40	12/06/2023 13:27:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	132	107394
7019	6	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	595897	1	3	12/06/2023 05:04:23	12/06/2023 09:20:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	50	65744
7019	6	2023	13007	ACTDJ2-04	ASE-CT	595902	1	3	12/06/2023 05:48:07	12/06/2023 10:13:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	55623
7019	6	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	595838	1	3	12/06/2023 05:50:55	12/06/2023 07:10:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	132	85407
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	596123	1	3	12/06/2023 06:20:43	12/06/2023 12:10:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	76997
7019	6	2023	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	595945	1	3	12/06/2023 06:24:24	12/06/2023 09:38:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	15	107394
7019	6	2023	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	595931	1	3	12/06/2023 06:39:22	12/06/2023 09:04:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	43	85407
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	595849	1	3	12/06/2023 06:43:17	12/06/2023 08:30:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	557	107394
7019	6	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	595843	1	3	12/06/2023 06:52:17	12/06/2023 07:37:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	283	107394
7019	6	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	596071	1	3	12/06/2023 07:23:21	12/06/2023 13:30:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	33	85407
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	595948	1	3	12/06/2023 07:38:06	12/06/2023 10:10:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	65744
7019	6	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	595951	1	3	12/06/2023 07:41:33	12/06/2023 10:22:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92690
7019	6	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	595984	1	3	12/06/2023 07:52:58	12/06/2023 11:51:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	92690
7019	6	2023	13014	ACGDJ2-30	ASE-CG	596246	1	3	12/06/2023 08:01:59	12/06/2023 13:09:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	41528
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	599896	1	3	12/06/2023 08:02:36	19/06/2023 14:20:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	596155	1	3	12/06/2023 08:06:31	12/06/2023 15:36:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	15	85407
7019	6	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	596011	1	3	12/06/2023 08:09:36	12/06/2023 11:25:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	133	85407
7019	6	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	596159	1	3	12/06/2023 08:12:44	12/06/2023 16:06:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	220	107394
7019	6	2023	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	595840	1	3	12/06/2023 08:20:40	12/06/2023 09:13:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	171	36797
7019	6	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	596619	1	3	12/06/2023 08:24:35	13/06/2023 16:13:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	228	92690
7019	6	2023	12581	AUBDJ2-02	APIE-UB	596012	1	3	12/06/2023 08:24:49	12/06/2023 11:36:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	149	107394
7019	6	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	596313	1	3	12/06/2023 08:32:27	12/06/2023 15:29:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	107394
7019	6	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	596008	1	3	12/06/2023 08:39:40	12/06/2023 11:36:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	85407
7019	6	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	595982	1	3	12/06/2023 08:41:03	12/06/2023 11:13:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	85407

7019	6	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	595934	1	3	12/06/2023 08:42:34	12/06/2023 11:08:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	85407
7019	6	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	596019	1	3	12/06/2023 08:48:34	12/06/2023 11:47:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	85407
7019	6	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	596350	1	3	12/06/2023 09:04:02	12/06/2023 17:23:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	73	92690
7019	6	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	596357	1	3	12/06/2023 09:10:00	12/06/2023 17:22:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	169	92690
7019	6	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	596016	1	3	12/06/2023 09:25:29	12/06/2023 11:34:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	115	92690
7019	6	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	596275	1	3	12/06/2023 09:35:37	12/06/2023 10:45:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	2	107394
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	596361	1	3	12/06/2023 09:53:50	13/06/2023 01:18:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	ABVDJ2-02	API-BV	595929	1	3	12/06/2023 10:01:24	12/06/2023 10:45:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	267	107394
7019	6	2023	13014	AVODJ2-11	ASE-VO	596299	1	3	12/06/2023 10:02:47	12/06/2023 13:51:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	41528
7019	6	2023	12583	ALMDJ2-01	APIE-LM	596271	1	3	12/06/2023 10:05:51	12/06/2023 11:47:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	127	85407
7019	6	2023	12583	AJRDJ2-02	APIE-JR	596010	1	3	12/06/2023 10:17:44	12/06/2023 11:55:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	49	85407
7019	6	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	596077	1	3	12/06/2023 10:21:29	12/06/2023 16:08:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	92690
7019	6	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	596385	1	3	12/06/2023 10:36:07	12/06/2023 14:01:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	146	65744
7019	6	2023	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	596442	1	3	12/06/2023 10:38:14	12/06/2023 18:22:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	65744
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	596870	1	3	12/06/2023 10:48:18	13/06/2023 15:46:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	225	107394
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	596267	1	3	12/06/2023 11:17:00	12/06/2023 21:19:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	75	107394
7019	6	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	596258	1	3	12/06/2023 11:17:35	12/06/2023 15:58:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	92690
7019	6	2023	13009	APNDJ2-09	ASE-PN	596062	1	3	12/06/2023 11:21:13	12/06/2023 13:03:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	59452
7019	6	2023	12585	AARDJ2-02-	AUTE-AR	596078	1	3	12/06/2023 11:38:40	12/06/2023 17:48:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	12	92690
7019	6	2023	13004	ACGDJ2-28	ASE-CG	596374	1	3	12/06/2023 11:56:25	12/06/2023 15:28:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	108	75662
7019	6	2023	13007	ACGDJ2-28	ASE-CG	596374	1	3	12/06/2023 11:56:25	12/06/2023 15:28:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	23	55623
7019	6	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	596621	1	3	12/06/2023 13:34:03	13/06/2023 10:06:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	39	65744
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	596233	1	3	12/06/2023 13:38:07	12/06/2023 18:58:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	107394
7019	6	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	596372	1	3	12/06/2023 13:53:09	12/06/2023 17:05:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	92690
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	596433	1	3	12/06/2023 13:55:49	12/06/2023 18:51:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107394
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	596622	1	3	12/06/2023 14:00:20	12/06/2023 16:49:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	93	107394
7019	6	2023	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	596192	1	3	12/06/2023 14:10:45	12/06/2023 15:15:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	85407
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	596146	1	3	12/06/2023 14:14:14	12/06/2023 17:07:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1397	107394

7019	6	2023	12585	AIBDJ2-05	ASE-IB	596328	1	3	12/06/2023 14:20:10	12/06/2023 17:39:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	159	92690
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	597974	1	3	12/06/2023 14:57:37	12/06/2023 17:57:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107394
7019	6	2023	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	596317	1	3	12/06/2023 15:46:52	12/06/2023 16:50:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	15	107394
7019	6	2023	12581	ASVDJ2-02	AUTE-SV	596133	1	3	12/06/2023 15:51:10	12/06/2023 16:31:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	11	107394
7019	6	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	596253	1	3	12/06/2023 16:22:14	12/06/2023 16:57:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	78	92690
7019	6	2023	12581	AITDJ2-12	AUTE-IT-	596384	1	3	12/06/2023 16:50:58	12/06/2023 17:39:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	269	107394
7019	6	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	596156	1	3	12/06/2023 16:52:30	12/06/2023 18:26:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	2010	107394
7019	6	2023	12583	AMADJ2-01	APIE-MA	596330	1	3	12/06/2023 16:55:30	12/06/2023 17:11:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	85407
7019	6	2023	13014	AVODJ2-11	ASE-VO	596623	1	3	12/06/2023 17:25:21	13/06/2023 14:00:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	41528
7019	6	2023	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	596127	1	3	12/06/2023 18:24:53	12/06/2023 19:15:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	59	85407
7019	6	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	596624	1	3	12/06/2023 18:28:46	13/06/2023 11:26:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	805	107394
7019	6	2023	13010	AREDJ2-01	ASE-RE	596106	1	3	12/06/2023 18:37:05	12/06/2023 21:46:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	39302
7019	6	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	596177	1	3	12/06/2023 18:46:53	12/06/2023 20:15:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	16	85407
7019	6	2023	12585	ABEDJ2-02	APIE-BE	596177	1	3	12/06/2023 18:46:53	12/06/2023 20:15:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	796	92690
7019	6	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	596628	1	3	12/06/2023 19:03:03	13/06/2023 14:32:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	452	107394
7019	6	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	597170	1	3	12/06/2023 19:16:40	13/06/2023 16:32:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	308	65744
7019	6	2023	12581	AITDJ201	A0	596360	1	3	12/06/2023 20:11:33	13/06/2023 00:36:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	596959	1	3	12/06/2023 20:35:03	13/06/2023 18:10:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107394
7019	6	2023	13011	AJQDJ2-05	ASE-JQ	596404	1	3	12/06/2023 20:50:34	12/06/2023 22:28:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	76997
7019	6	2023	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	596169	1	3	12/06/2023 22:16:07	12/06/2023 23:43:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	36797
7019	6	2023	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	596631	1	3	12/06/2023 22:23:26	13/06/2023 07:34:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	7	107394
7019	6	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	596425	1	3	12/06/2023 22:25:11	12/06/2023 23:57:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107394

ANEXO II – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO



Climatempo Energia

LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO 01 a 12 de junho de 2023

Produzido por:

CLIMATEMPO

Cliente:

Amazonas-Energia

Julho, 2023

Sumário

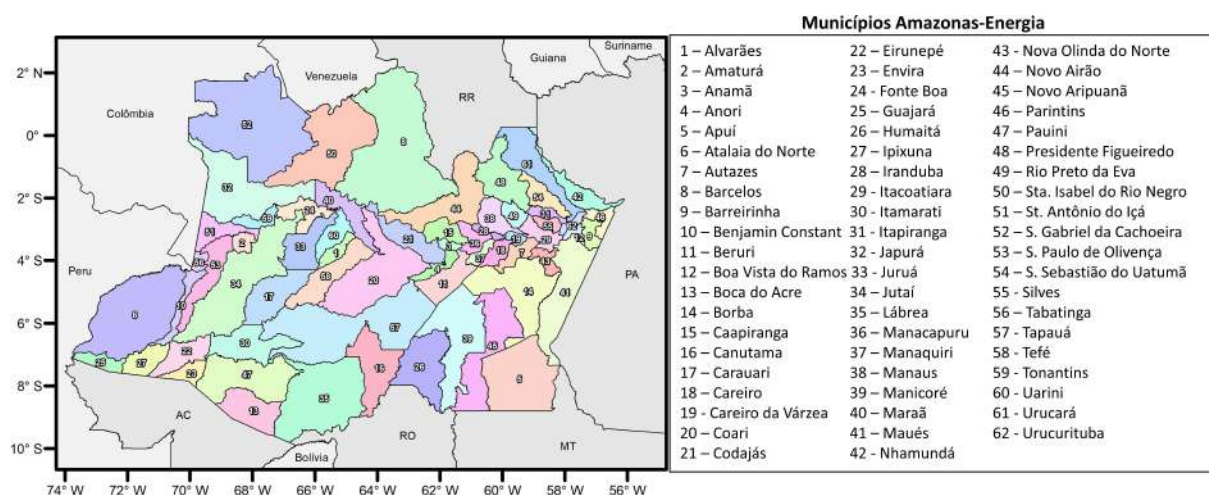
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	2
1.3	Abrangência do Evento	3
1.3.1	Satélite	3
1.3.2	Descargas Atmosféricas	10
1.3.3	Chuva	23
1.3.4	Rajadas de Vento	38
2	Classificação COBRADE	52
2.1	Resumo do Evento	52
3	Referências	54
4	Anexos	55

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 presença de cavados de pequena amplitude em baixos níveis da atmosfera associados à uma forte divergência em altos níveis da atmosfera sobre o estado do Amazonas favoreceram a formação de intensas tempestades convectivas no período de 01 a 12 de junho de 2023. Houve registro de chuvas intensas, tempestade de raios e fortes rajadas de vento, que causaram 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 13 apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia do evento, durante o período de 01 a 12 de junho 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.

No dia 01 de junho (Figura 2) nota-se a presença de núcleos convectivos sobre o leste do estado do Amazonas se deslocando em direção à oeste ao longo do dia. Esta nebulosidade tem potencial para provocar chuva forte, descargas atmosféricas e rajadas de vento.

Durante a madrugada e manhã do dia 02 de junho (Figura 3) observa-se o predomínio de nuvens rasas sobre o estado. Ao longo da tarde e da noite, núcleos convectivos se formam de forma isolada sobre o Amazonas, atingindo principalmente o norte amazonense.

Na madrugada e manhã do 03 de junho (Figura 4) é possível notar a presença de núcleos convectivos isolados, com potencial para provocar chuva forte em vários pontos do estado. A partir da tarde, a nebulosidade aprofunda e grandes núcleos convectivos são observados em toda região central e leste do estado do Amazonas.

Ao longo do dia 04 de junho (Figura 5), nota-se a presença de grandes núcleos convectivos sobre todo o estado. Esta nebulosidade é associada a chuva forte, raios e rajadas de vento, com potencial para causar transtornos.

Na madrugada e manhã do 05 de junho (Figura 6) o predomínio foi de nuvens rasas sobre o estado, com nuvens profundas apenas no norte do Amazonas. À tarde, nuvens convectivas se espalham sobre todas as áreas do estado, provocando chuva forte, raios e rajadas de vento de forma abrangente sobre o Amazonas.

Ao longo do dia 06 de junho (Figura 7), nota-se a presença de núcleos convectivos esparsos sobre o estado, provocando chuva forte de forma isolada.

Na madrugada e manhã dos dias 07 de junho (Figura 8), nota-se a presença de nebulosidade profunda de forma isolada, sobre as regiões central e norte do estado. À tarde e à noite, a nebulosidade profunda se espalha por todas as áreas do Amazonas, com potencial para provocar chuva extrema e raios.

No dia 08 de junho (Figura 9), as nuvens mais profundas ficam concentradas sobre o centro-norte do estado, associadas à chuva forte, raios e rajadas de vento. No sul do estado o predomínio foi de nuvens

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

rasas, com potencial para provocar chuva moderada.

Ao longo do dia 09 de junho (Figura 10) observa-se a presença de núcleos convectivos profundos sobre a região central do Amazonas, se espalhando por todas as áreas do estado ao longo do dia.

Na madrugada e manhã do dia 10 de junho (Figura 11) nota-se a presença de nuvens convectivas isoladas sobre o leste do estado. A partir do meio da tarde, a nebulosidade aumenta sobre todas as áreas do Amazonas, com potencial para provocar chuva extrema, raios e fortes rajadas de vento de forma ampla pelo estado.

Entre a madrugada e manhã do dia 11 de junho (Figura 12) nota-se o predomínio de núcleos convectivos profundos isolados sobre o oeste do Amazonas. No período da tarde as instabilidades se intensificam e se espalham por todo o estado com potencial para causar transtornos associados às condições de tempo.

Durante a madrugada e manhã do 12 de junho (Figura 13) observa-se o predomínio de nuvens rasas. A partir do meio da tarde, núcleos profundos e isolados se espalham por todas as áreas do Amazonas.

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

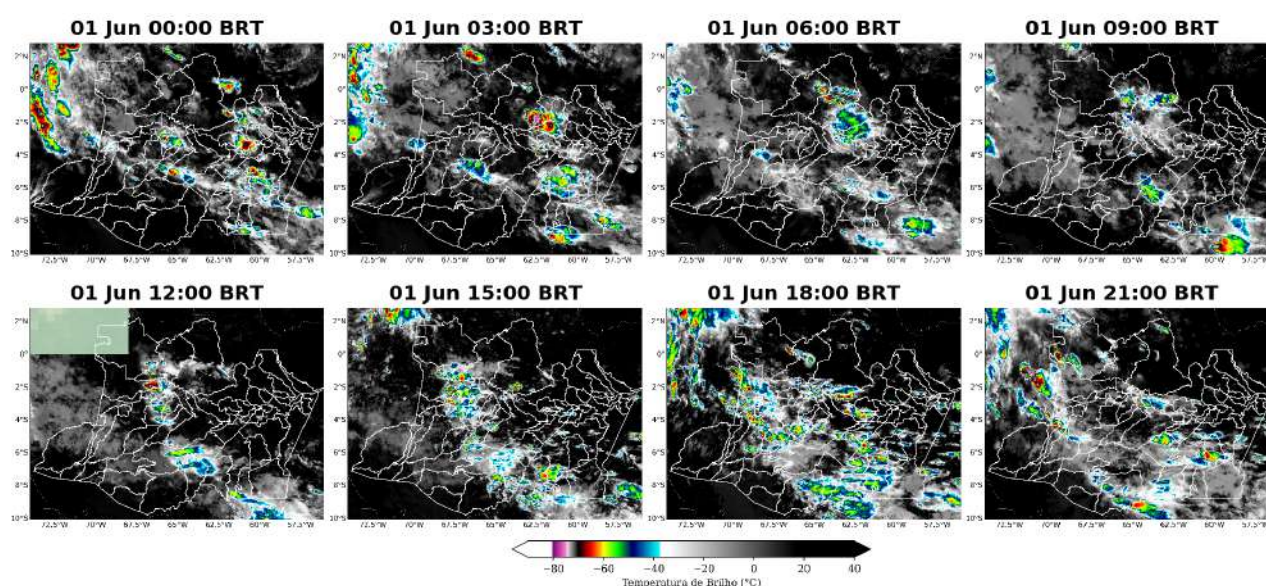


Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 02 de junho.

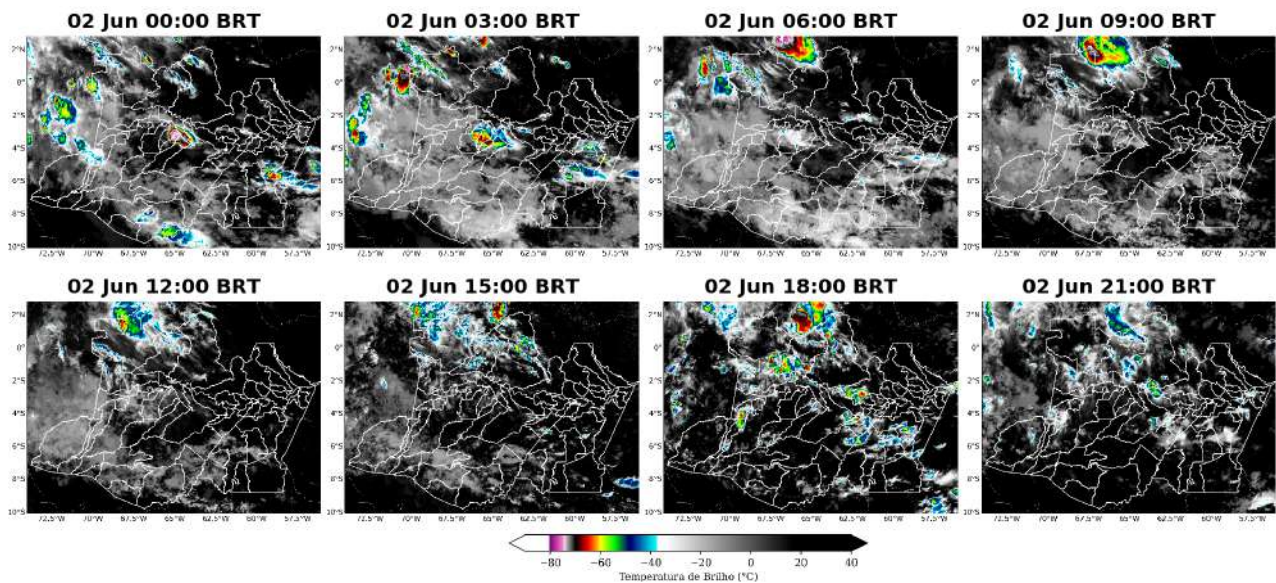


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 03 de junho.

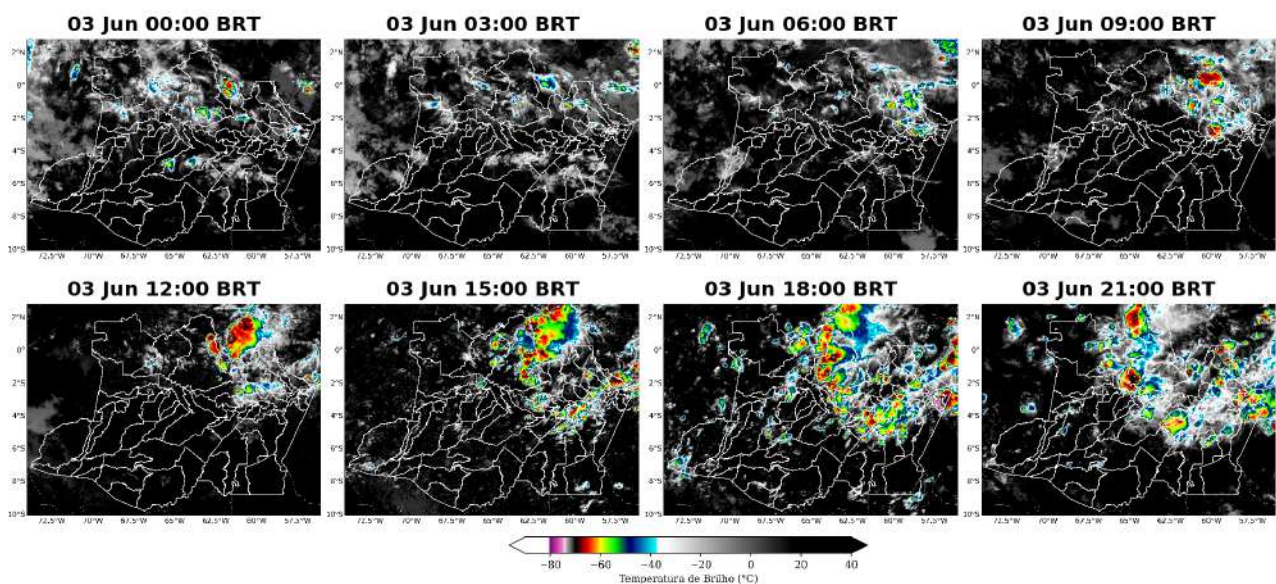


Figura 5: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 04 de junho.

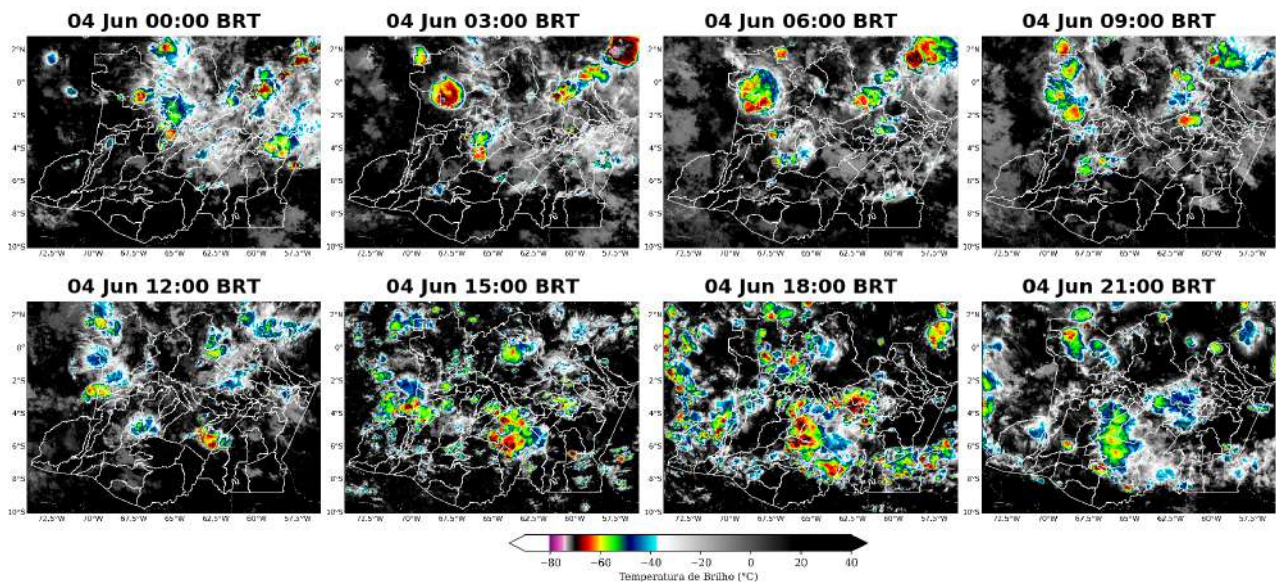


Figura 6: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 05 de junho.

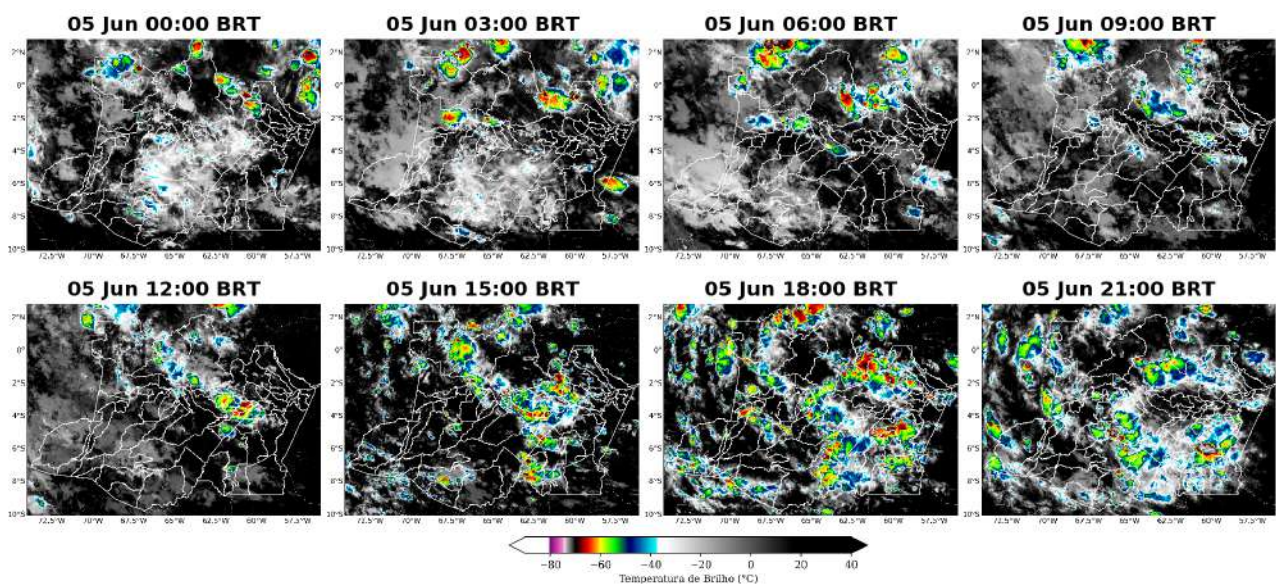


Figura 7: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 06 de junho.

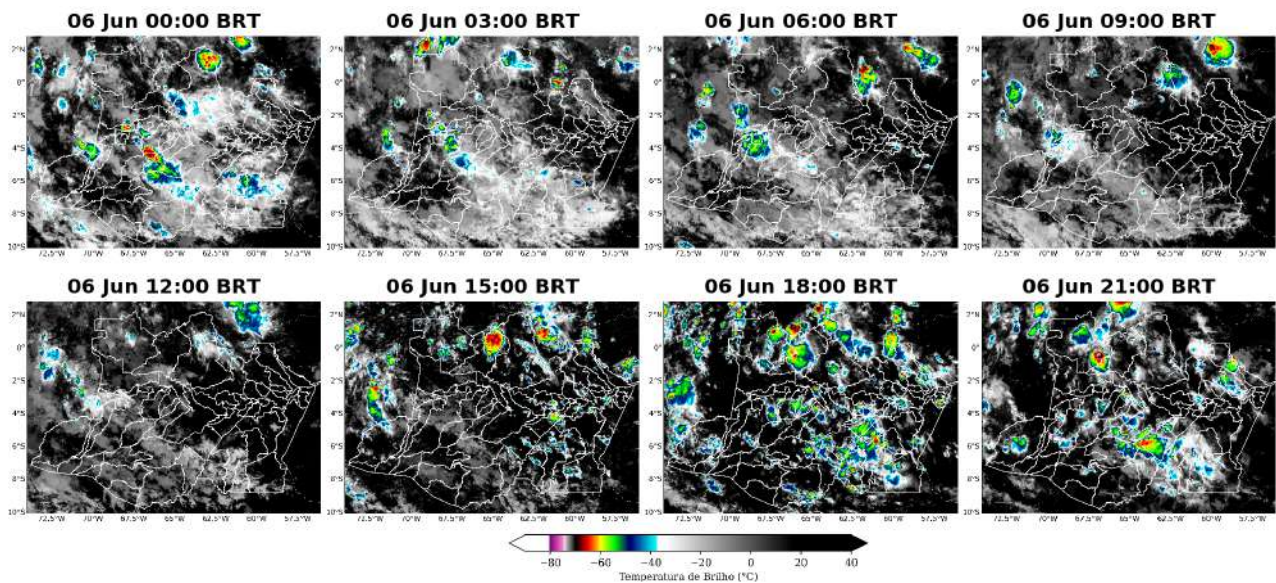


Figura 8: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 07 de junho.

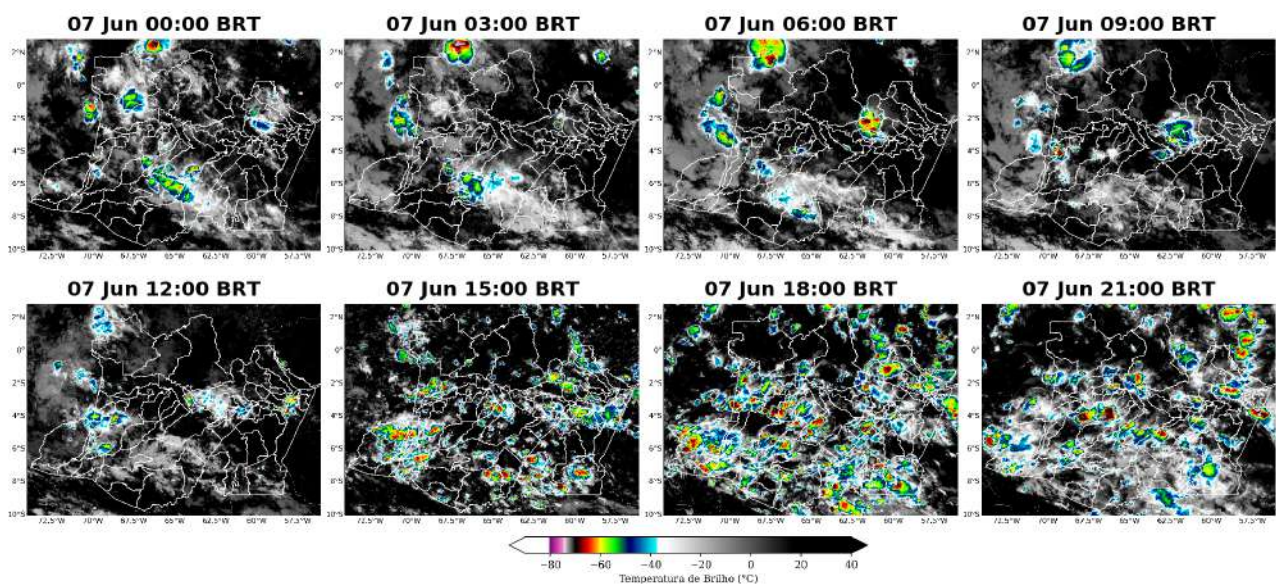


Figura 9: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 08 de junho.

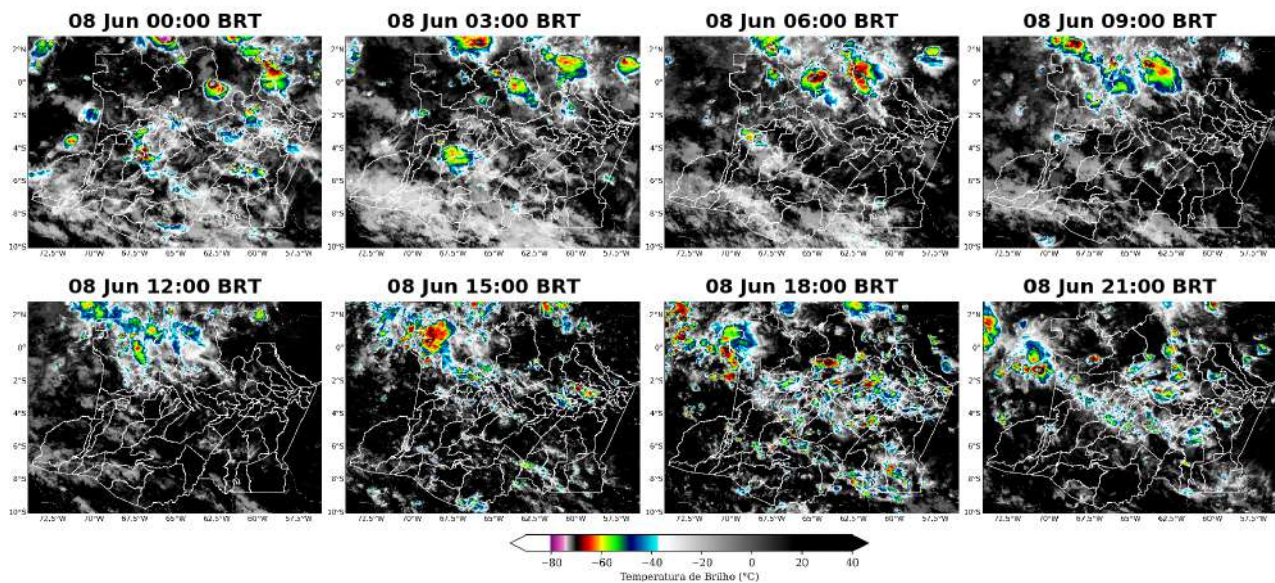


Figura 10: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 09 de junho.

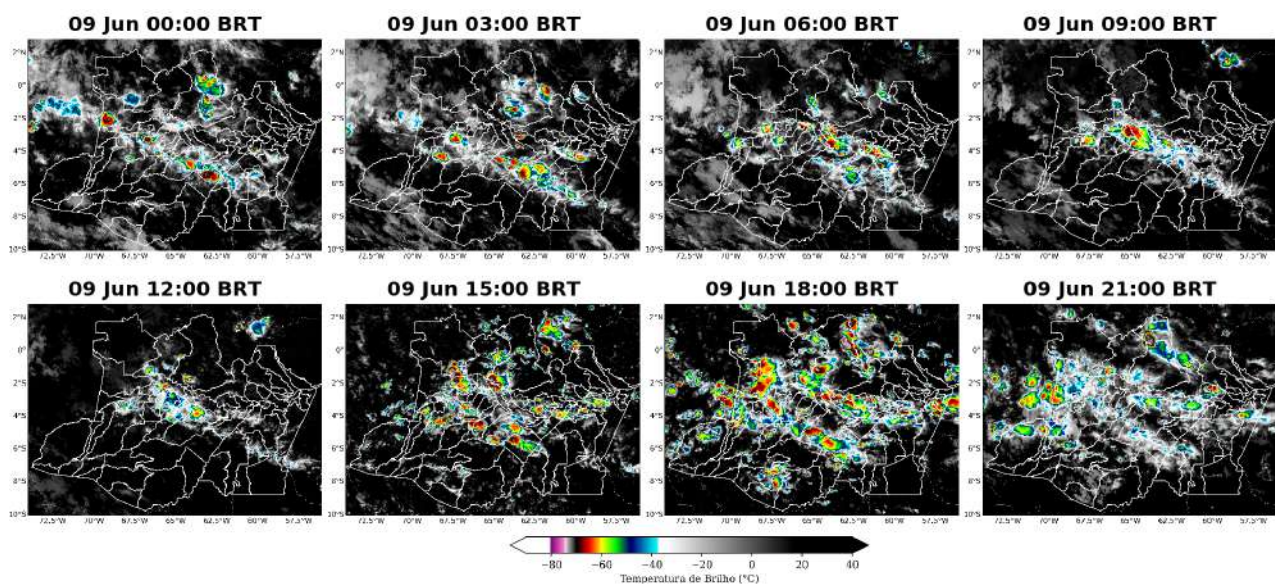


Figura 11: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 10 de junho.

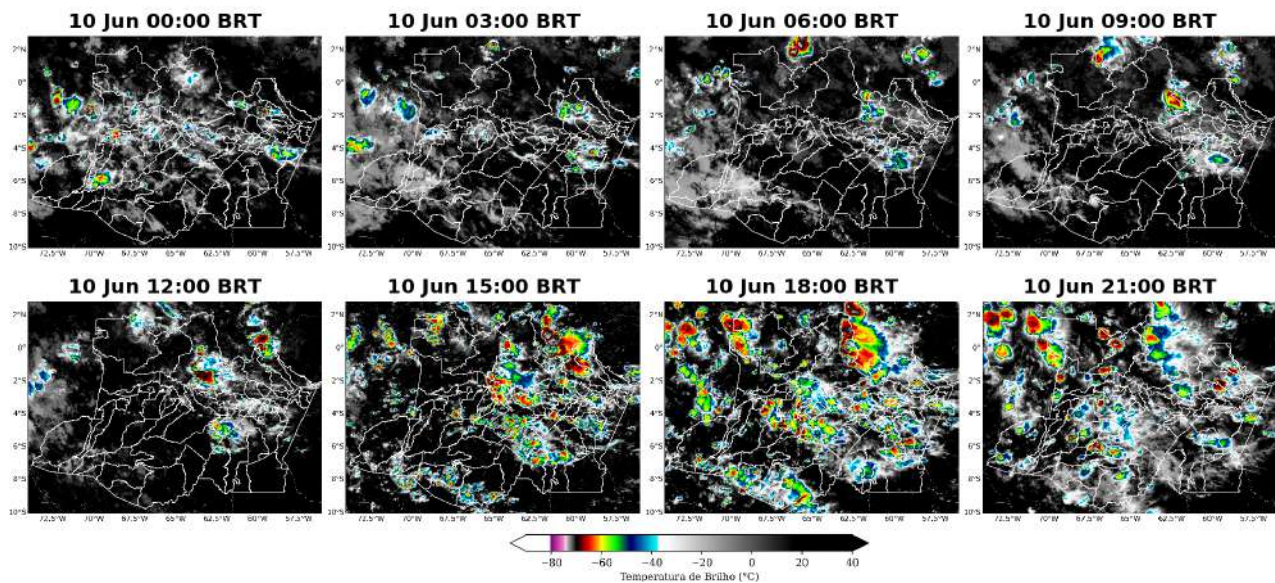


Figura 12: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 11 de junho.

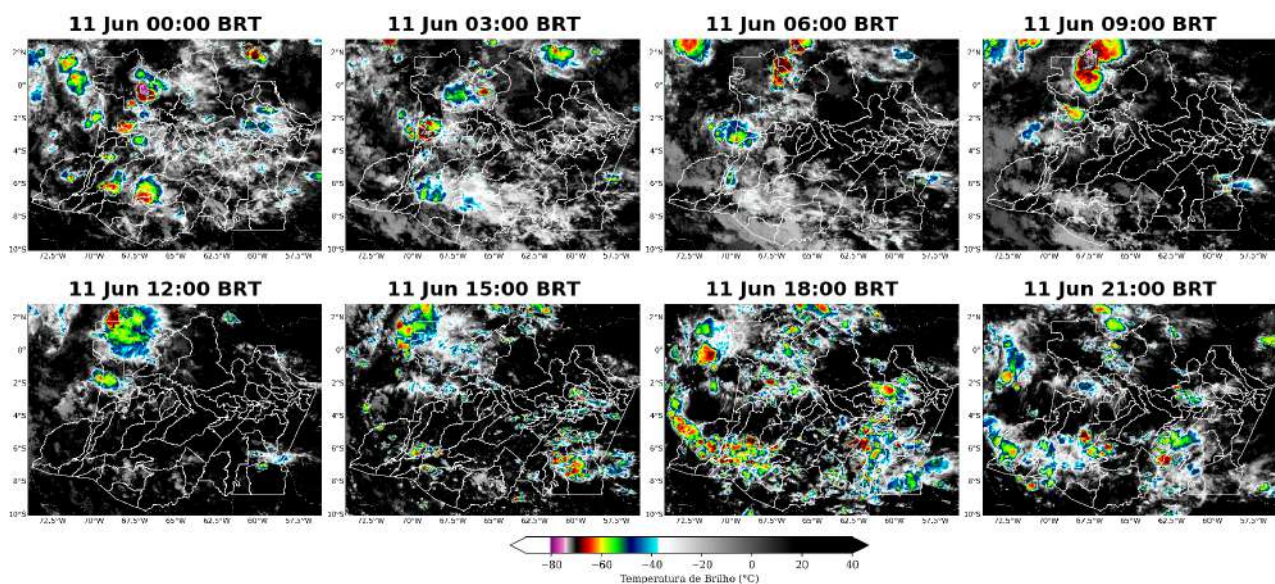
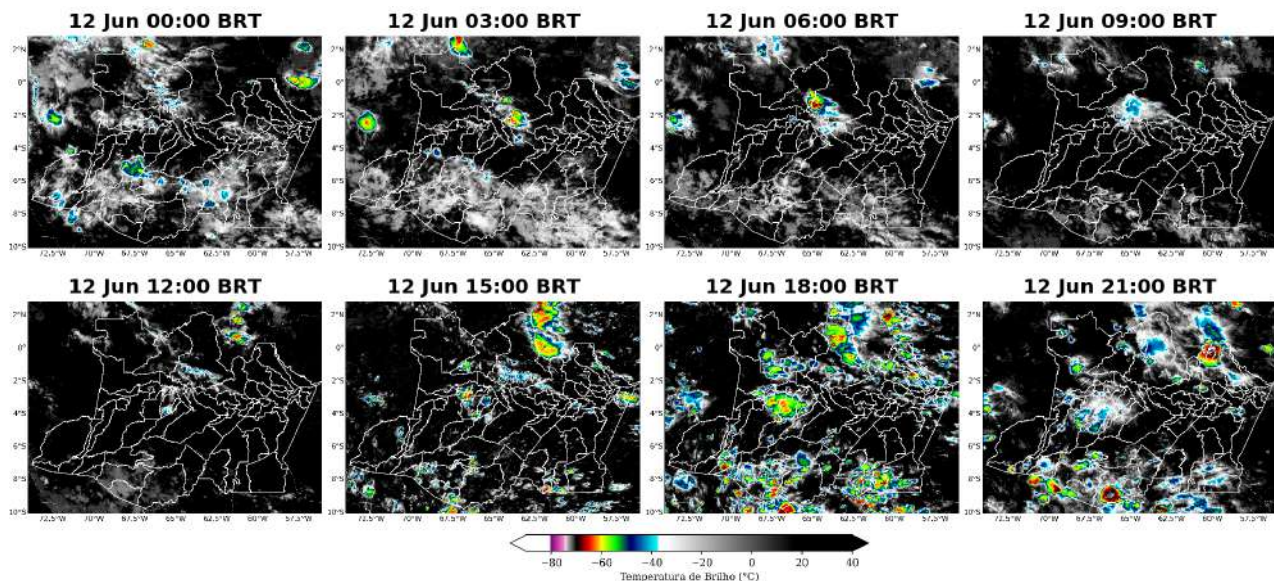


Figura 13: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 12 de junho.



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 14-25) houve registro de uma grande quantidade de raios sobre o estado, caracterizando a ocorrência de uma tempestade de raios.

No dia 01 de junho (Figura 14) as descargas atmosféricas aconteceram de forma generalizada sobre todo o estado, no entanto o destaque fica na porção norte do Amazonas.

No dia 02 de junho (Figura 15) houve uma diminuição na densidade de descargas atmosféricas, que aconteceram predominantemente de forma isolada. Contudo foram registrados raios em todo o estado, especialmente no norte do Amazonas.

No dia 03 de junho (Figura 16) a maior parte dos raios ficou concentrado sobre o centro-leste do estado, porém foi observado descargas atmosféricas pontuais em praticamente toda a área analisada.

No dia 04 de junho (Figura 17) a maior quantidade de ocorrências foi registrada no sul do estado, mas também foram observados registros nas demais áreas do Amazonas.

No dia 05 de junho (Figura 18) houve registros de raios em todas as áreas do estado.

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

No dia 06 de junho (Figura 19) houve uma diminuição na ocorrência de raios, mas que ainda assim atingiram todas as áreas do estado.

No dia 07 de junho (Figura 20) as descargas atmosféricas aumentaram e atingiram todo o Amazonas. Contudo, a maior parte de ocorrências se concentrou no leste do estado.

No dia 08 de junho (Figura 21) as descargas atmosféricas ocorreram de forma isolada sobre todo o Amazonas.

No dia 09 de junho (Figura 22) as descargas ocorreram de forma generalizada, contudo o destaque fica para porção central e leste do estado, onde foi observado um maior número de ocorrências.

No dia 10 de junho (Figura 23) houve registro de raios de forma generalizada sobre o estado, com maior quantidade concentrada sobre o nordeste do Amazonas.

No dia 11 de junho (Figura 24) foi registrado raios de forma generalizada em todo o estado, porém a maior parte das ocorrências se concentrou no sul do estado.

No dia 12 de junho (Figura 25) houve registro de descargas atmosféricas em todas as áreas do estado, mas de forma isolada.

Figura 14: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 01 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

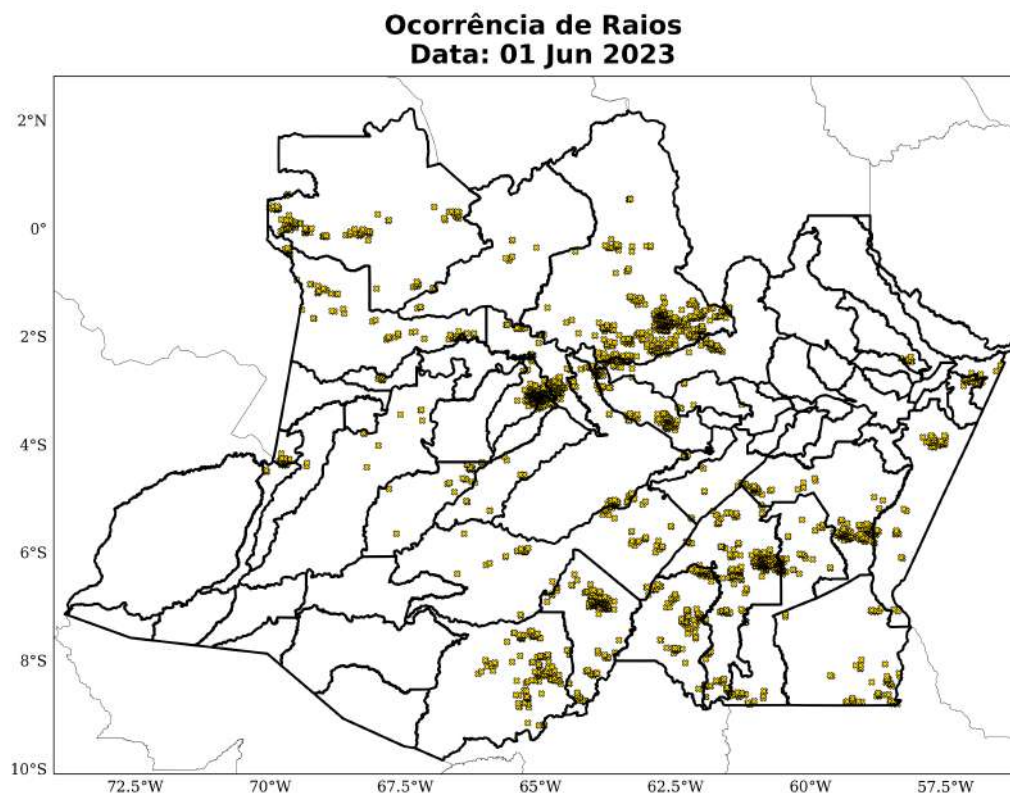


Figura 15: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 02 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

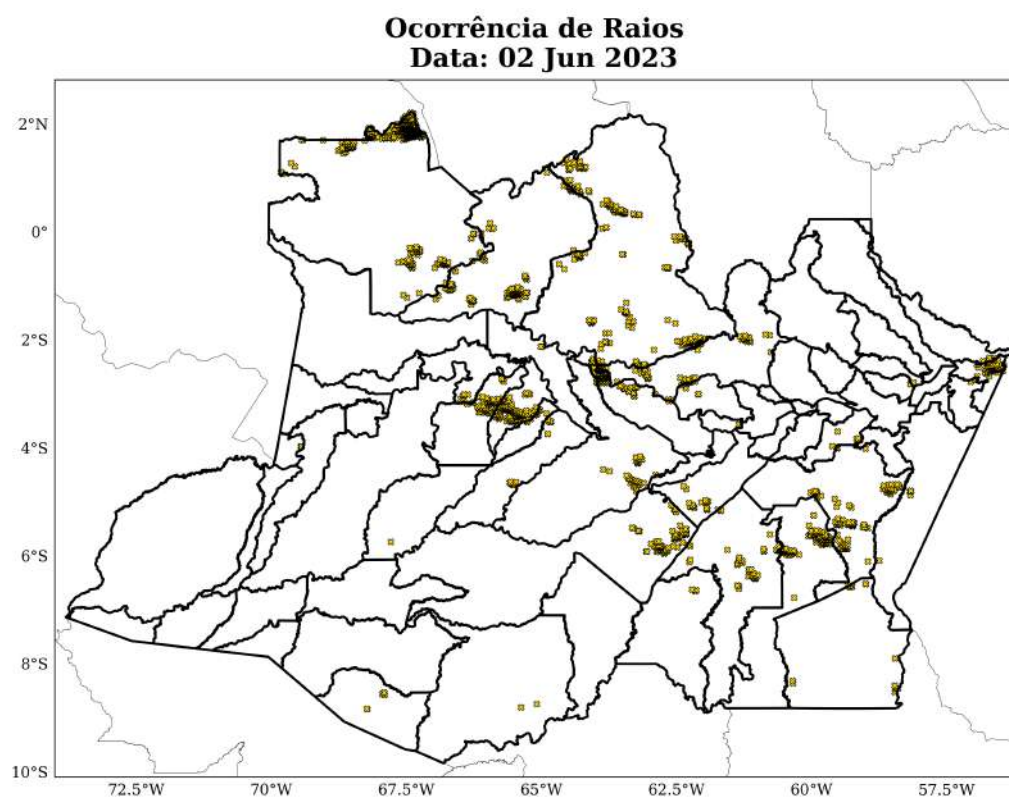


Figura 16: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 03 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

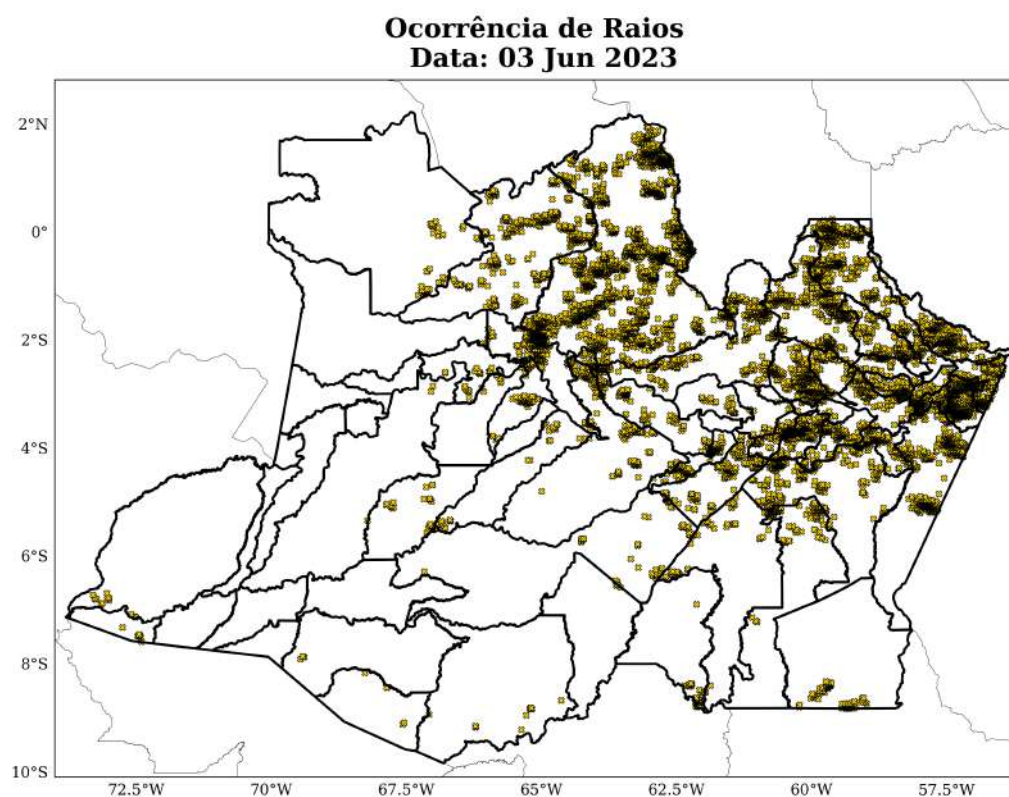


Figura 17: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 04 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

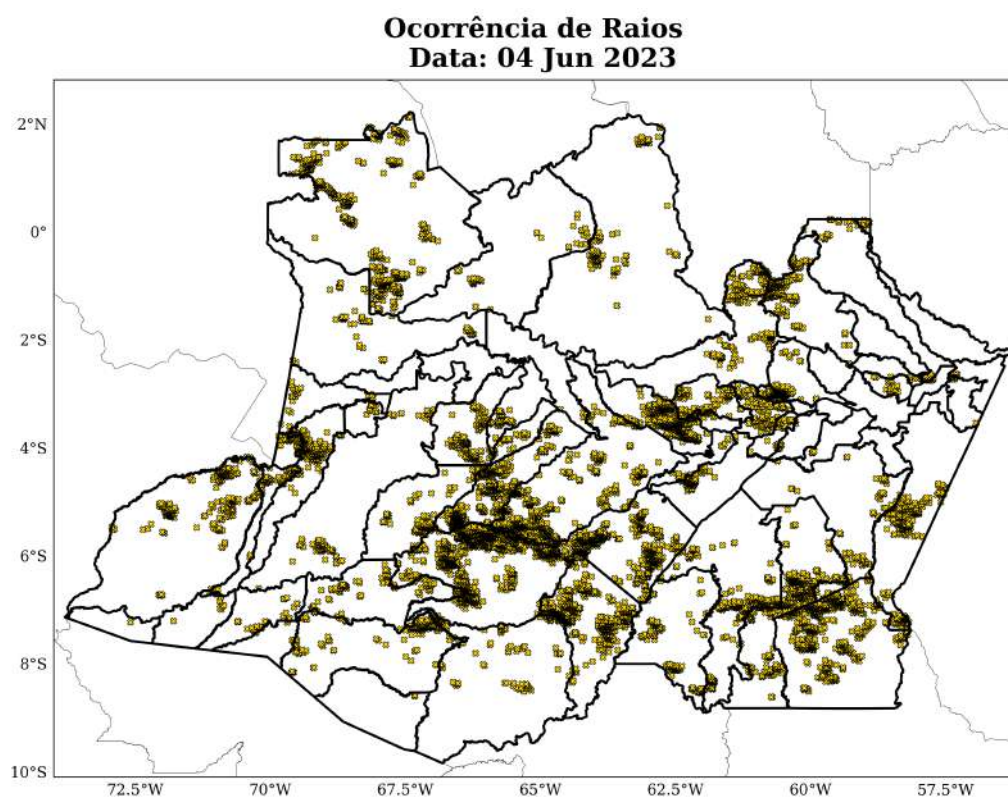


Figura 18: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 05 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

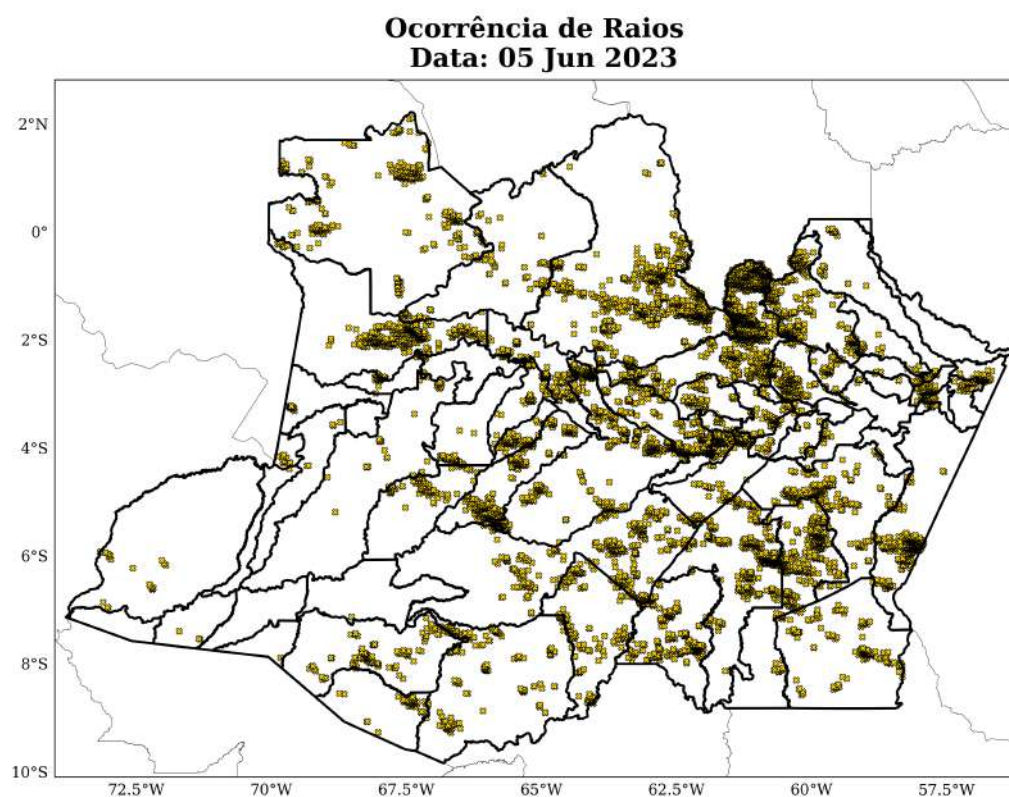


Figura 19: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 06 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

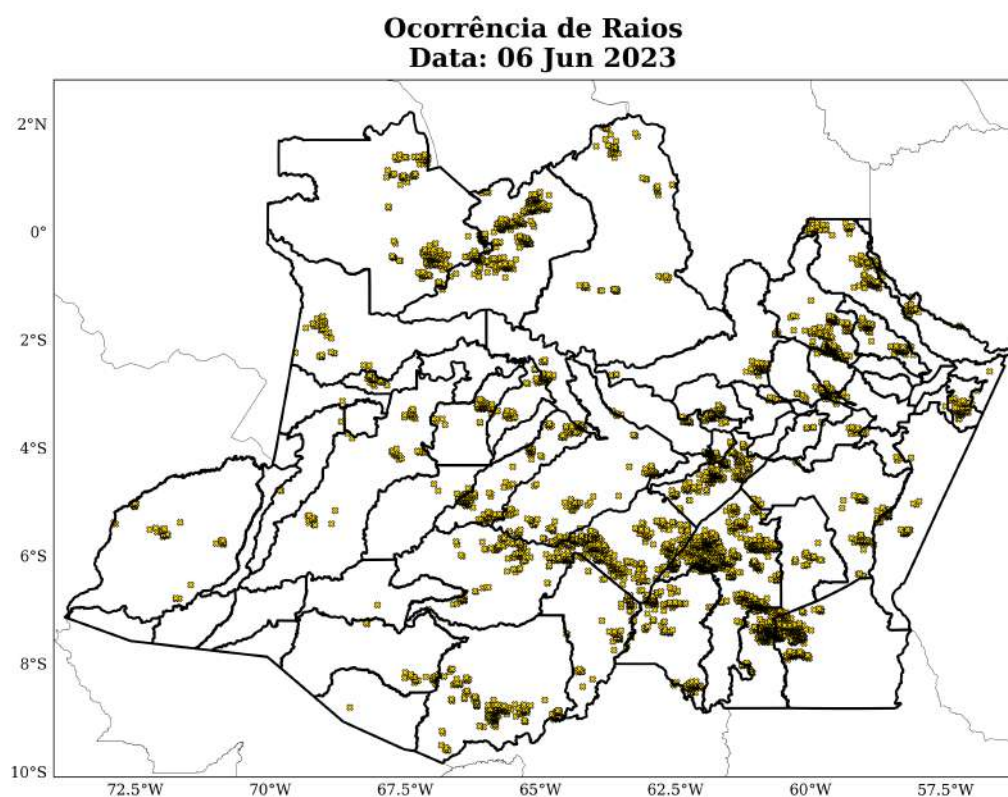


Figura 20: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 07 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

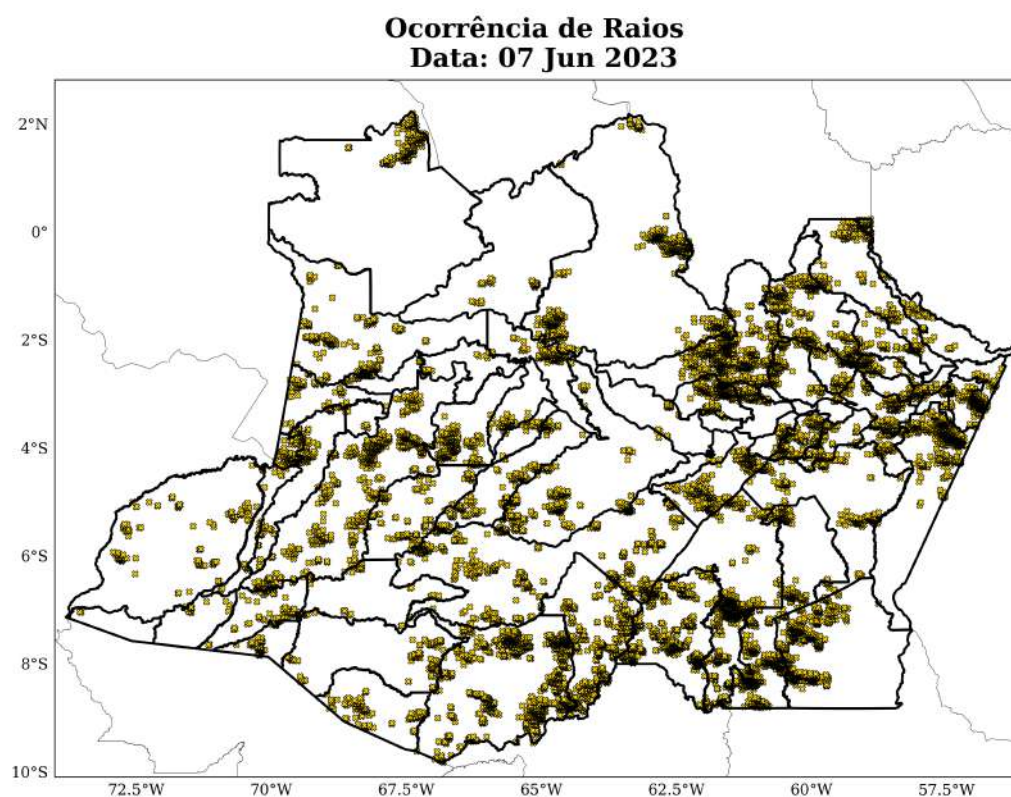


Figura 21: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 08 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

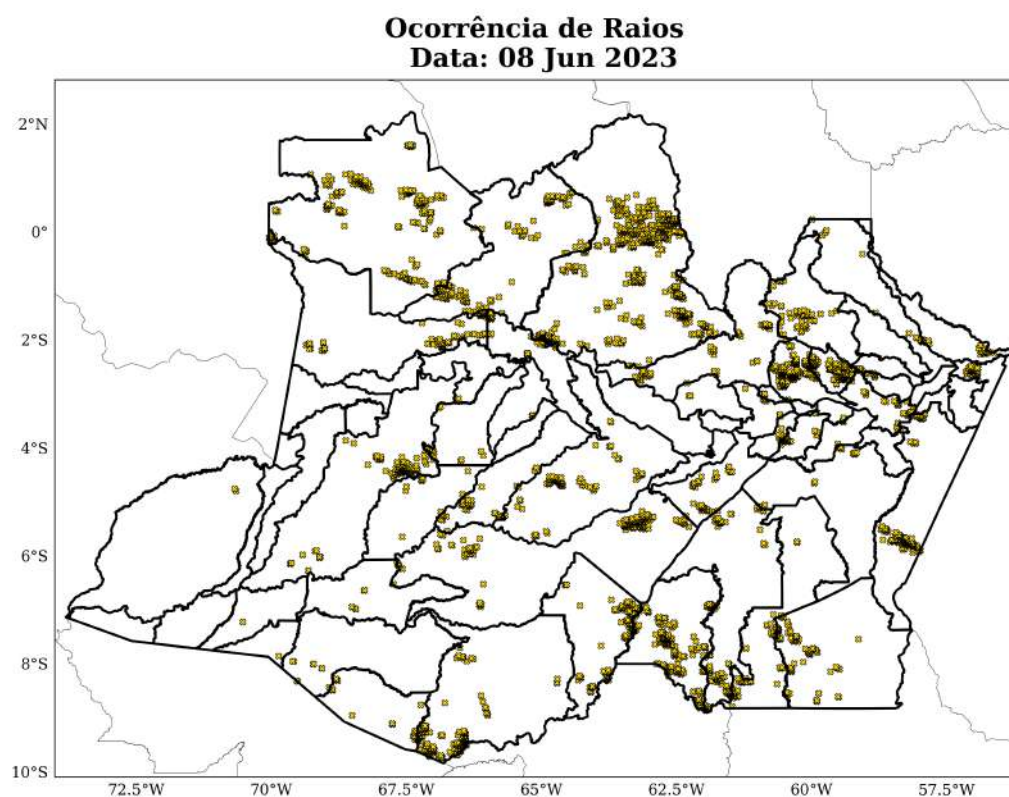


Figura 22: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 09 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

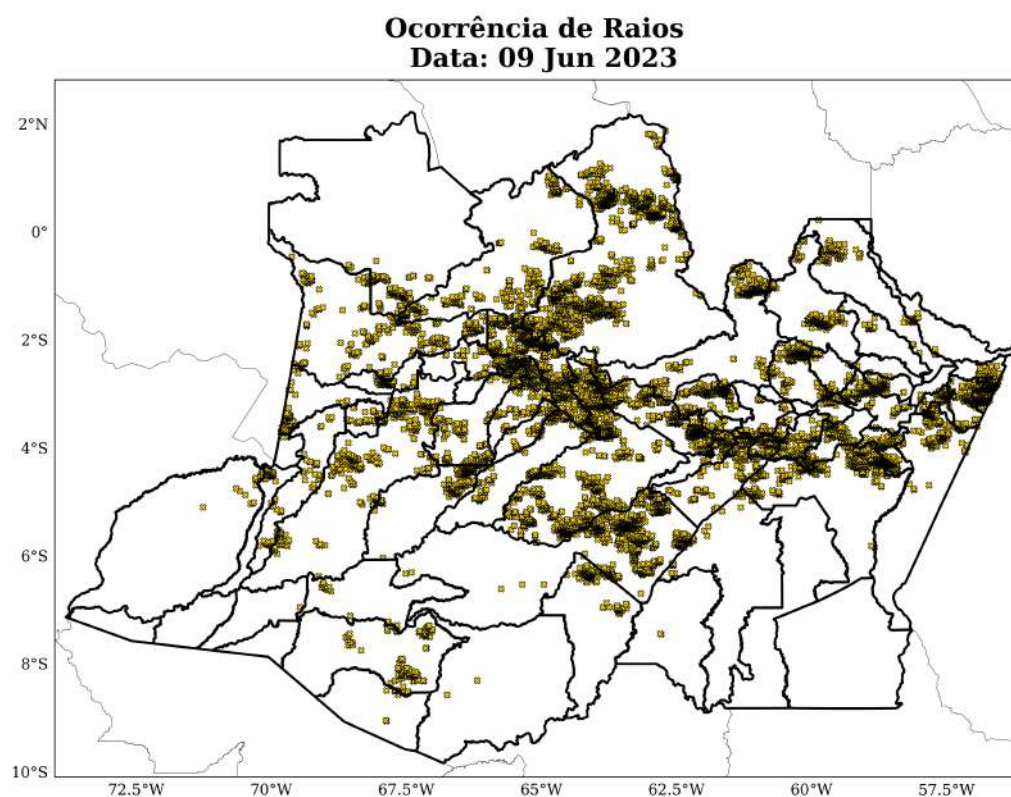


Figura 23: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 10 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

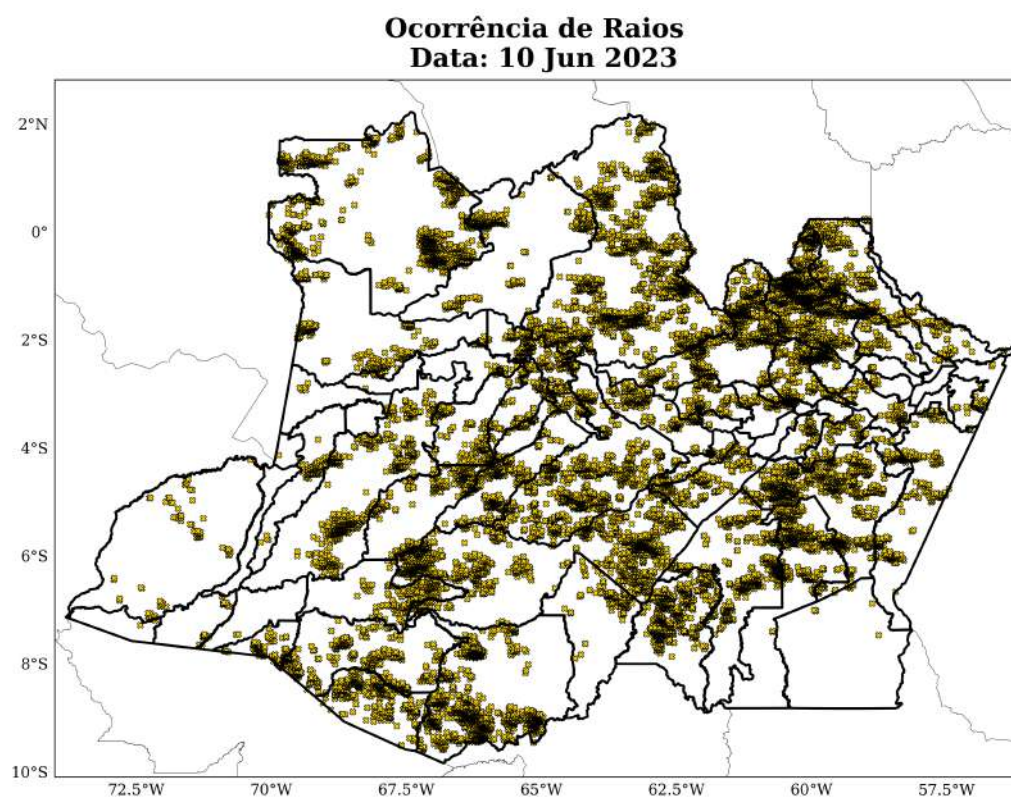


Figura 24: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 11 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

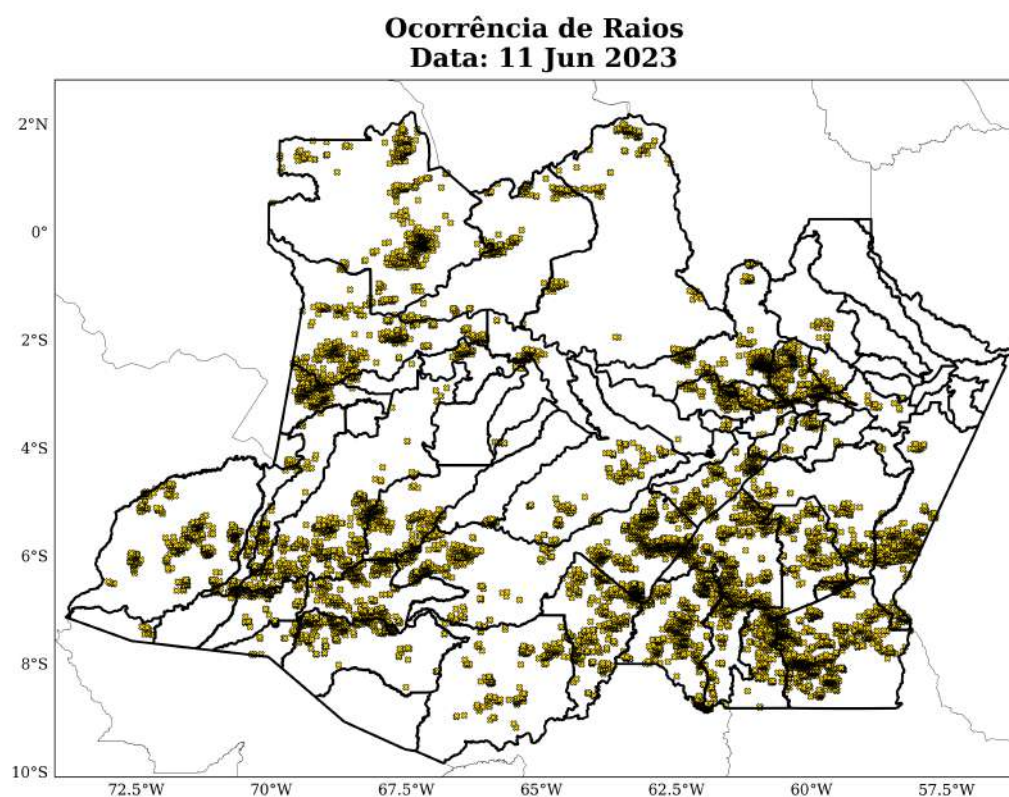


Figura 25: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 12 de junho sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

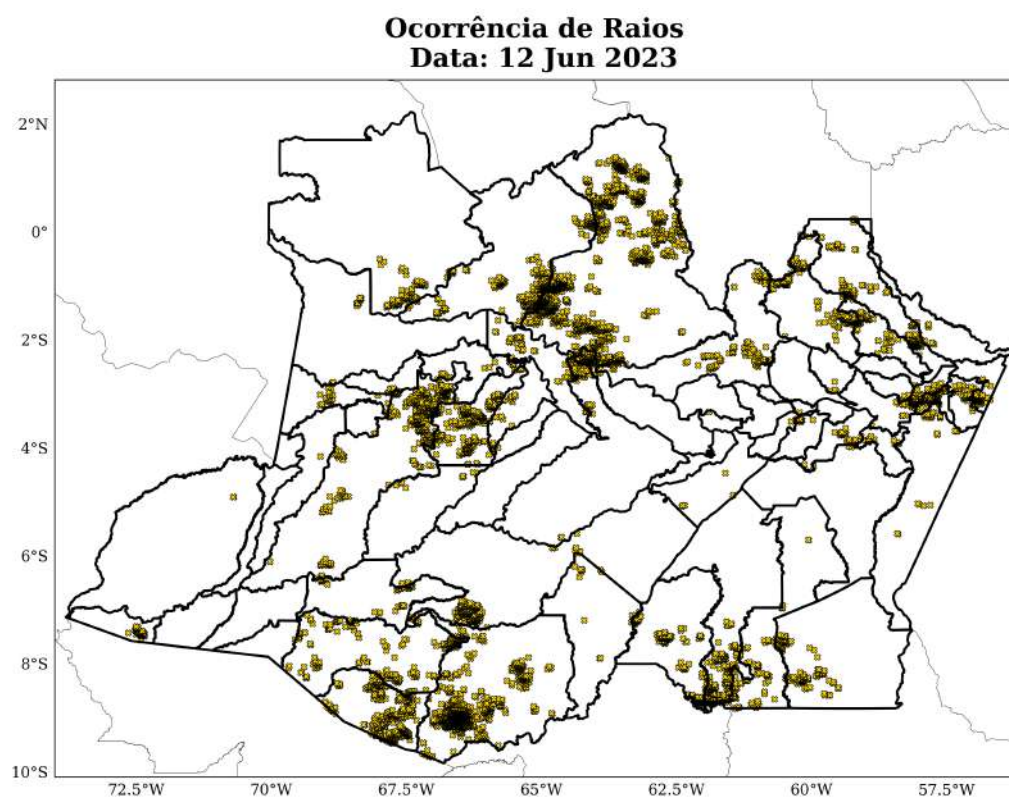
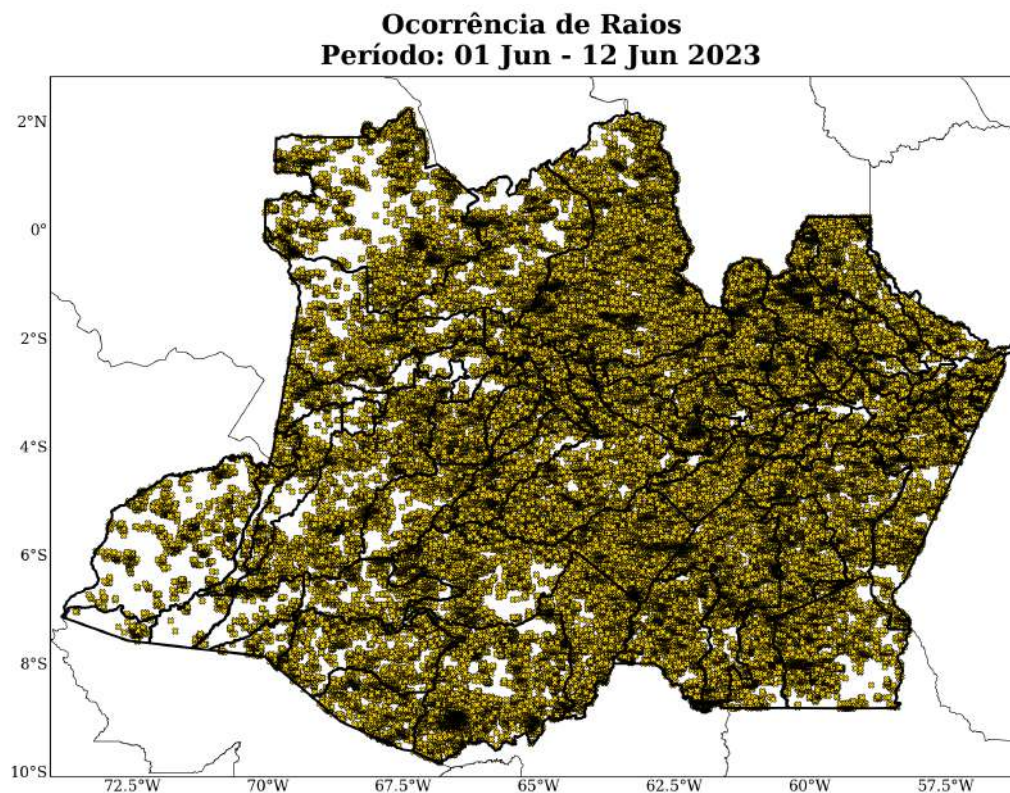


Figura 26: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o período de 01 a 12 de junho de 2023 sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.



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 27 a 38) 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.

Nos dias 01 de junho a 06 de junho (Figuras 27-32) houve registro de chuva moderada de forma generalizada em todo o estado.

Nos dias 07 de junho e 08 de junho (Figuras 33-34) as chuvas se intensificaram e houve registro de chuva forte e extrema de forma isolada, principalmente no leste e norte do estado.

Nos dias 09 de junho a 12 de junho (Figuras 35-38) as chuvas perderam força. Os volumes variaram

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

entre fraca a moderada intensidade de forma generalizada sobre o estado.

A Figura 39 mostra os acumulados de chuva para todo o evento do período de 01 a 12 de junho de 2023. Nota-se que os maiores acumulados de chuva ficaram concentrados sobre o leste e norte do estado, com volumes que ultrapassaram os 70 mm em 12 dias.

Figura 27: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 01 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

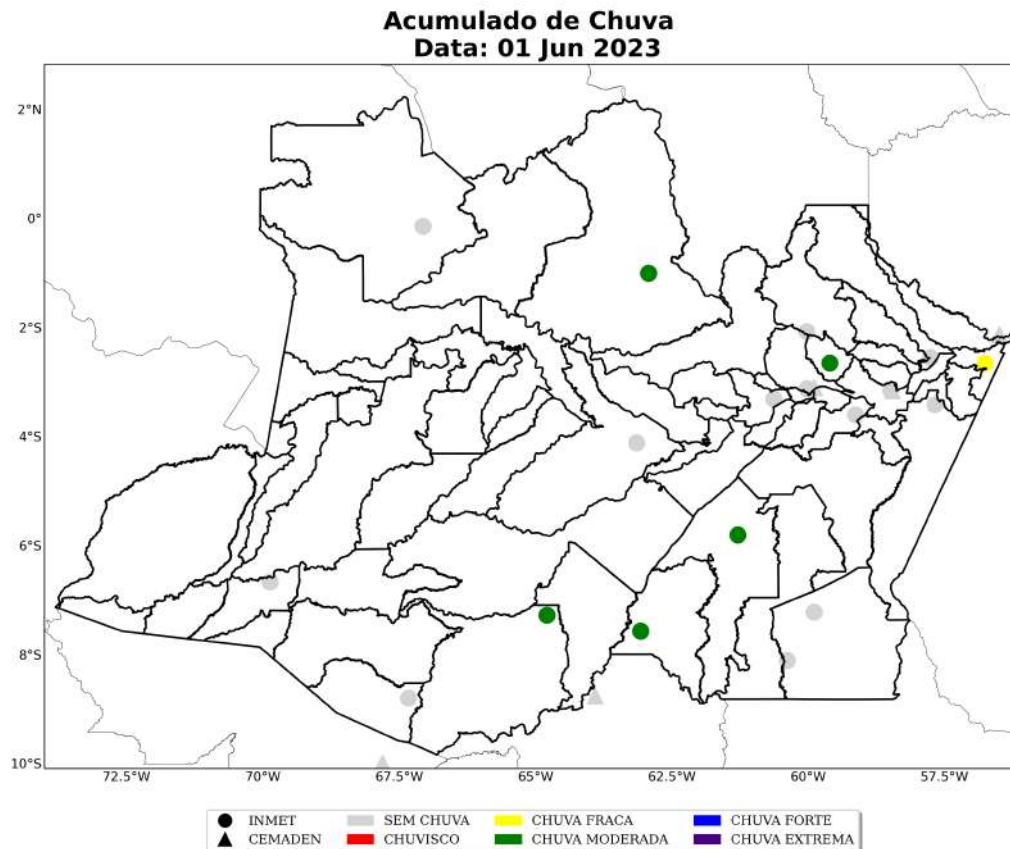


Figura 28: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 02 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

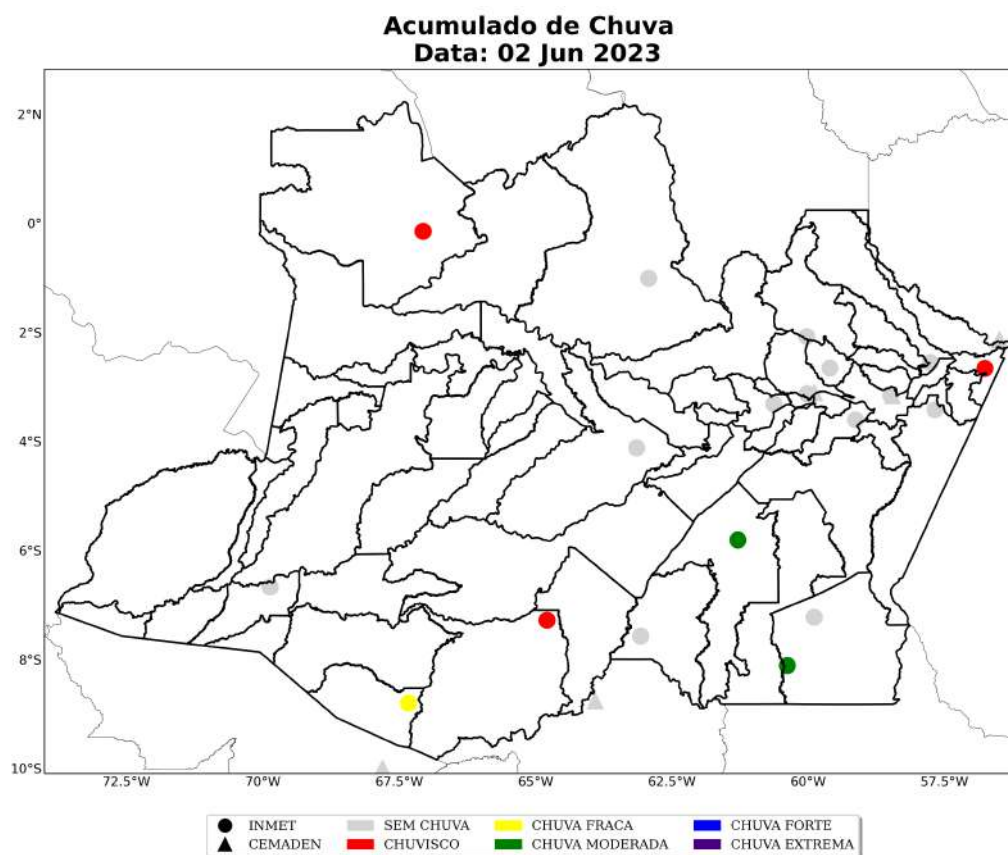


Figura 29: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 03 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

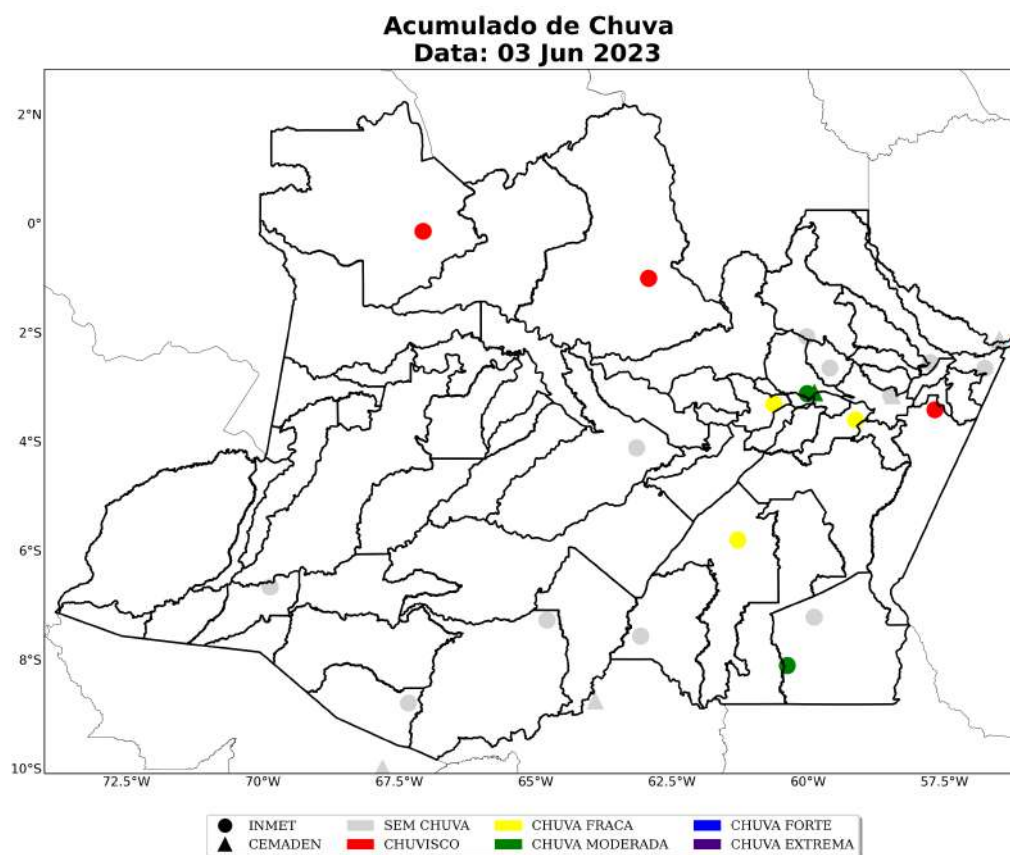


Figura 30: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 04 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

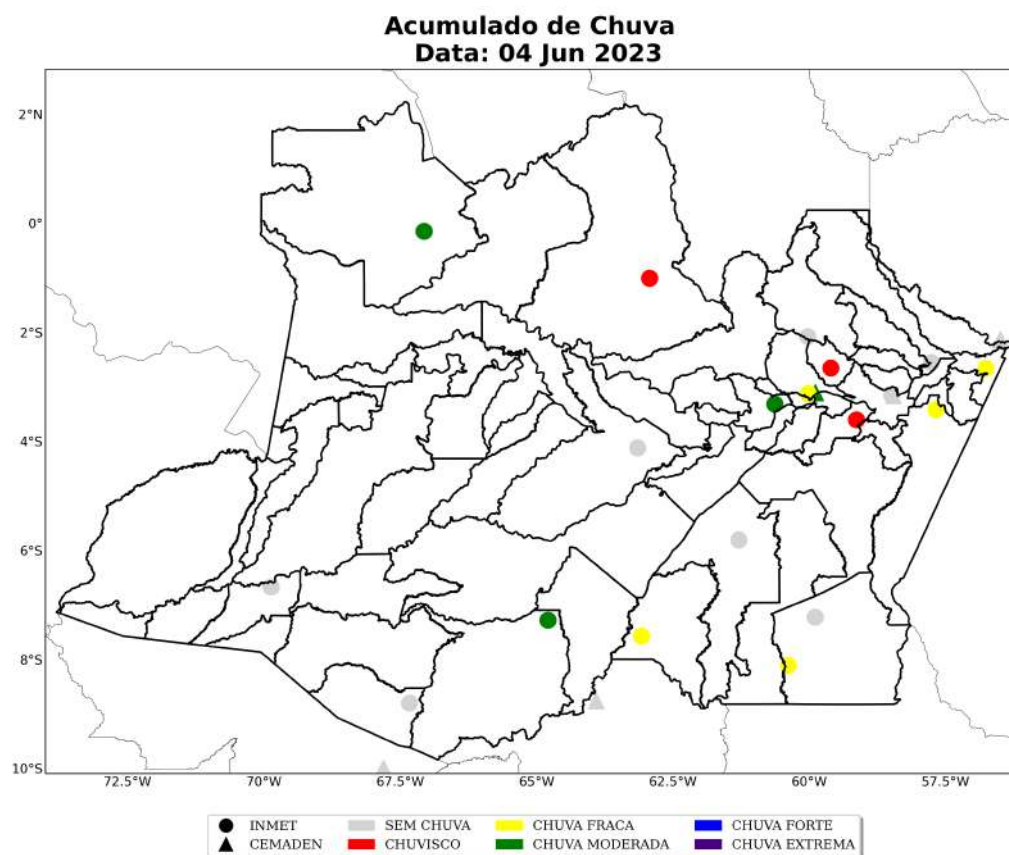


Figura 31: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 05 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

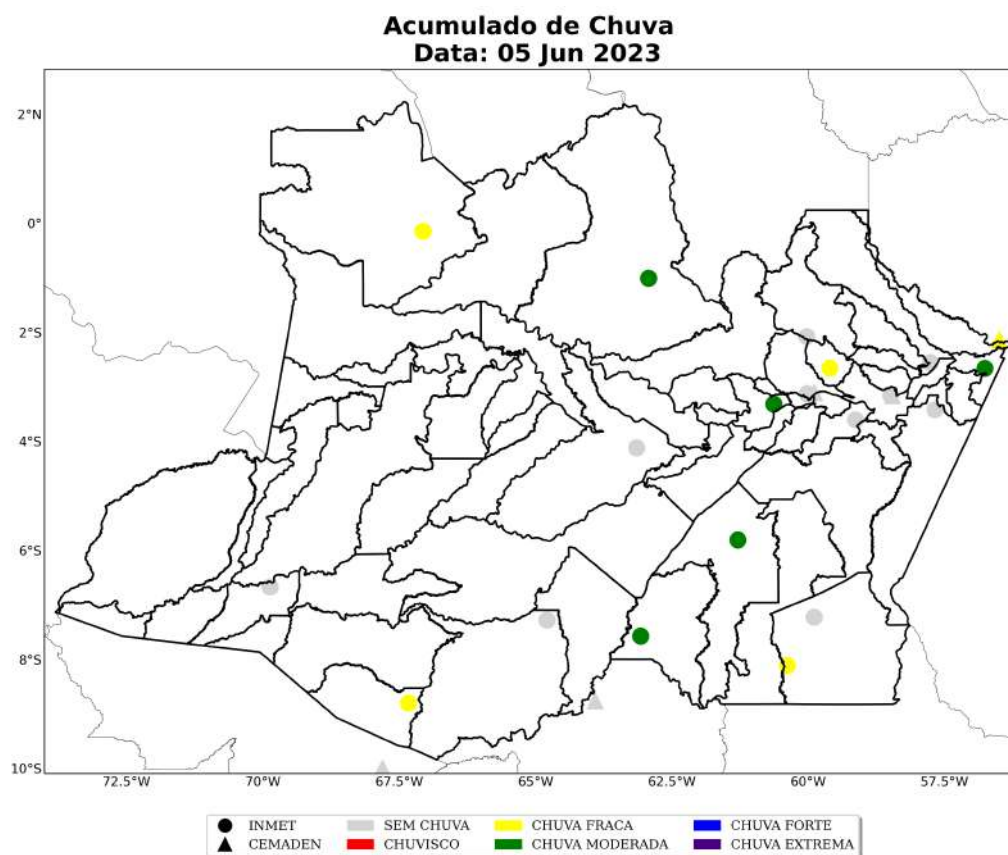


Figura 32: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 06 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

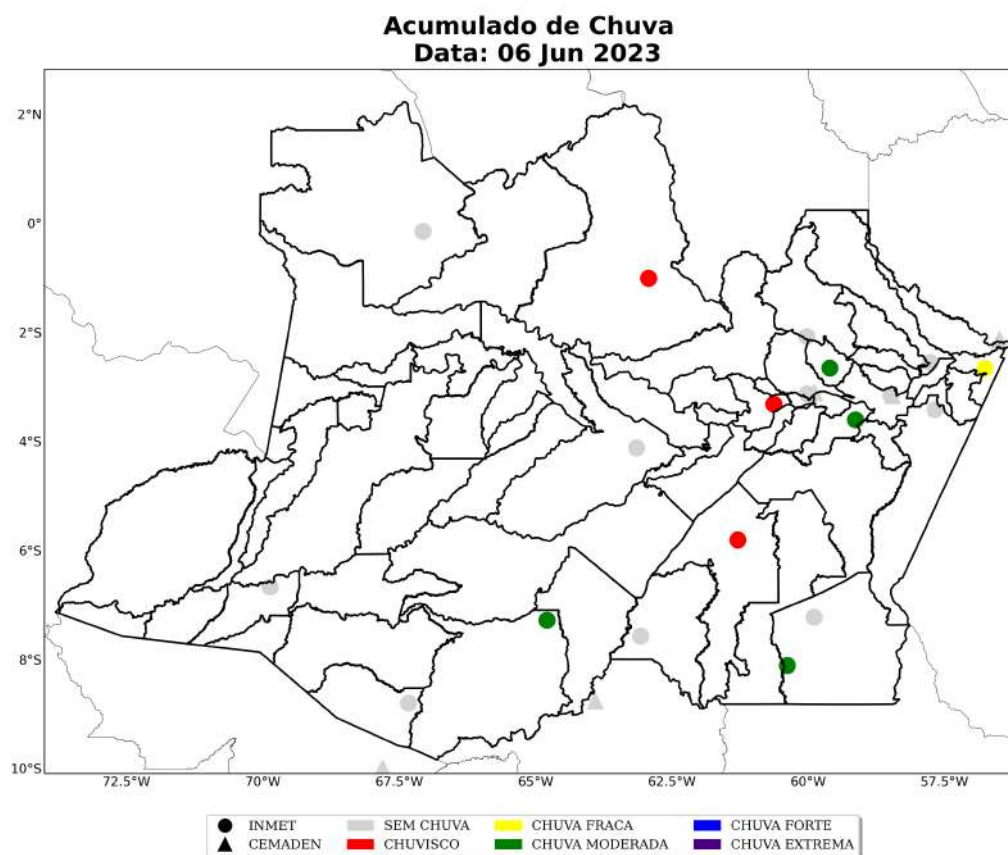


Figura 33: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 07 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

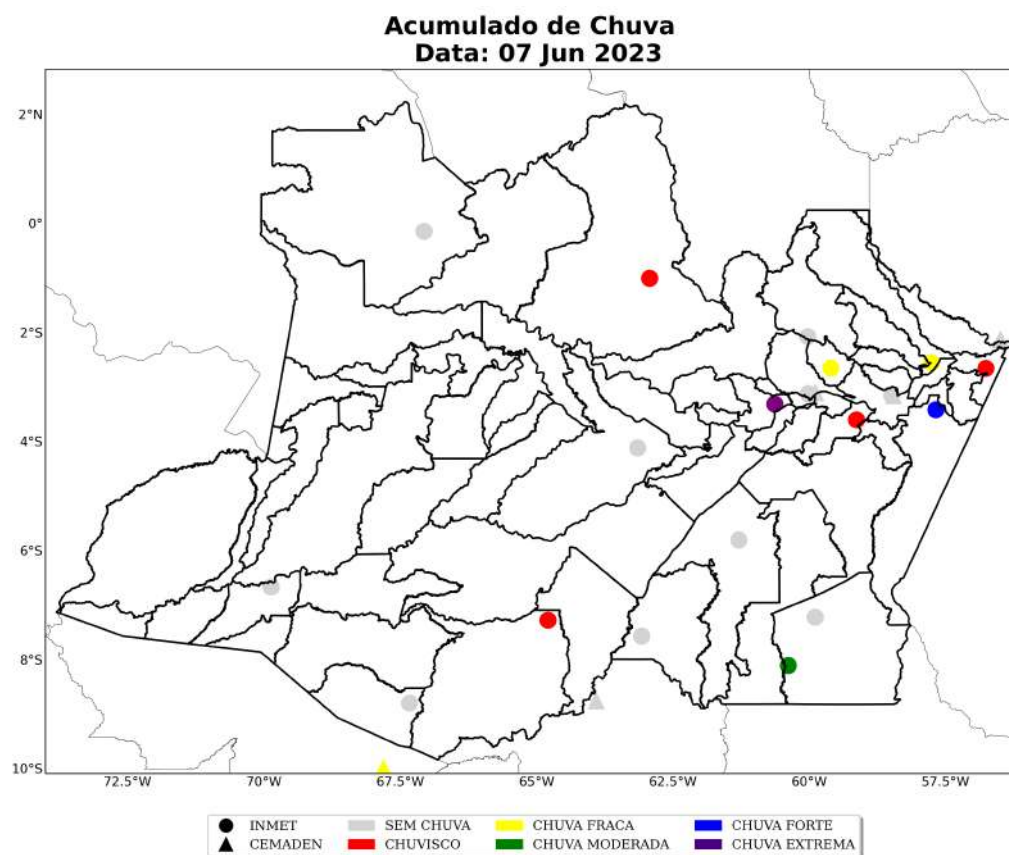


Figura 34: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 08 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

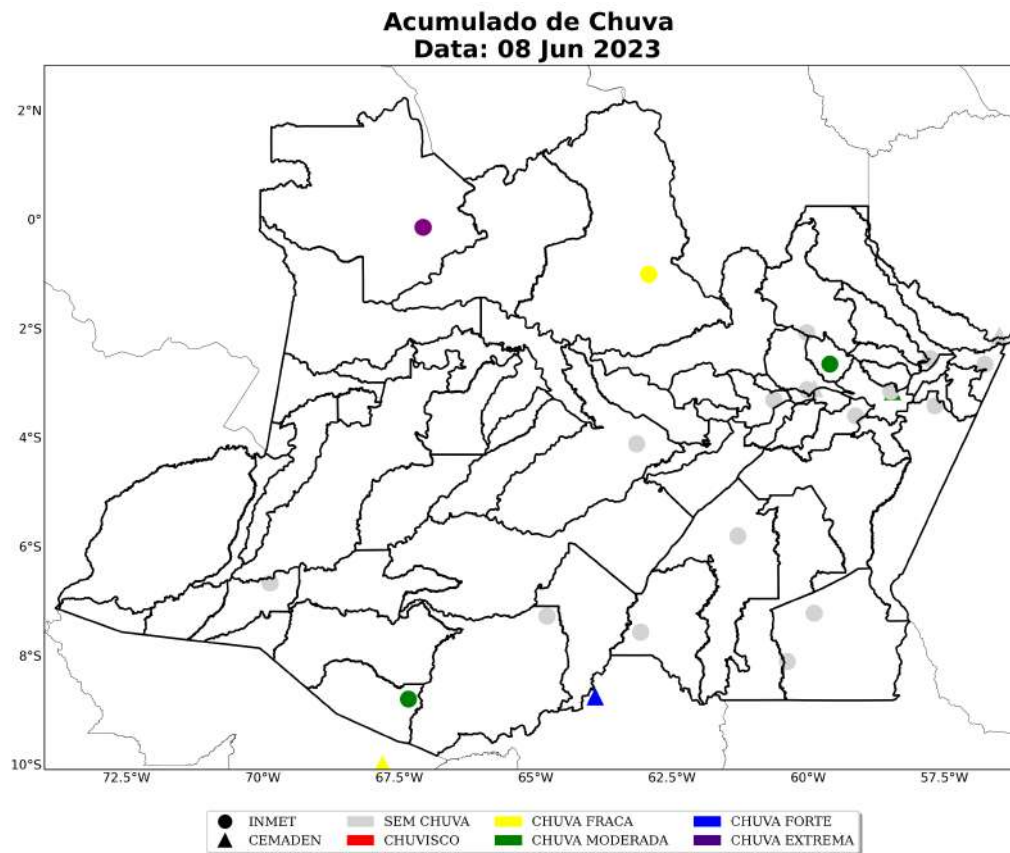


Figura 35: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 09 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

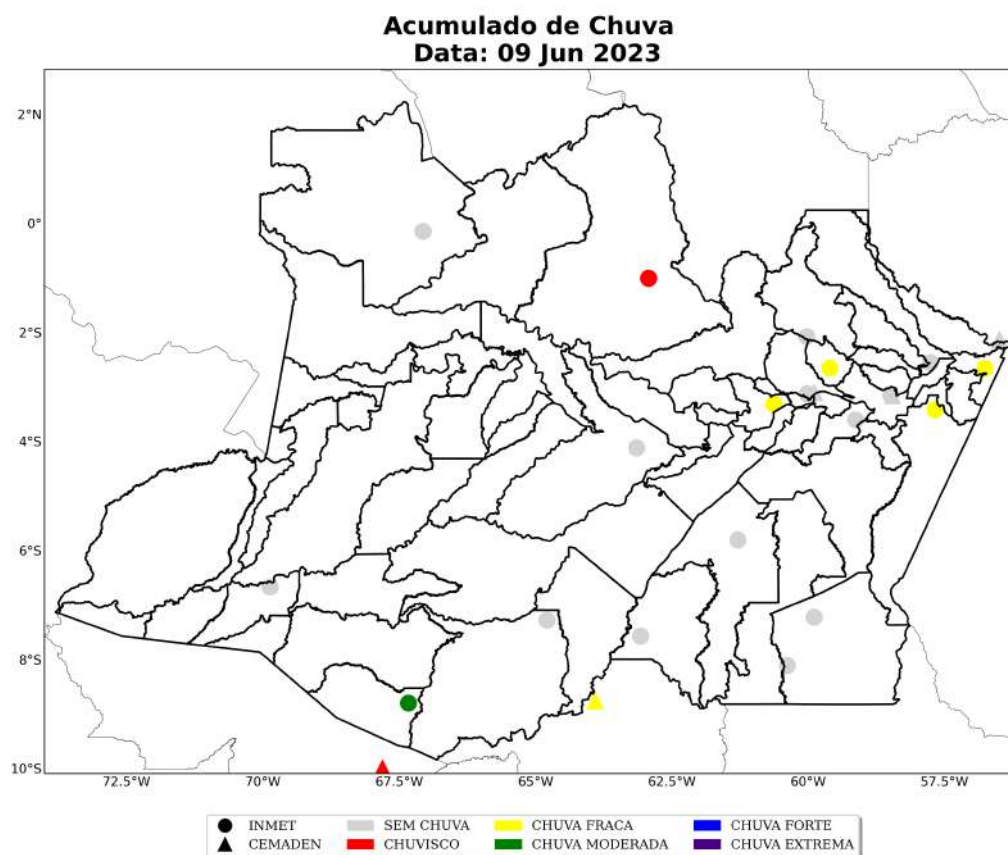


Figura 36: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 10 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

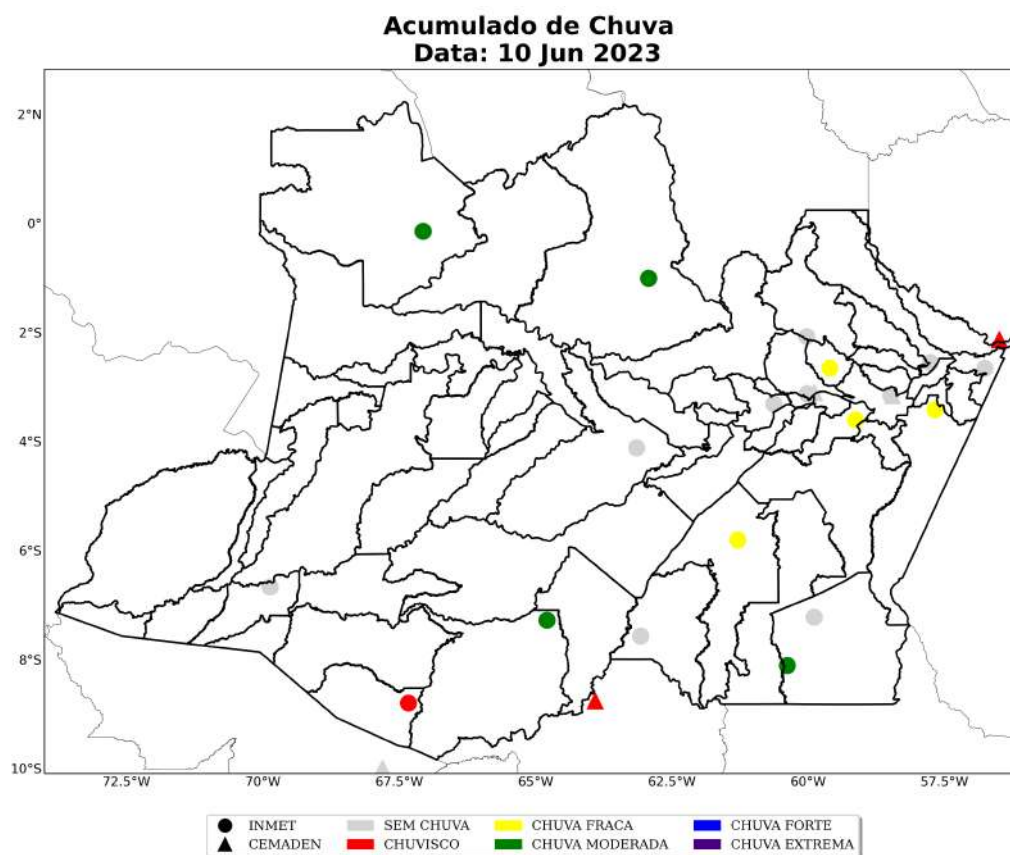


Figura 37: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 11 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

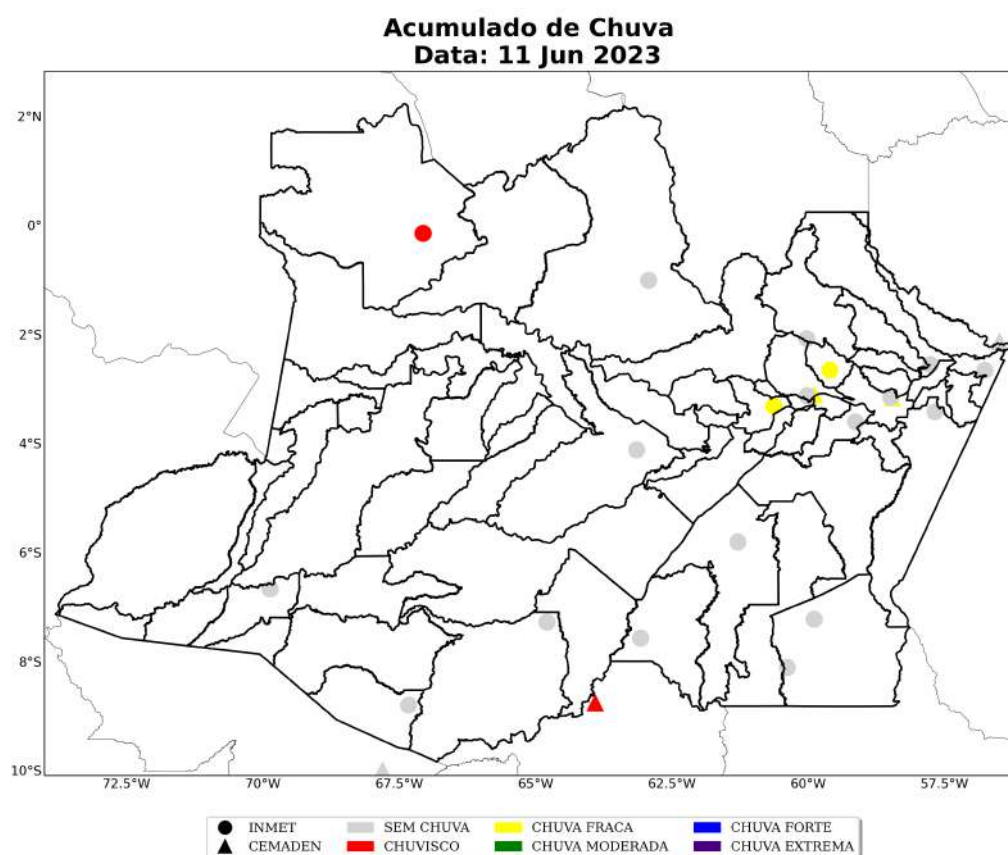


Figura 38: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 12 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

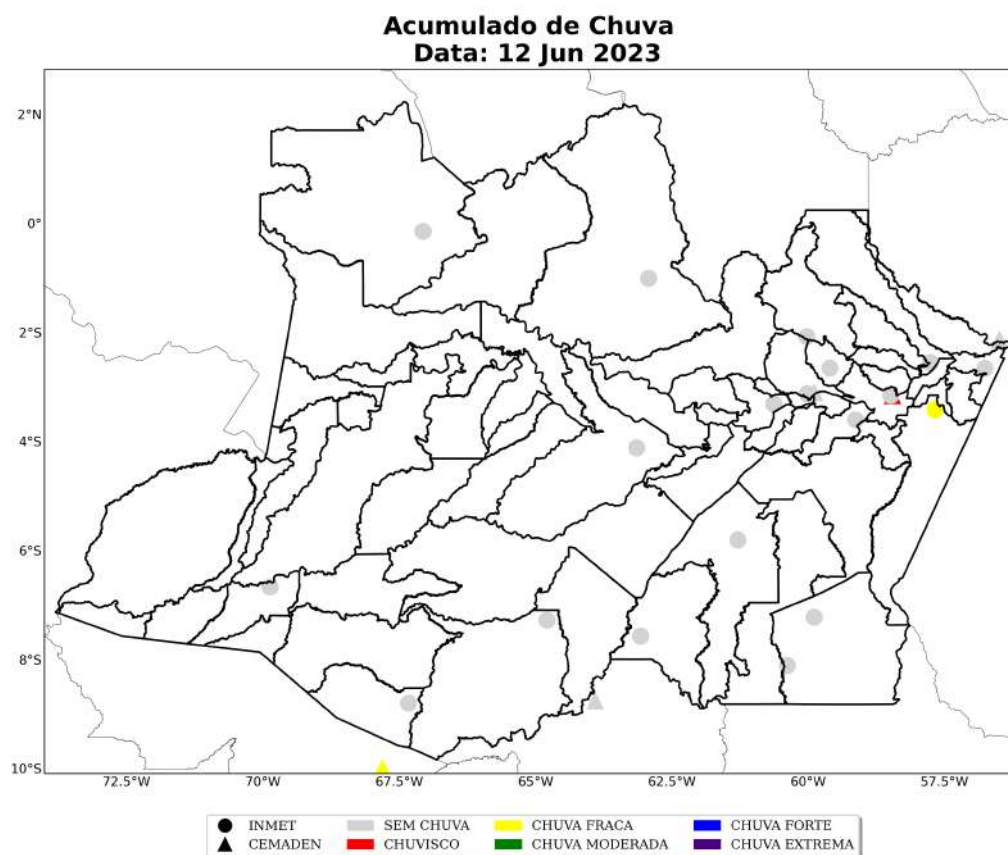
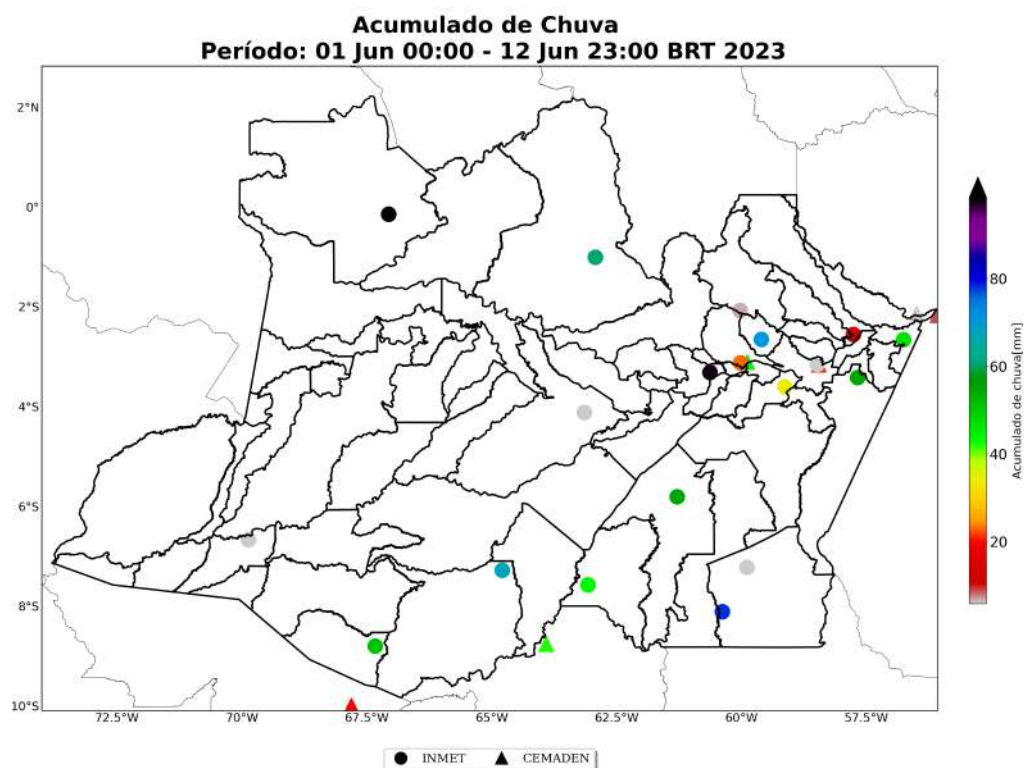


Figura 39: Acumulado de precipitação sobre o estado do Amazonas para o período do evento (dias 01 a 12 de junho de 2023), baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



A Tabela 1 mostra a chuva acumulada no período de 01 a 12 de junho de 2023 sobre o estado de Amazonas. A estação que registrou o maior volume de chuva está situada no município de São Gabriel da Cachoeira com um total acumulado de 99 mm.

Tabela 1: Chuva acumulada no período de 01 a 12 de junho de 2023 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia.

Estação	Municípios	Acumulado de Chuva (mm)	Fonte
S. G. DA CACHOEIRA	S G da Cachoeira	99	INMET
MANACAPURU	Manacapuru	98	INMET
NOVO ARIPUANA	Apui	77	INMET
RIO URUBU	Rio preto da eva	69	INMET
LABREA	Labrea	66	INMET
BARCELOS	Barcelos	58	INMET
MANICORE	Manicore	52	INMET
MAUES	Maues	52	INMET
BOCA DO ACRE	Boca do acre	48	INMET
Manaus	Manaus	44	CEMADEN
PARINTINS	Parintins	43	INMET
HUMAITA	Humaita	40	INMET
AUTAZES	Autazes	29	INMET
Itacoatiara	Itacoatiara	21	CEMADEN
MANAUS	Manaus	18	INMET height

1.3.4 Rajadas de Vento

As Figuras 40 a 51 mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da Amazonas-Energia nos dias 01 a 12 de junho 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.

Nos dias 01 de junho a 03 de junho (Figuras 40-42) as rajadas mais intensas variavam entre brisa forte e vento fresco. Ventos com essa intensidade são capazes de movimentar grandes galhos e árvores pequenas e até mesmo ramos de árvores.

No dia 04 de junho (Figura 43) os ventos se intensificaram e as máximas rajadas variaram entre brisa forte e vento forte. Ventos com essa intensidade são capazes de movimentar de grandes galhos, árvores pequenas e movimentar grandes árvores.

No dia 05 de junho (Figura 44) os ventos mais intensos variaram entre vento forte e ventania. Ventos com essa intensidade tem potencial para mover grandes árvores e até mesmo quebrar galhos de árvores, o que pode causar prejuízos à rede elétrica.

No dia 06 de junho (Figura 45) as máximas rajadas registradas chegaram a vento forte.

Entre os dias 07 de junho e 09 de junho (Figuras 46-48) as máximas rajadas registradas foram classificadas como brisa forte a vento fresco.

No dia 10 de junho (Figura 49) os ventos se intensificaram e as rajadas mais intensas alcançaram o valor de vento forte.

Entre os dias 11 de junho e 12 de junho (Figuras 50-51) as máximas rajadas registradas variaram entre brisa forte e vento fresco.

Figura 40: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 01 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

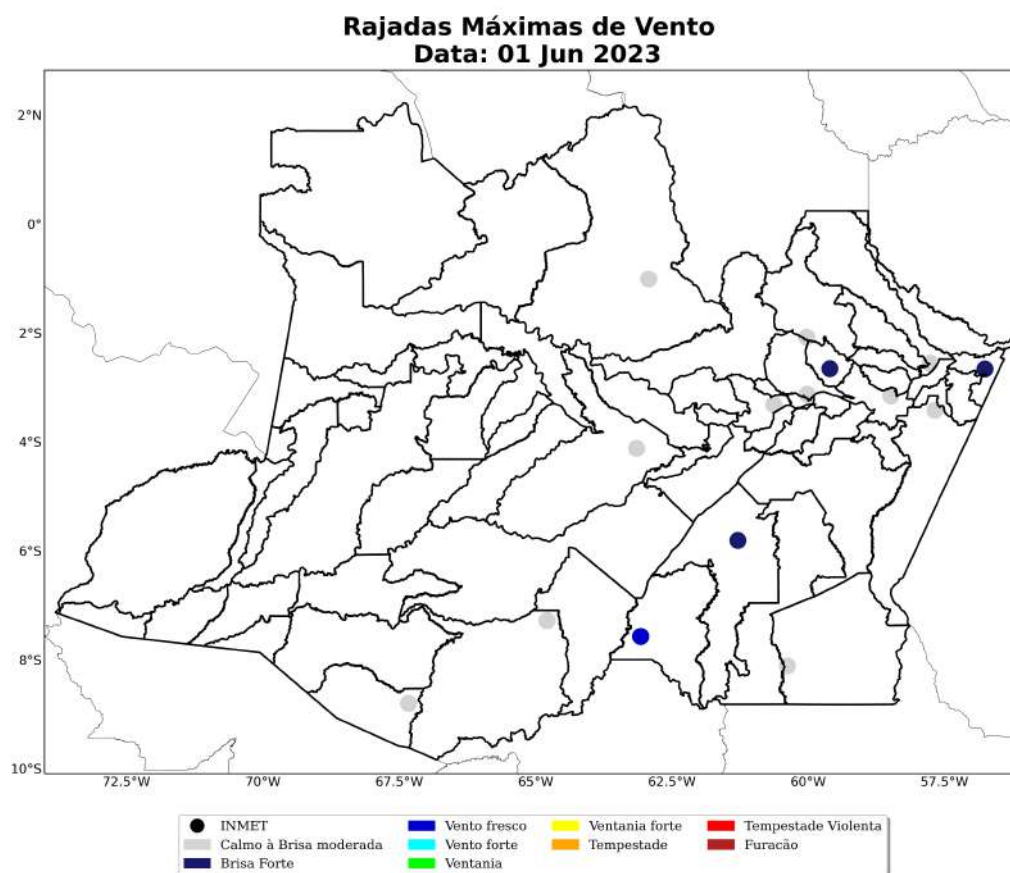


Figura 41: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 02 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

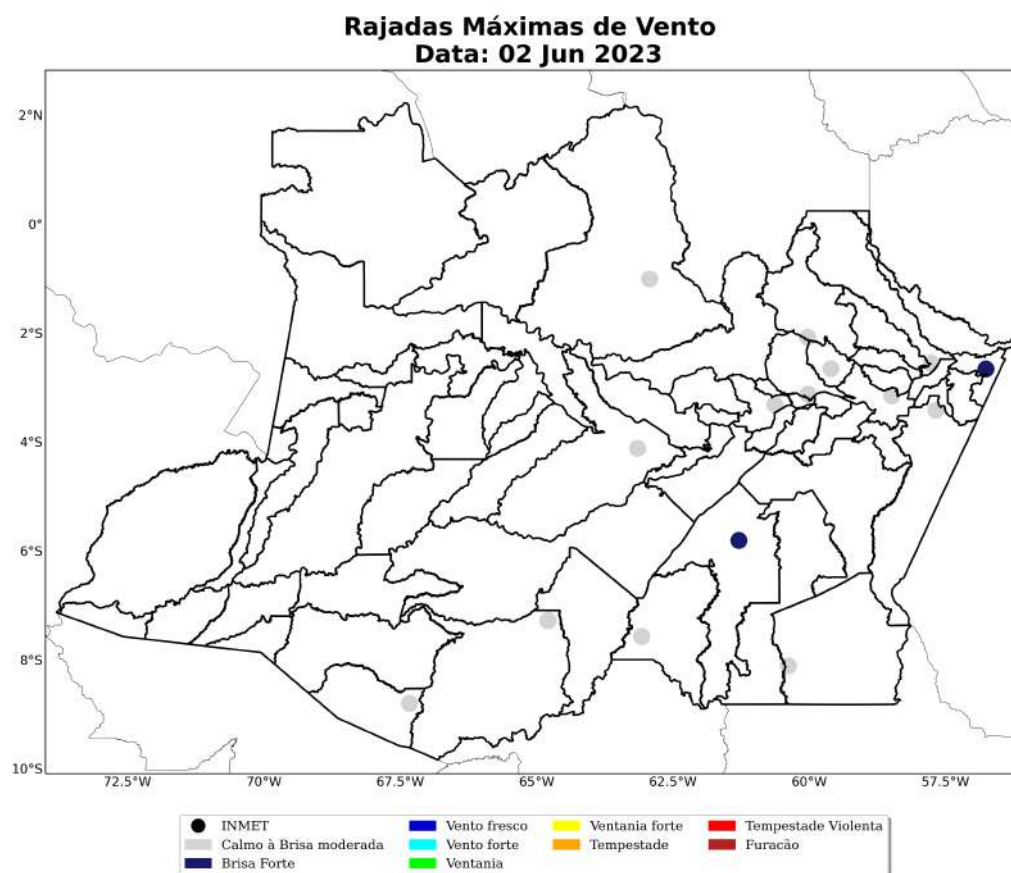


Figura 42: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 03 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

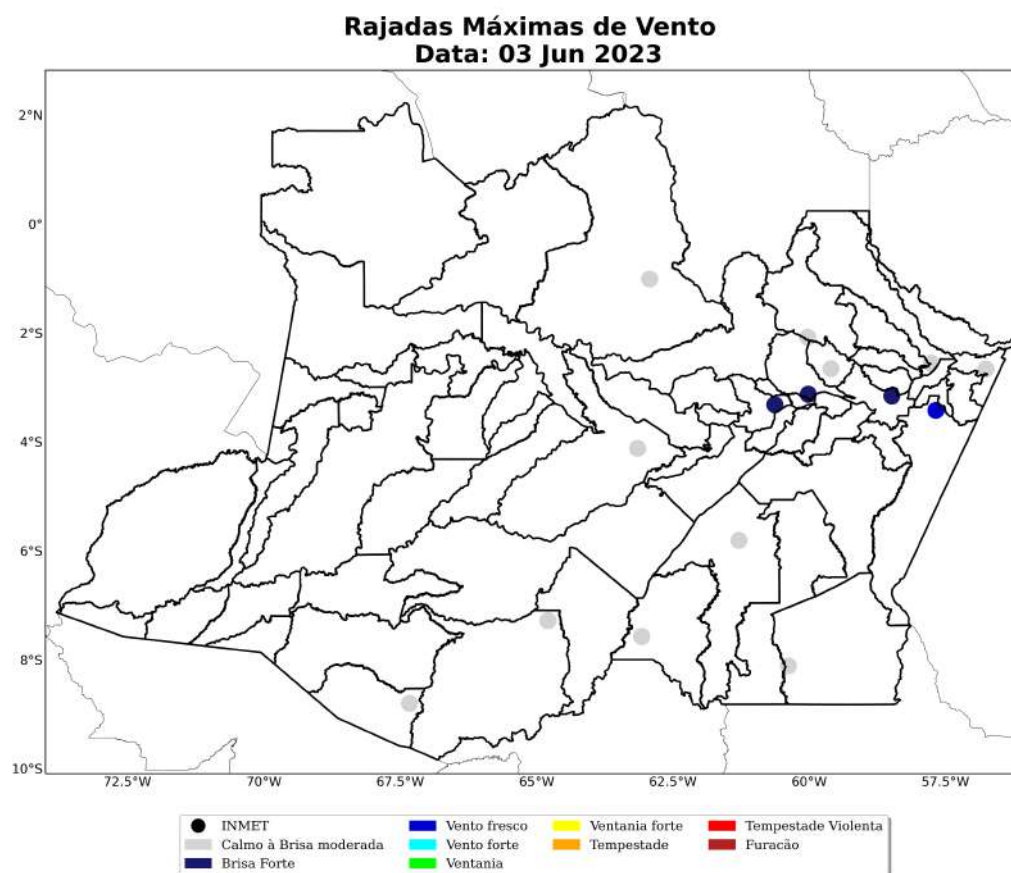


Figura 43: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 04 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

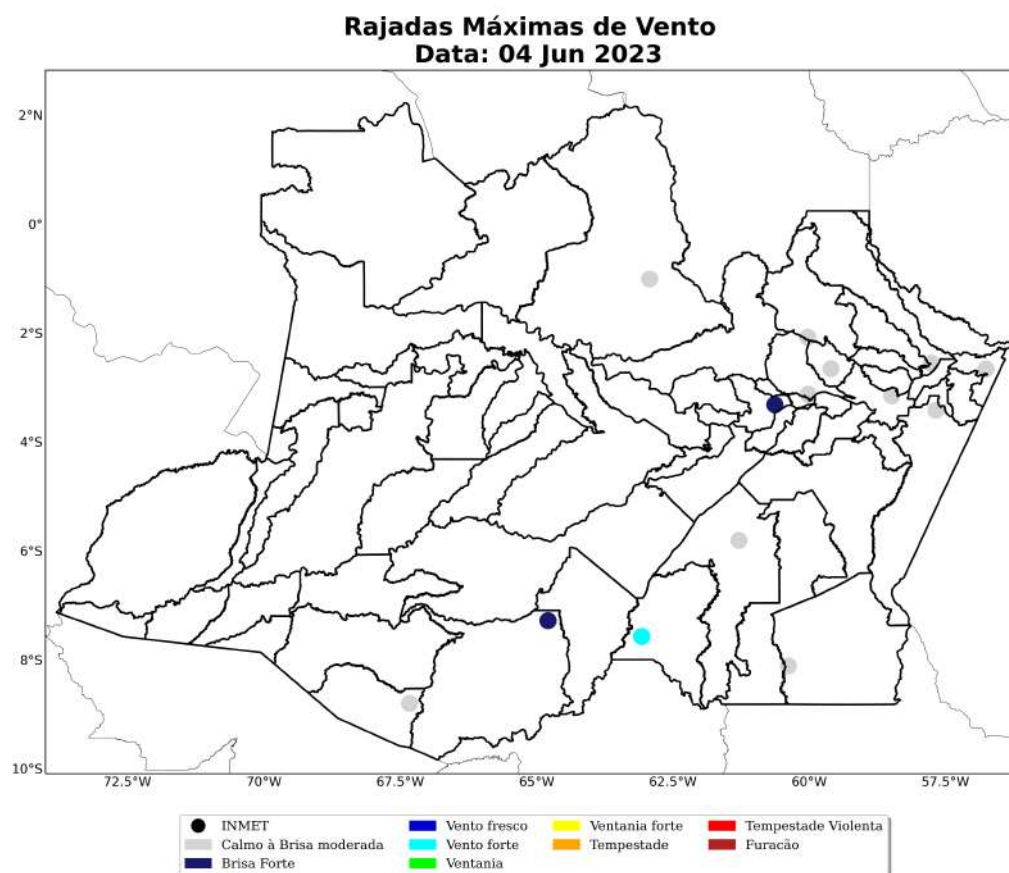


Figura 44: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 05 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

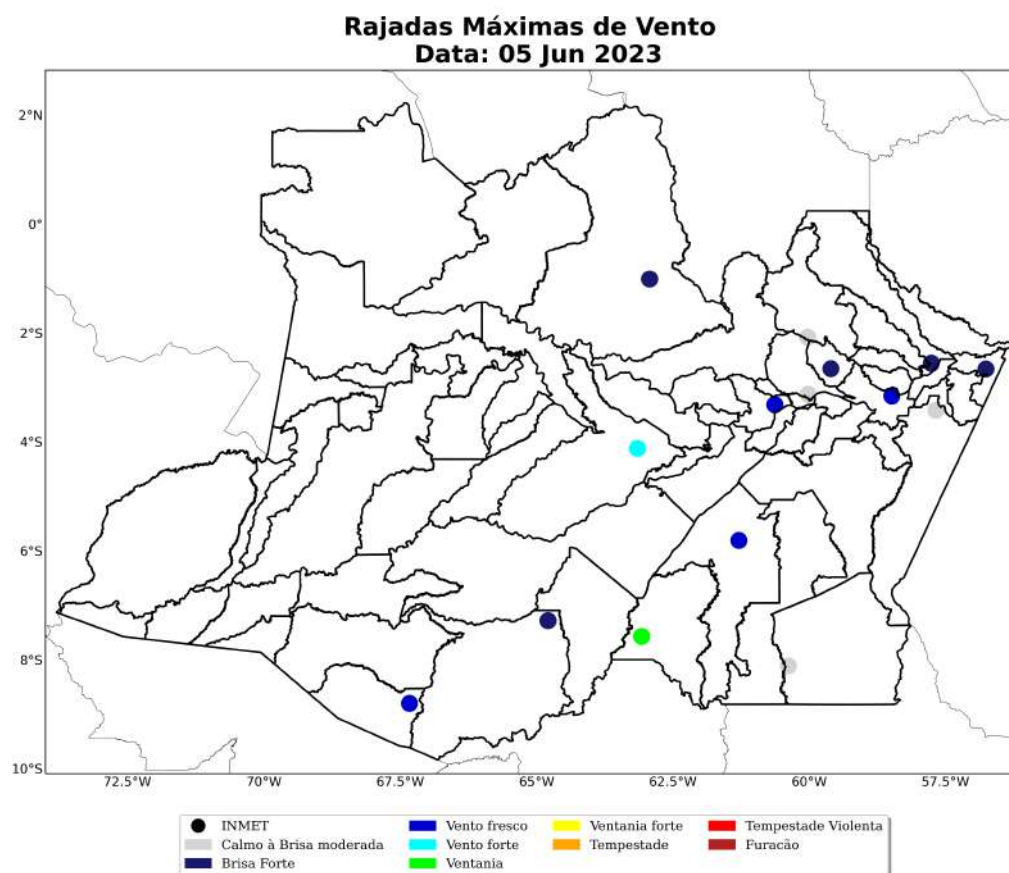


Figura 45: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 06 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

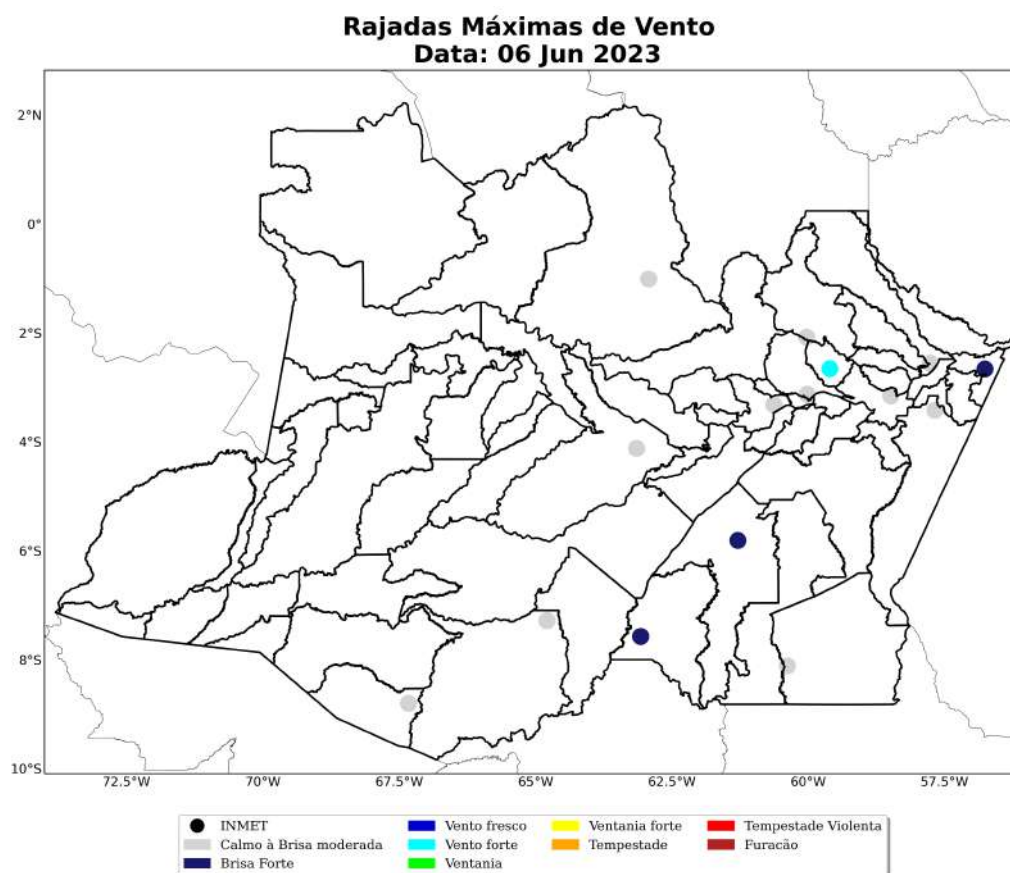


Figura 46: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 07 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

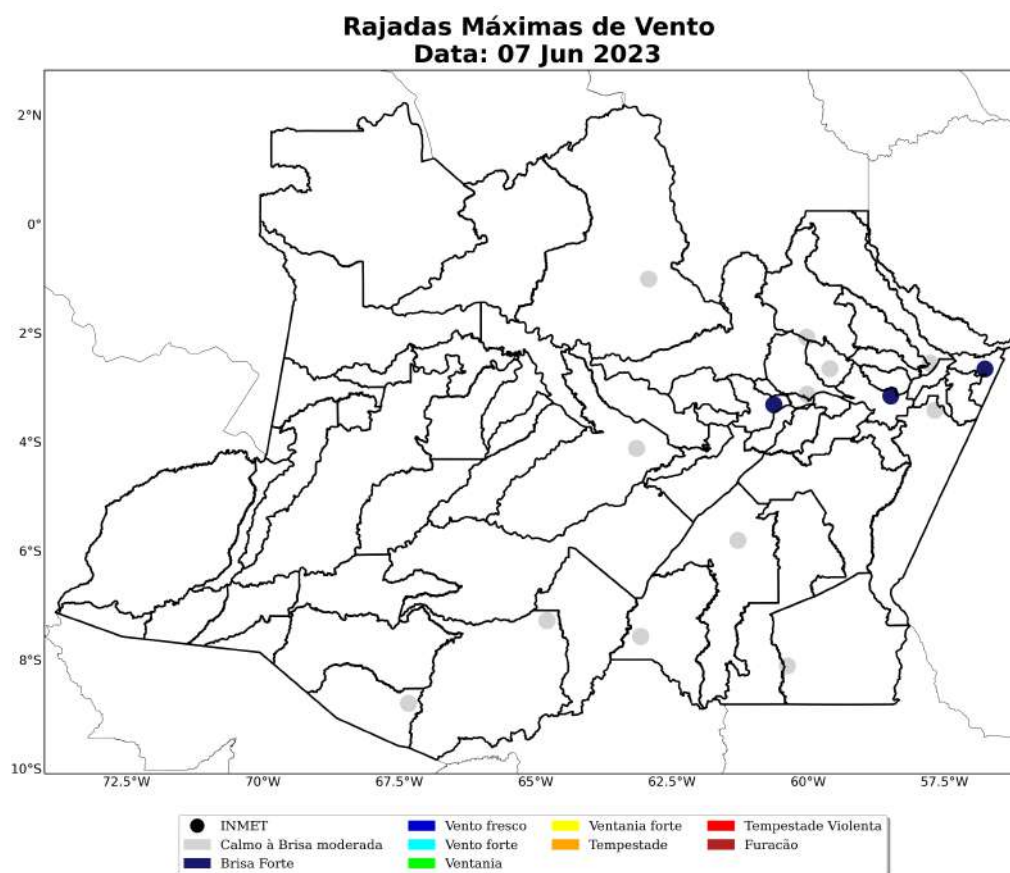


Figura 47: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 08 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

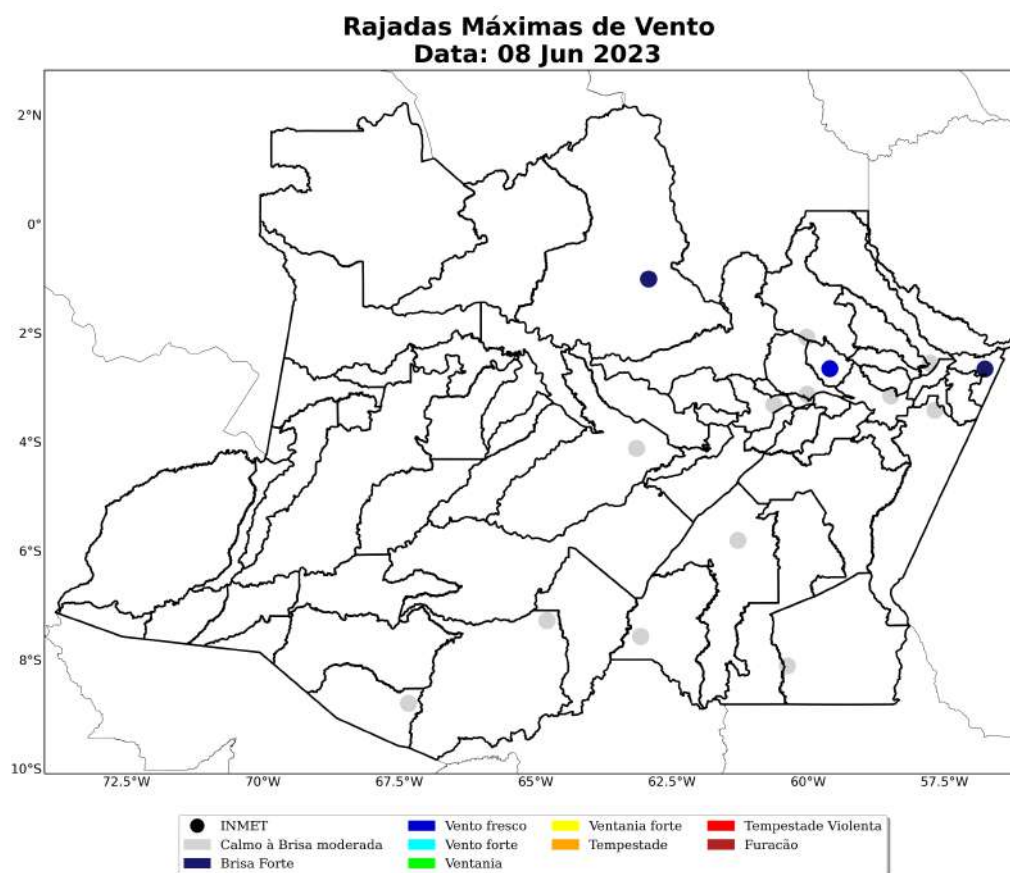


Figura 48: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 09 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

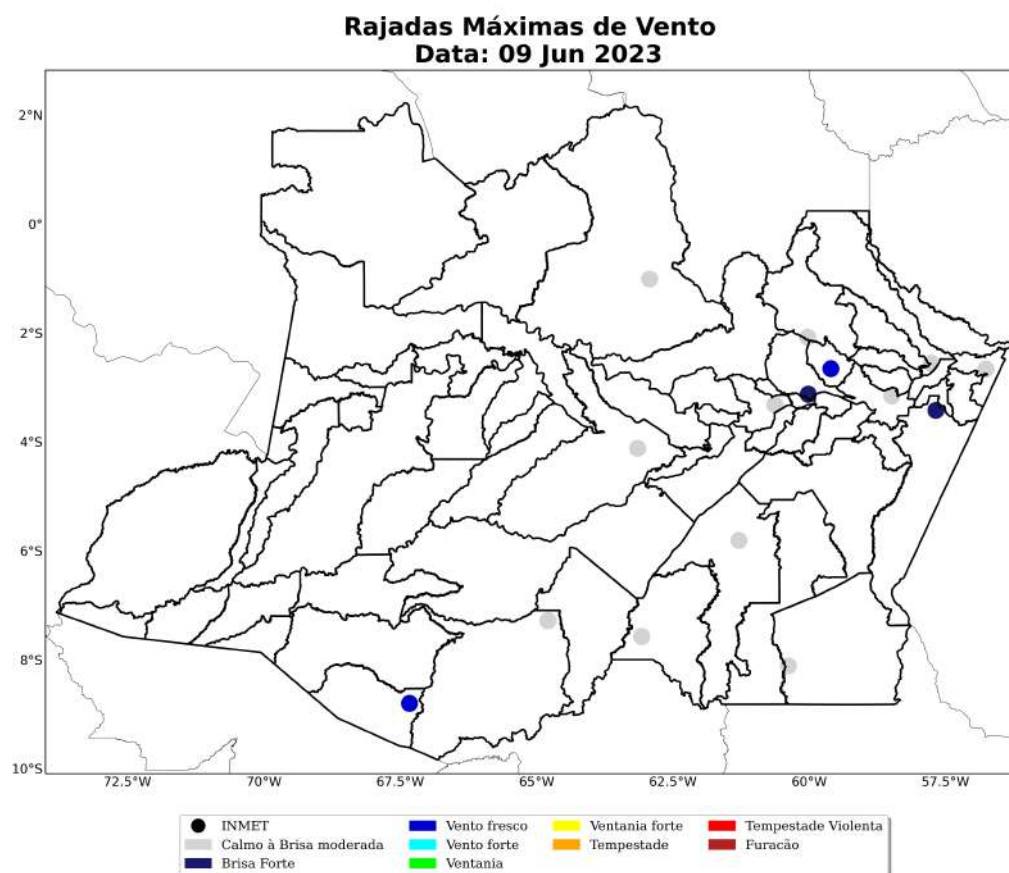


Figura 49: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 10 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

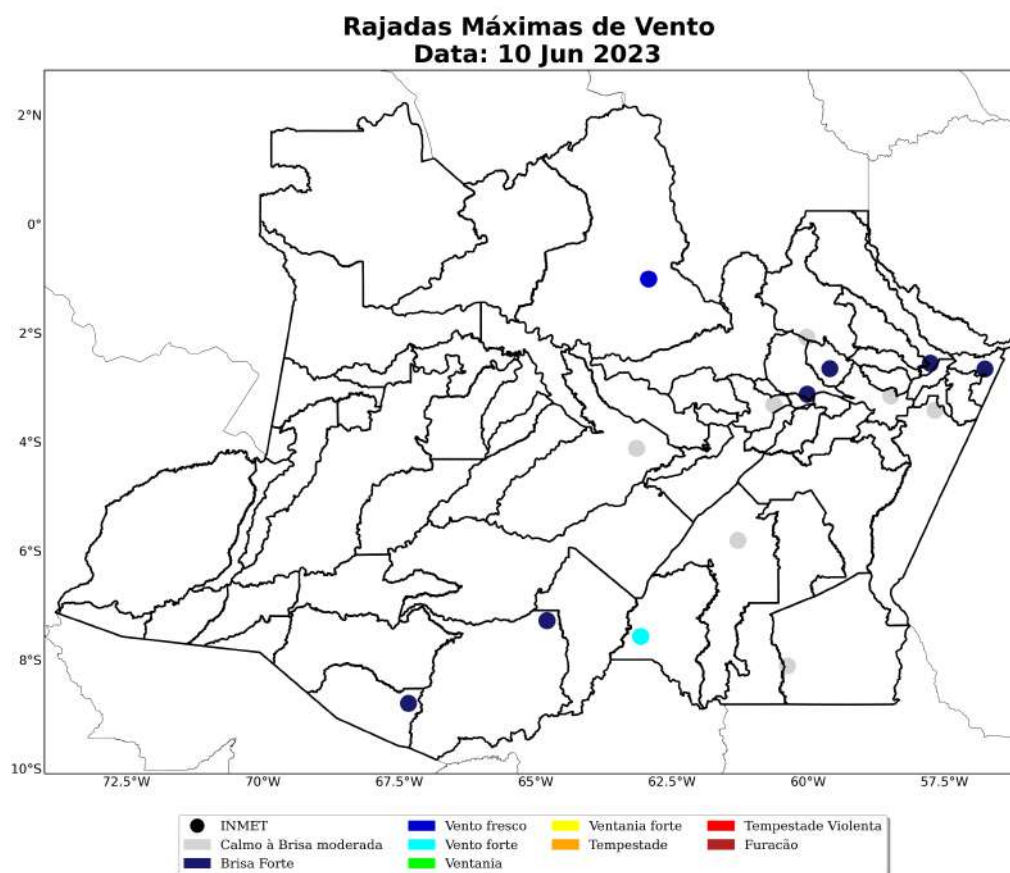


Figura 50: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 11 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

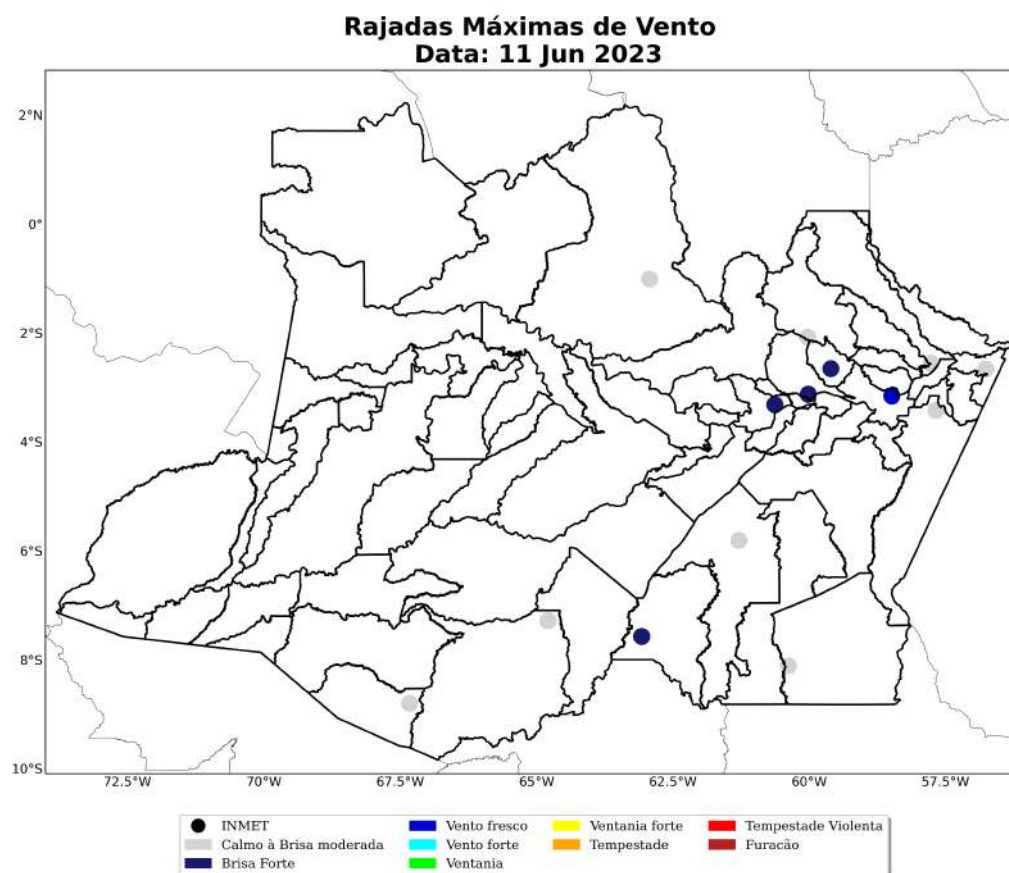
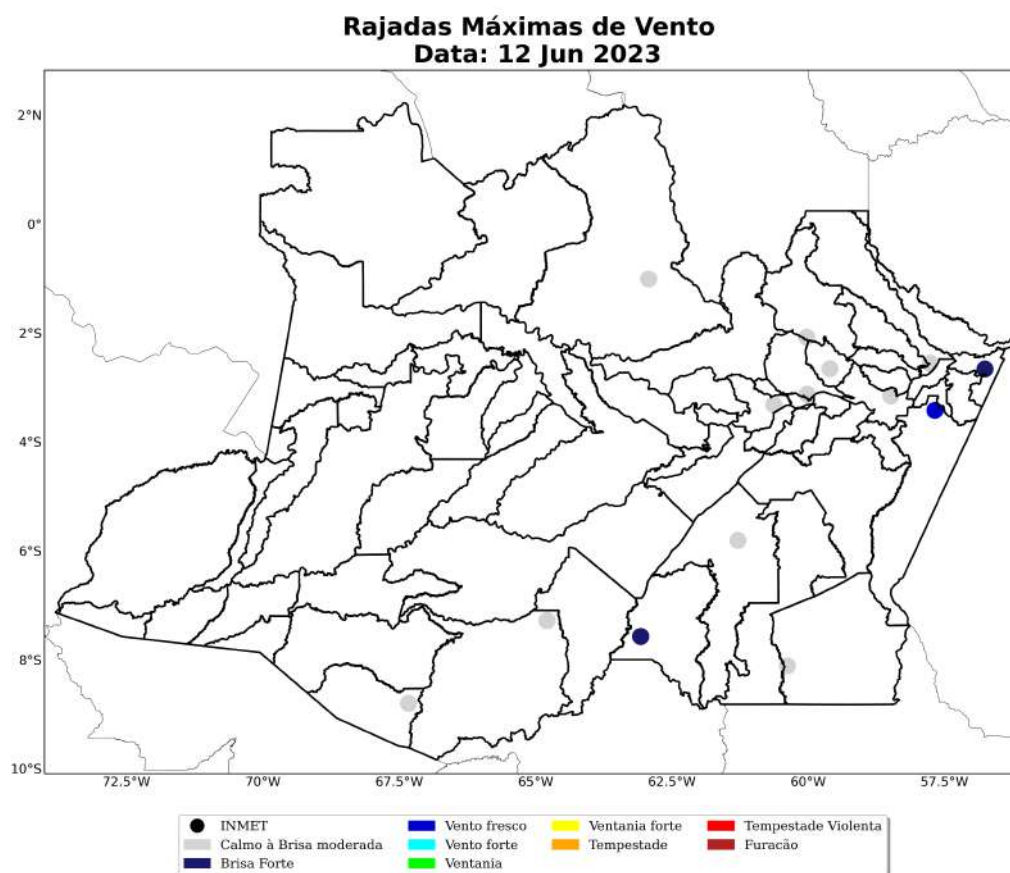


Figura 51: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 12 de junho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



Na Tabela 2 nota-se que os vento mais intensos foram registrados no dia 05 de junho com rajadas de vento que chegaram a 64 km/h em Humaita. Ventos com essa intensidade são classificados como ventania.

Tabela 2: Rajada máxima de vento no período de 01 a 12 de junho de 2023 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia.

Município	Rajada Máxima (km/h)	Data/Hora (BRT)	Fonte
Humaita	64	05/06/2023 14	INMET
Rio preto da eva	60	06/06/2023 15	INMET
Coari	54	05/06/2023 14	INMET
Manicore	47	05/06/2023 21	INMET
Manacapuru	45	05/06/2023 07	INMET
Maues	44	12/06/2023 15	INMET
Barcelos	43	10/06/2023 17	INMET
Itacoatiara	42	11/06/2023 13	INMET
Boca do acre	40	05/06/2023 17	INMET
Parintins	38	08/06/2023 16	INMET
Manaus	37	03/06/2023 08	INMET
Urucara	37	05/06/2023 17	INMET
Labrea	36	04/06/2023 14	INMET

2 Classificação COBRADE

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

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

2.1 Resumo do Evento

O evento meteorológico ocorrido durante os dias 01 a 12 de junho de 2023 foi causado pela presença de cavados de pequena amplitude em baixos níveis da atmosfera associados à uma forte divergência em altos níveis da atmosfera sobre o estado do Amazonas. Essa combinação foi responsável pela formação de tempestades que geraram chuvas intensas, atividade elétrica e fortes rajadas de vento no estado.

Neste período foram registrados ventos classificados como ventania, tendo potencial para movimentar grandes árvores e até mesmo quebrar galhos de árvores, o que pode gerar graves prejuízos à rede elétrica.

Os acumulados de chuva de todo o evento chegaram a 99 mm em São Gabriel da Cachoeira. Tal valor correspondendo a mais de 40% da média climatológica de chuva para o mês de junho acontecendo em 12 dias.

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	01/016
Número/Código do Relatório	016
Descrição	Região com chuvas intensas, tempestade de raios e vendaval associadas à presença de cavados em baixos níveis da atmosfera e à divergência em altos níveis.
Código COBRADE	1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.3.2.1.5 - Vendaval
Hora de início	01/06/2023 - 00:00
Hora do término	12/06/2023 - 23:00
Abrangência espacial	Todos os municípios da área de concessão da Amazonas-Energia

3 Referências

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

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

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

4 - CALVETTI, L., BENETI, C., GONÇALVES, J. E., MOREIRA, I. A., DUQUIA, C., 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.

4 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