



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

ISE 33 - 10/2024

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	9
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	12
5.	RELATO TÉCNICO SOBRE A INTERVENÇÃO REALIZADA PARA RESTABELECIMENTO.....	12
6.	EVIDÊNCIAS DO EVENTO	14
6.1.	Registros Fotográficos.....	15
6.2.	Matérias Jornalísticas.....	16
	ANEXO I – LISTA DE INTERRUPÇÕES.....	18
	ANEXO II – DECRETO Nº 49.763/2024	39
	ANEXO III – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO.....	45

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 03 a 07 de outubro de 2024.

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

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

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

2. DEFINIÇÕES

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

- **Evento**

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

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

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

- **Interrupção em Situação de Emergência:**

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

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

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

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

onde:

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

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

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

320.170,18 CHI

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

3. DESCRIÇÃO DO EVENTO

O evento abordado neste Relatório ISE 33 – 10/2024 afetou a área de concessão da Amazonas Energia no período de 03 a 07 de outubro de 2024. Diante o impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 507.246,3 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 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

Descrição	Região com chuvas intensas, tempestade de raios e vendaval associadas à alta disponibilidade de calor e umidade na baixa atmosfera combinado à presença de uma forte divergência em médios e altos níveis sobre o estado do Amazonas.
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	03/10/2024 - 00:00
Hora do término	07/10/2024 - 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:	33 - 10/2024
Código COBRADE:	1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.3.2.1.5 - Vendaval
Quantidade de interrupções associadas:	641
Código único do Relatório:	ISE 33 – 10/2024

Os gráficos ilustrados nas Figuras 1 e 2 indicam quantidade de interrupções e o valor de CHI conforme o horário de início e fim dos eventos, contabilizados em intervalos de seis em seis horas.

Figura 1. Quantidade de Interrupções X Tempo.

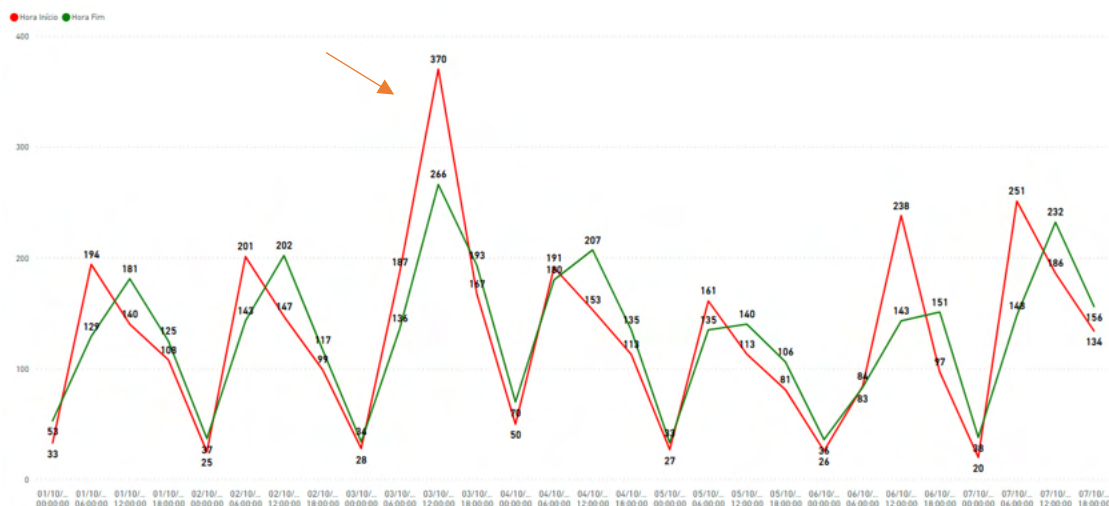
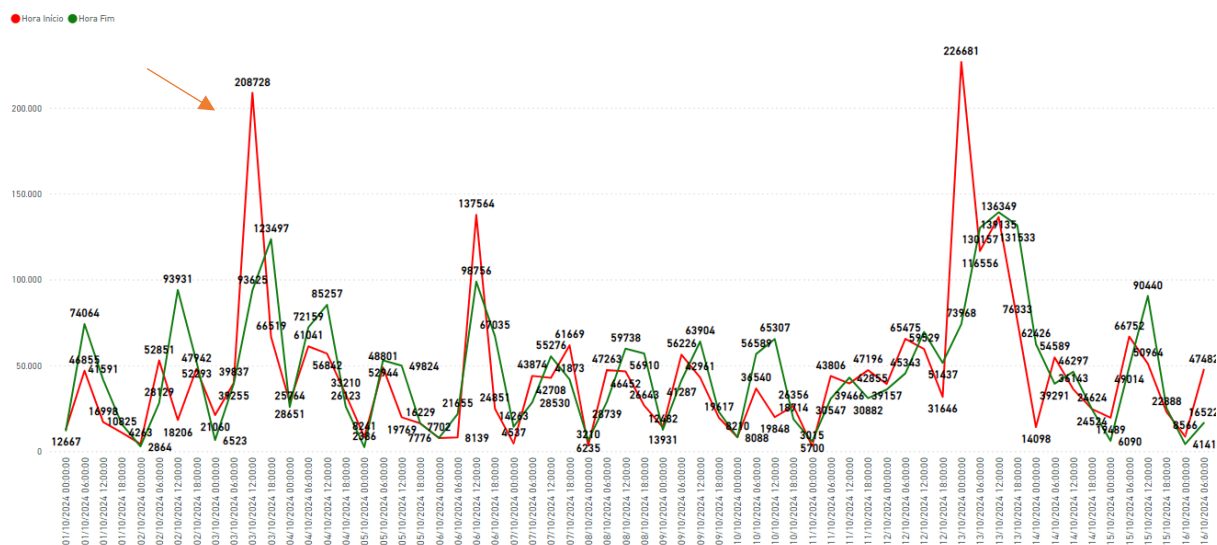


Figura 2. CHI x Tempo.



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

Tabela 3: Impacto do evento sentido pela distribuidora

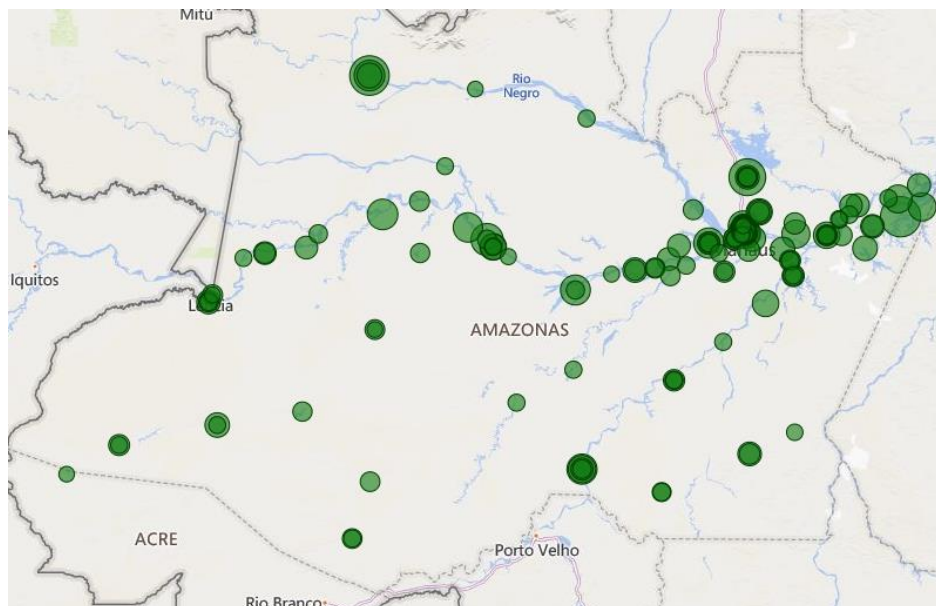
Ano	Mês	Dia	Município Afetados	Conjuntos Afetados	Quantidade Interrupções	UCs Interrompidas	CHI Expurgado	Causa
2024	outubro	03	12	6	13	2.363	5.907,4	ANIMAIS
			27	12	112	27.437	116.996,1	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			27	9	67	10.957	41.247,2	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			1	1	1	1	3,8	EROSÃO
2024	outubro	04	2	2	2	256	1.083,7	VENTO
			14	6	16	1.723	2.669,8	ANIMAIS
			32	10	77	12.858	84.929,9	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			19	6	31	2.494	22.307,6	DESCARGA ATMOSFÉRICA
2024	outubro	05	12	7	17	8.143	16.806,5	ANIMAIS
			19	6	26	3.357	20.980,1	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			13	7	22	2.248	17.057,6	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			1	1	1	5	3,7	EROSÃO
2024	outubro	06	1	1	1	1.074	2.053,1	VENTO
			9	6	10	2.681	2.005,8	ANIMAIS
			21	17	83	25.785	91.779,3	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			14	11	32	3.219	21.940,3	DESCARGA ATMOSFÉRICA

2024	outubro	07	1	1	1	1	5,6	EROSÃO
			2	2	2	645	1.291,5	VENTO
			18	6	23	2.496	11.237,7	ANIMAIS
			30	16	61	2.967	30.651,5	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			20	6	43	1.388	16.283,6	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			1	1	1	1	4,4	VENTO

3.1. Mapa das regiões afetadas

Conforme destacado anteriormente, o evento 33 – 10/2024 causou impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela AmE, apresenta-se abaixo o mapa cujo tamanho das bolhas representam o CHI de cada um dos alimentadores afetados considerando o fato gerador “meio ambiente”, que correspondem aos municípios listados na tabela 4.0 mais adiante.

Figura 3. 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	ITACOATIARA	APIE-UB	91	NOVO ARIPUANA	APIE-NN
2	AMATURA	APIE-AM	47	ITACOATIARA	APIE-VD	92	NOVO AYRAO	APIE-NA
3	AMATURA	AUTE-IG	48	ITACOATIARA	ASE-IT	93	PARINTINS	APIE-CB
4	ANAMA	APIE-AN	49	ITAMARATI	APIE-IM	94	PARINTINS	APIE-MM
5	ANAMA	APIE-AR	50	ITAPIRANGA	AUTE-IG	95	PARINTINS	APIE-VA
6	ANORI	APIE-AR	51	JURUA	APIE-JR	96	PARINTINS	ASE-PD
7	APUI	AUTE-AP	52	JUTAI	APIE-JI	97	PAUINI	APIE-PU
8	APUI	AUTE-RP	53	LABREA	APIE-LB	98	PRESIDENTE FIGUEIREDO	ASE-FG
9	APUI	AUTE-SR	54	MANACAPURU	APIE-AN	99	RIO PRETO DA EVA	ASE-FG
10	ATALAIA DO NORTE	APIE-BJ	55	MANACAPURU	APIE-CA	100	RIO PRETO DA EVA	AUTE-RP
11	AUTAZES	APIE-AZ	56	MANACAPURU	APIE-TU	101	SANTA IZABEL DO RIO	APIE-SN
12	AUTAZES	APIE-NC	57	MANACAPURU	ASE-IB	102	SANTO ANTONIO DO ICA	APIE-SA
13	BARCELOS	APIE-BC	58	MANACAPURU	ASE-MC	103	SAO GABRIEL DA CACHO	APIE-SC
14	BARREIRINH A	APIE-BR	59	MANAQUIRI	APIE-MQ	104	SAO PAULO DE OLIVENC	APIE-SP
15	BARREIRINH A	APIE-BV	60	MANAUS	ASE-AD	105	SAO SEBASTIAO DO UAT	APIE-SS
16	BARREIRINH A	APIE-PT	61	MANAUS	ASE-CC	106	SAO SEBASTIAO DO UAT	APIE-SU
17	BARREIRINH A	APIE-VA	62	MANAUS	ASE-CD	107	SILVES	AUTE-SV
18	BARREIRINH A	ASE-PD	63	MANAUS	ASE-CG	108	TABATINGA	APIE-SW
19	BENJAMIN CONSTANT	APIE-BJ	64	MANAUS	ASE-CP	109	TABATINGA	APIE-TB
20	BERURI	APIE-BE	65	MANAUS	ASE-CT	110	TAPAUUA	APIE-TP
21	BOA VISTA DO RAMOS	APIE-BV	66	MANAUS	ASE-DD	111	TEFE	APIE-CE
22	BOCA DO ACRE	APIE-BA	67	MANAUS	ASE-DI	112	TEFE	APIE-TE
23	BORBA	APIE-BB	68	MANAUS	ASE-DT	113	UARINI	APIE-UA
24	CANUTAMA	APIE-CM	69	MANAUS	ASE-FG	114	URUCARA	APIE-UR
25	CANUTAMA	APIE-VL	70	MANAUS	ASE-FL	115	URUCURITUBA	APIE-UB
26	CARAUARI	APIE-CR	71	MANAUS	ASE-JP			
27	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CI	72	MANAUS	ASE-JQ			
28	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CV	73	MANAUS	ASE-MG			
29	CAREIRO DA VARZEA	APIE-JI	74	MANAUS	ASE-MO			
30	CASTANHO	APIE-CH	75	MANAUS	ASE-MR			

31	CASTANHO	APIE-CI	76	MANAUS	ASE-MV			
32	CASTANHO	APIE-MQ	77	MANAUS	ASE-PN			
33	COARI	APIE-CO	78	MANAUS	ASE-RE			
34	CODAJAS	APIE-MB	79	MANAUS	ASE-SD			
35	CODAJAS	AUTE-CJ	80	MANAUS	ASE-SG			
36	EIRUNEPE	APIE-EP	81	MANAUS	ASE-SO			
37	FONTE BOA	APIE-FB	82	MANAUS	ASE-VO			
38	FONTE BOA	APIE-JI	83	MANICORE	APIE-BR			
39	GUAJARA	A5003237	84	MANICORE	APIE-ME			
40	HUMAITA	APIE-HT	85	MANICORE	APIE-MI			
41	IPIXUNA	APIE-IX	86	MARAA	APIE-MA			
42	IRANDUBA	APIE-MQ	87	MAUES	APIE-MS			
43	IRANDUBA	APIE-NA	88	NHAMUNDA	APIE-ND			
44	IRANDUBA	ASE-IB	89	NOVA OLINDA DO NORTE	APIE-NO			
45	ITACOATIARA	APIE-NR	90	NOVO ARIPUANA	APIE-MI			

4. DESCRIÇÃO DOS DANOS CAUSADOS AO SISTEMA ELÉTRICO

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

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

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

Ano	Mês	Dia	Município	Conjunto	Interrup	UC_INT	CHI	Causa	Descrição do Problema / Causa / Solução
2024	outubro	4	BARREIRINHA	MEDIO E BAIXO AMAZONAS	951097	779	16.869,0	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	O motivo da falta de energia era uma árvore na rede MT, após inspeção visual, equipe realizou manobras, poda de árvore, restabelecendo energia na unidade consumidora.
2024	outubro	3	PRESIDENTE FIGUEIREDO	MEDIO E BAIXO AMAZONAS	950243	816	15.491,5	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Religador estava atuando devido árvores terem caído na MT no km 75, quebrando 7 vãos de MT. Equipe entrou em contato com a base e pediu apoio de outras equipes e materiais. Manobras: reparo em condutor, reitrou cruzeta instalação de cruzetas, substituição de isolador de pino tencionado condutor.

									ferragens ,apoio da equipe. Energia normalizada.
2024	outubro	4	SAO GABRIEL DA CACHOEIRA	RIO NEGRO E BAIXO SOLIMOES	988044	3.219	13.680,8	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Desligamento emergencial da Usina V-Power para poda de uma árvore de grande porte, que apresenta risco de cair em cima das Linhas de Transmissão referente aos Alimentadores 01, 02 e 03
2024	outubro	3	SAO GABRIEL DA CACHO	RIO NEGRO E BAIXO SOLIMOES	988037	3.218	13.140,2	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Desligamento do Alimentador 01 por atuação do Relé de Proteção. Amazonas Energia e Plantão Norte Energia reportaram chuva e árvore em contato com os Cabos de Média Tensão na entrada da praia.
2024	outubro	4	SAO GABRIEL DA CACHO	RIO NEGRO E BAIXO SOLIMOES	988119	2.763	11.650,6	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Desligamento emergencial da Usina V-Power para poda de uma árvore de grande porte, que apresenta risco de cair em cima das Linhas de Transmissão referente aos Alimentadores 01, 02 e 03. Amazonas Energia, Exército e todas as Equipes do Plantão Norte Energia trabalharam de forma preventiva na remoção da árvore de grande porte apresentava risco de cair em cima das Linhas de Transmissão referente aos Alimentadores 01, 02 e 03
2024	outubro	4	URUCARA	MEDIO E BAIXO AMAZONAS	950998	622	11.185,3	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Foi feita a inspeção visual, destrancado condutor, retirado objeto estranho da rede, instalado placas de advertência, substituído chave fusível, reparo em condutor, substituído 1 elo fusível de 1h, 3h e de 5h, e executado manobras, a falta de energia foi causada por um galho de árvore que caiu sobre a rede, após o serviço a ária ficou normalizada.
2024	outubro	6	MANAUS	DISTRITO INDUSTRIA L II	951959	2.132	8.882,1	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Vegetação sobre a rede, poste quebrado.
2024	outubro	6	MANAUS	DISTRITO INDUSTRIA L I	951949	2.235	8.867,1	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Vegetação sobre a rede de MT.
2024	outubro	6	MANAUS	V OITO	951952	2.208	8.478,1	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Vegetação sobre a rede fora do isolador.
2024	outubro	3	UARINI	MEDIO SOLIMOES E JURUA	949025	1.074	7.641,5	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Realizada inspeção visual e sinalização. Foi encontrado o defeito: uma árvore que caiu sobre a rede. Foi realizada a retirada da árvore, a troca de um elo fusível de 2h da rede. Energia elétrica ficou reestabelecido no local.

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	17

Chave Fusível	258
Chave sem Proteção	86
Religador	54
Transformador	290
Total	705

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

4.2. Síntese das informações técnicas do evento

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

Tabela 7: Síntese de informações gerais do evento.

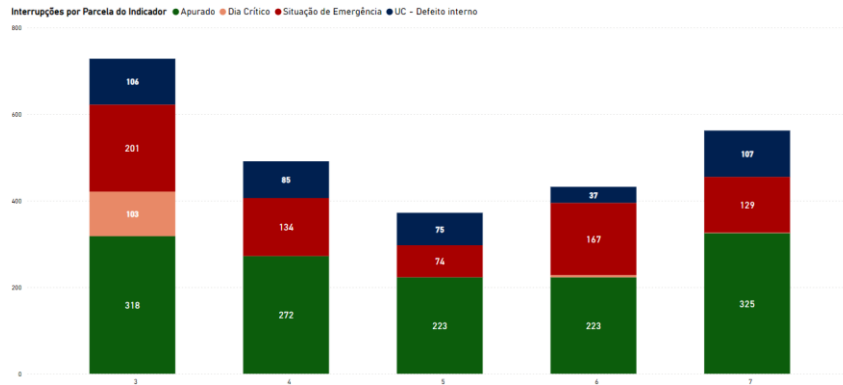
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE
1	TMP	318,11	min
2	TMD	81,31	min
3	TME	27,21	min
4	Número de unidades consumidoras atingidas	112.099	-
5	Municípios atingidos	58	-
6	Subestações atingidas	95	-
7	Quantidade de interrupções associadas ao evento	641	-
8	Data e hora do início da primeira interrupção	03/10/2024 00:29:50	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
9	Data e hora do término da última interrupção	07/10/2024 23:12:33	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
10	Média da duração das interrupções	9,05	hora
11	Duração da interrupção mais longa	104,00	hora
12	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento	507.246,3	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.

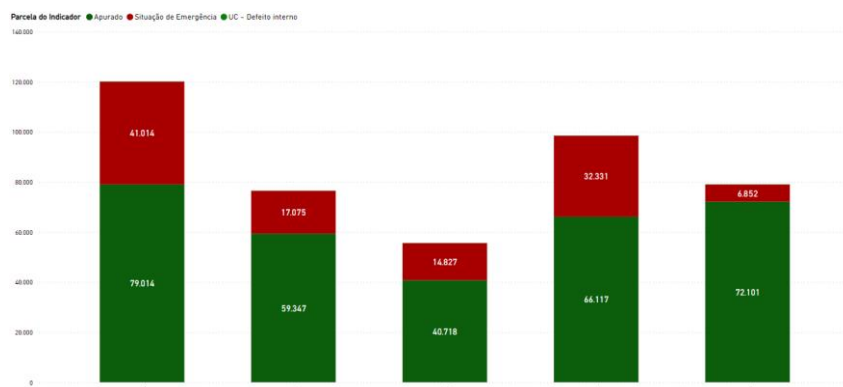
Figura 4. Parcela de quantitativo de ocorrências no evento.



A título de exemplo, pode-se tomar o dia 07/10/2024. Naquele dia, houve 325 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 129 ocorrências com causas advindas do evento climático e mais 107 improcedentes, ou seja, casos em que a Unidade Consumidora estava recebendo energia normalmente até o ponto de conexão de responsabilidade da distribuidora. Assim, 236 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 5. 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.

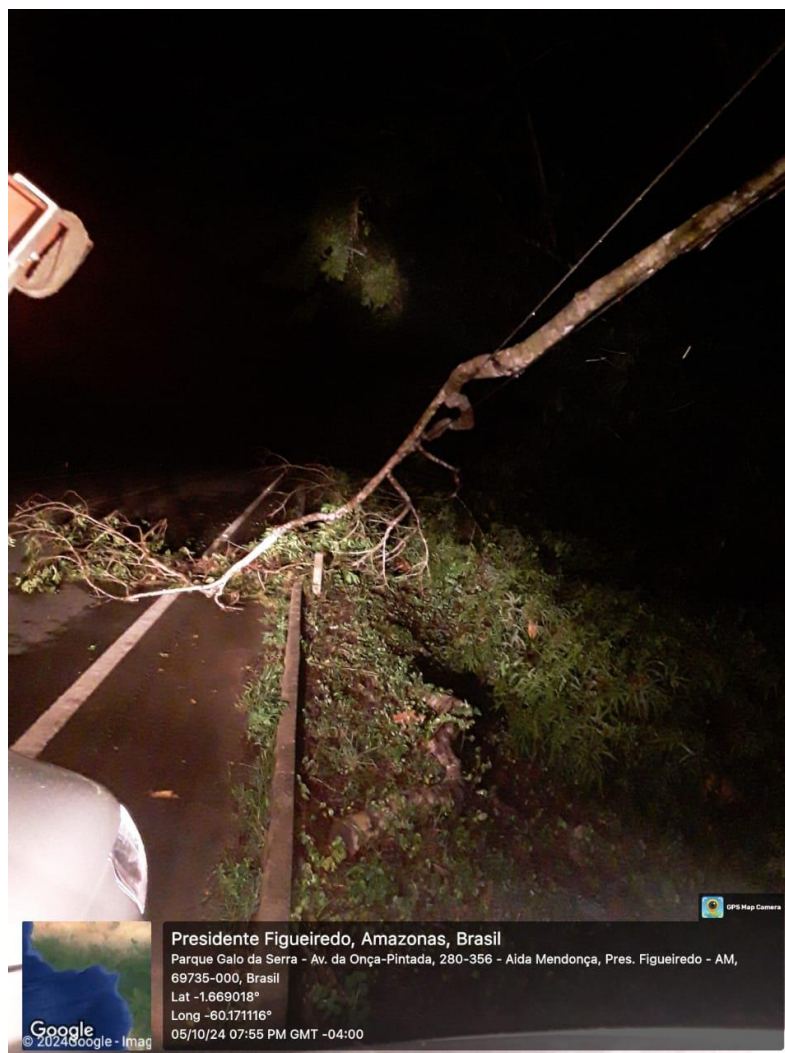
- Serviços de poda e limpeza de faixa de servidão: 19,78 km de limpeza de faixa de servidão, 586 vãos de rede limpos e 2.191 árvores podadas.
- Serviços programados na rede: 1.101 serviços e 11,103 km de recondutoramento de rede, incluindo linha morta e linha viva em ações de substituição de componentes, postes, para-raios, dentre outros.

6. EVIDÊNCIAS DO EVENTO

Segue no subitem 6.1 e 6.2 as imagens e matérias jornalísticas que evidenciam a severidade e abrangência do evento relatado.

6.1. Registros Fotográficos

Figura 6. Árvore sobre a rede.



6.2. Matérias Jornalísticas

CIDADE
Forte chuva causa apagão em vários bairros de Manaus na noite desta quinta-feira (03)
© 09:49 Publicado em 04 outubro 2024



Este é o terceiro apagão registrado na capital amazonense em menos de 15 dias. (Foto: Reprodução)

Fonte: <https://www.portalmarcossantos.com.br/2024/10/04/forte-chuva-causa-apagao-em-varios-bairros-de-manaus-na-noite-desta-quinta-feira-03/>

6 DE OUTUBRO DE 2024

Temporal causa estragos em Manaus neste domingo (vídeo)

Foram registradas ocorrências nas zonas Lestes e Sul



Foto: Rafa Braga

Fonte: <https://radaramazonico.com.br/temporal-causa-estragos-em-manaus-neste-domingo-video/>

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	10	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	951740	Normal	3	06/10/2024 13:14:48	06/10/2024 18:31:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	58358
7019	10	2024	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	949244	Normal	3	03/10/2024 14:17:54	03/10/2024 20:52:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	193	103737
7019	10	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	951280	Normal	3	03/10/2024 15:46:47	06/10/2024 18:47:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	36	103737
7019	10	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	950386	Normal	3	04/10/2024 07:52:07	04/10/2024 18:52:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	948985	Normal	3	03/10/2024 12:18:25	03/10/2024 17:06:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	33	89893
7019	10	2024	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	951516	Normal	3	06/10/2024 06:13:58	06/10/2024 07:31:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	27	89893
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	949299	Normal	3	03/10/2024 17:19:23	03/10/2024 21:28:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	17	66003
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	950353	Normal	3	04/10/2024 09:10:20	04/10/2024 18:23:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	66003
7019	10	2024	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	950121	Normal	3	04/10/2024 07:46:10	04/10/2024 14:36:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	16	66003
7019	10	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	949992	Normal	3	04/10/2024 09:12:43	04/10/2024 11:58:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	83147
7019	10	2024	12581	APDDJ2-09	ASE-PD	949390	Normal	3	03/10/2024 22:43:40	04/10/2024 00:47:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	18	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	951713	Normal	3	06/10/2024 12:50:23	06/10/2024 16:16:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	89893
7019	10	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	951160	Normal	3	05/10/2024 10:48:34	05/10/2024 17:37:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	154	89893
7019	10	2024	13011	ASODJ2-04	ASE-SO	950642	Normal	3	04/10/2024 20:58:10	05/10/2024 01:44:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	73748
7019	10	2024	12581	AITDJ2-12	ASE-IT	951585	Normal	3	06/10/2024 08:06:42	06/10/2024 11:53:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	4	103737
7019	10	2024	12582	ANODJ2-01	APIE-NO	951506	Normal	3	05/10/2024 17:16:54	06/10/2024 09:58:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	22	66003
7019	10	2024	12583	AIXDJ2-02	APIE-IX	950236	Normal	3	04/10/2024 08:27:07	04/10/2024 16:22:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	12	83147
7019	10	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	951618	Normal	3	04/10/2024 11:00:28	06/10/2024 12:43:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	89893
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	950560	Normal	3	04/10/2024 14:53:07	04/10/2024 20:56:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	14	89893
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	949257	Normal	3	03/10/2024 07:57:44	03/10/2024 16:32:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	273	103737
7019	10	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	951784	Normal	3	06/10/2024 15:01:28	06/10/2024 20:44:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	103737
7019	10	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	949162	Normal	3	03/10/2024 16:48:11	03/10/2024 19:49:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	114	66003
7019	10	2024	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	951512	Normal	3	05/10/2024 23:05:06	06/10/2024 10:06:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	20	83147
7019	10	2024	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	952914	Normal	3	06/10/2024 17:36:17	07/10/2024 16:33:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	76	83147

7019	10	2024	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	951559	Normal	3	06/10/2024 09:19:19	06/10/2024 10:32:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	56	66003
7019	10	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	951102	Normal	3	03/10/2024 17:48:14	05/10/2024 11:04:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	3	103737
7019	10	2024	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	950306	Normal	3	03/10/2024 07:01:35	04/10/2024 15:43:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	59	103737
7019	10	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	949956	Normal	3	03/10/2024 18:03:45	04/10/2024 09:04:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	9	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-01	ASE-IB	950968	Normal	3	05/10/2024 08:43:43	05/10/2024 13:06:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	7	89893
7019	10	2024	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	951058	Normal	3	04/10/2024 12:03:38	05/10/2024 13:45:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	8	89893
7019	10	2024	12582	ACHDJ2-01	APIE-CH	951058	Normal	3	04/10/2024 12:03:38	05/10/2024 13:45:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	3	66003
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	954926	Normal	3	06/10/2024 13:08:57	09/10/2024 08:27:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	1	103737
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	951198	Normal	3	05/10/2024 07:33:53	05/10/2024 16:39:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	120	7	89893
7019	10	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	952487	Normal	3	06/10/2024 19:34:39	07/10/2024 10:40:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	6	66003
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 15:09:05	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 14:02:28	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 16:07:28	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 16:05:35	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 16:00:17	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 15:03:55	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 14:01:09	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 18:31:23	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 18:27:30	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	951586	Normal	3	06/10/2024 09:04:35	06/10/2024 11:59:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	73748
7019	10	2024	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	951643	Normal	3	06/10/2024 12:53:43	06/10/2024 13:56:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	4	103737
7019	10	2024	13007	ACGDJ2-29	ASE-CG	951300	Normal	3	05/10/2024 11:29:29	05/10/2024 20:07:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	55477
7019	10	2024	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	950867	Normal	3	03/10/2024 11:30:26	05/10/2024 09:36:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	2	66003
7019	10	2024	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	950278	Normal	3	03/10/2024 17:26:27	04/10/2024 16:40:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	17	103737
7019	10	2024	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	951296	Normal	3	05/10/2024 06:38:12	05/10/2024 19:54:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	69	83147
7019	10	2024	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	951715	Normal	3	06/10/2024 12:30:55	06/10/2024 17:33:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	36230
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 15:29:03	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 14:26:11	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748

7019	10	2024	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	950307	Normal	3	03/10/2024 08:39:53	04/10/2024 17:01:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	2	89893
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-03	ASE-JP	953528	Normal	3	06/10/2024 18:27:19	08/10/2024 08:14:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	3	73748
7019	10	2024	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	952541	Normal	3	05/10/2024 10:21:39	07/10/2024 11:51:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	89893
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	949958	Normal	3	04/10/2024 05:35:19	04/10/2024 12:22:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	952910	Normal	3	06/10/2024 15:11:56	07/10/2024 16:32:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	952956	Normal	3	03/10/2024 08:58:20	07/10/2024 16:58:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	103737
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	950564	Normal	3	04/10/2024 08:36:41	04/10/2024 22:40:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	950565	Normal	3	04/10/2024 18:43:57	04/10/2024 22:40:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748
7019	10	2024	13008	ADIDJ2-06	ASE-DI	952606	Normal	3	06/10/2024 21:50:58	07/10/2024 12:05:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	13398
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	949488	Normal	3	03/10/2024 14:56:19	03/10/2024 21:45:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	171	66003
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	951057	Normal	3	04/10/2024 07:31:20	06/10/2024 01:50:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	98	66003
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	950434	Normal	3	04/10/2024 07:40:08	04/10/2024 20:17:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	45	89893
7019	10	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	949990	Normal	3	03/10/2024 17:48:34	04/10/2024 13:53:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	103737
7019	10	2024	12585	ABCDJ2-02	APIE-BC	951304	Normal	3	05/10/2024 18:39:47	05/10/2024 20:03:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	2	89893
7019	10	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	950572	Normal	3	04/10/2024 13:55:06	04/10/2024 22:19:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	2	103737
7019	10	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	951024	Normal	3	05/10/2024 07:33:05	05/10/2024 14:00:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	103737
7019	10	2024	12582	ANNDJ2-01	APIE-NN	951699	Normal	3	06/10/2024 14:40:06	06/10/2024 14:53:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	66003
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	948182	Normal	3	03/10/2024 08:11:02	03/10/2024 08:46:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	103737
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 17:21:34	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	73748
7019	10	2024	12583	ACEDJ2-01	APIE-CE	949851	Normal	3	03/10/2024 21:44:32	04/10/2024 10:17:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83147
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	951818	Normal	3	06/10/2024 12:37:20	06/10/2024 20:45:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	951117	Normal	3	04/10/2024 07:19:08	05/10/2024 14:42:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	103737
7019	10	2024	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	949032	Normal	3	03/10/2024 08:06:57	03/10/2024 11:06:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	2	36230
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	951423	Normal	3	05/10/2024 18:58:46	05/10/2024 23:00:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	950253	Normal	3	04/10/2024 07:55:03	04/10/2024 14:40:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	951419	Normal	3	06/10/2024 00:39:07	06/10/2024 02:26:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	103737
7019	10	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	951582	Normal	3	06/10/2024 07:43:52	06/10/2024 11:11:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	66003
7019	10	2024	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	950919	Normal	3	04/10/2024 09:50:07	05/10/2024 11:34:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	29	89893

7019	10	2024	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	952829	Normal	3	06/10/2024 15:55:23	07/10/2024 13:23:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	89893
7019	10	2024	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	949877	Normal	3	03/10/2024 20:07:33	04/10/2024 09:12:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	103737
7019	10	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	950308	Normal	3	04/10/2024 06:31:48	04/10/2024 09:32:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	93	66003
7019	10	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	951370	Normal	3	05/10/2024 08:05:16	05/10/2024 22:44:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	103737
7019	10	2024	13008	ADDDJ2-04	ASE-DD	951865	Normal	3	06/10/2024 18:13:08	06/10/2024 19:00:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	13398
7019	10	2024	12581	AITDJ2-10	ASE-IT	949689	Normal	3	03/10/2024 16:49:44	04/10/2024 09:05:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	103737
7019	10	2024	12581	APTDJ2-01	APIE-PT	950816	Normal	3	04/10/2024 06:44:17	05/10/2024 10:35:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	66	103737
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	948217	Normal	3	03/10/2024 04:32:11	03/10/2024 09:11:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	89893
7019	10	2024	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	950530	Normal	3	04/10/2024 20:06:28	04/10/2024 22:35:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	8	89893
7019	10	2024	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	949146	Normal	3	03/10/2024 16:21:29	03/10/2024 18:41:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	17	83147
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	952781	Normal	3	04/10/2024 16:17:45	07/10/2024 14:31:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	20	66003
7019	10	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	948997	Normal	3	03/10/2024 07:35:27	03/10/2024 17:44:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	948216	Normal	3	03/10/2024 06:51:04	03/10/2024 09:02:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	12	103737
7019	10	2024	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	950913	Normal	3	05/10/2024 07:51:38	05/10/2024 10:17:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	103737
7019	10	2024	12584	ABDJ2-03	APIE-BJ	951029	Normal	3	05/10/2024 08:58:16	05/10/2024 11:26:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	56	36230
7019	10	2024	13007	AFLDJ2-15	ASE-FL	948275	Normal	3	03/10/2024 08:51:43	03/10/2024 09:47:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	55477
7019	10	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	949830	Normal	3	03/10/2024 18:09:35	04/10/2024 10:50:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	39	103737
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	951201	Normal	3	05/10/2024 12:27:40	05/10/2024 17:34:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	89893
7019	10	2024	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	949669	Normal	3	03/10/2024 21:54:22	04/10/2024 08:56:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	89893
7019	10	2024	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	948942	Normal	3	03/10/2024 08:02:56	03/10/2024 14:05:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	30	83147
7019	10	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	953021	Normal	3	05/10/2024 14:34:57	07/10/2024 15:17:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	101	66003
7019	10	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	950086	Normal	3	03/10/2024 14:57:22	04/10/2024 13:59:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	49	89893
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	948385	Normal	3	03/10/2024 07:34:13	03/10/2024 12:25:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	73748
7019	10	2024	13007	ACTDJ2-27	ASE-CT	951583	Normal	3	06/10/2024 07:50:04	06/10/2024 11:44:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	55477
7019	10	2024	13006	AMVDJ2-02	ASE-MV	951872	Normal	3	06/10/2024 18:23:57	06/10/2024 23:43:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	21808
7019	10	2024	12581	ABVDJ2-01	APIE-BV	952546	Normal	3	06/10/2024 23:27:35	07/10/2024 11:09:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	950389	Normal	3	03/10/2024 14:45:22	04/10/2024 18:43:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	59	103737
7019	10	2024	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	949679	Normal	3	04/10/2024 07:43:20	04/10/2024 08:43:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	89893

7019	10	2024	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	951695	Normal	3	06/10/2024 09:20:29	06/10/2024 14:03:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	43	36230
7019	10	2024	13010	ASODJ2-02	ASE-SO	950162	Normal	3	04/10/2024 13:14:04	04/10/2024 16:15:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	10	38323
7019	10	2024	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	950780	Normal	3	04/10/2024 18:25:32	05/10/2024 09:06:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	66003
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	953943	Normal	3	06/10/2024 18:05:33	08/10/2024 10:44:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	73748
7019	10	2024	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	949158	Normal	3	03/10/2024 09:01:15	03/10/2024 17:53:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	20	83147
7019	10	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	950436	Normal	3	04/10/2024 06:09:41	04/10/2024 20:29:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	949043	Normal	3	03/10/2024 14:40:36	03/10/2024 16:34:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	103737
7019	10	2024	13011	ASODJ2-14	ASE-SO	950701	Normal	3	05/10/2024 05:44:22	05/10/2024 07:06:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	23	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	950959	Normal	3	04/10/2024 19:19:06	05/10/2024 13:25:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	73748
7019	10	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	948191	Normal	3	03/10/2024 06:32:13	03/10/2024 08:30:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	3	83147
7019	10	2024	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	951029	Normal	3	05/10/2024 08:58:16	05/10/2024 13:31:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	36230
7019	10	2024	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	951596	Normal	3	06/10/2024 11:23:33	06/10/2024 12:12:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	83147
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	951829	Normal	3	04/10/2024 14:22:33	06/10/2024 13:35:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	55	66003
7019	10	2024	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	950783	Normal	3	05/10/2024 06:19:15	05/10/2024 09:17:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	2	103737
7019	10	2024	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	952544	Normal	3	06/10/2024 19:21:49	07/10/2024 11:02:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	89893
7019	10	2024	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	954418	Normal	3	06/10/2024 15:43:43	08/10/2024 19:41:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	24	103737
7019	10	2024	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	954418	Normal	3	06/10/2024 15:43:43	08/10/2024 20:16:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	950232	Normal	3	04/10/2024 11:34:21	04/10/2024 16:39:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	APDDJ2-05	ASE-PD	950478	Normal	3	04/10/2024 14:29:27	04/10/2024 20:59:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	12	103737
7019	10	2024	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	949060	Normal	3	03/10/2024 15:09:21	03/10/2024 15:33:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	27	103737
7019	10	2024	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	950350	Normal	3	04/10/2024 05:40:46	04/10/2024 15:22:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	949852	Normal	3	04/10/2024 06:52:56	04/10/2024 10:07:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	89893
7019	10	2024	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	950390	Normal	3	04/10/2024 08:52:36	04/10/2024 16:23:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	5	103737
7019	10	2024	12581	AITDJ2-08	ASE-IT	951259	Normal	3	04/10/2024 07:07:15	05/10/2024 16:54:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	103737
7019	10	2024	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	950338	Normal	3	04/10/2024 13:06:21	04/10/2024 17:26:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83147
7019	10	2024	12584	ATBDJ2-02	APIE-TB	949476	Normal	3	04/10/2024 00:28:07	04/10/2024 03:19:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	1	36230
7019	10	2024	12584	ATBDJ2-02	APIE-TB	950279	Normal	3	04/10/2024 13:09:44	04/10/2024 16:40:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	36230
7019	10	2024	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	951407	Normal	3	05/10/2024 16:21:41	05/10/2024 23:29:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	103737

7019	10	2024	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	952216	Normal	3	05/10/2024 09:14:33	07/10/2024 09:44:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	83147
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	949044	Normal	3	03/10/2024 16:59:35	03/10/2024 17:41:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	460	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	949348	Normal	3	03/10/2024 17:58:12	03/10/2024 22:10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	8	73748
7019	10	2024	15799	ADIDJ2-18	ASE-DI	951680	Normal	3	06/10/2024 10:47:18	06/10/2024 16:23:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Erosão	13000	1	22339
7019	10	2024	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	951220	Normal	3	04/10/2024 08:55:57	05/10/2024 18:19:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	89893
7019	10	2024	12581	ANDDJ2-02	APIE-ND	958502	Normal	3	05/10/2024 21:10:05	09/10/2024 16:51:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	103737
7019	10	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	949271	Normal	3	03/10/2024 07:47:41	03/10/2024 21:38:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	14	103737
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	953643	Normal	3	06/10/2024 07:50:10	08/10/2024 10:29:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	66003
7019	10	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	951580	Normal	3	05/10/2024 21:02:44	06/10/2024 10:54:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	9	89893
7019	10	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	953091	Normal	3	06/10/2024 13:42:50	07/10/2024 17:11:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	9	89893
7019	10	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	950829	Normal	3	05/10/2024 06:22:55	05/10/2024 10:17:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	13	89893
7019	10	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	948831	Normal	3	03/10/2024 14:36:19	03/10/2024 15:37:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	60	66003
7019	10	2024	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	949948	Normal	3	03/10/2024 22:22:13	04/10/2024 12:47:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	12	89893
7019	10	2024	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	950699	Normal	3	03/10/2024 06:53:39	05/10/2024 07:08:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	83147
7019	10	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	949937	Normal	3	04/10/2024 10:23:01	04/10/2024 12:23:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	12	83147
7019	10	2024	13011	ASODJ2-14	ASE-SO	950700	Normal	3	05/10/2024 05:44:22	05/10/2024 07:01:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	325	73748
7019	10	2024	13011	ASODJ2-14	ASE-SO	950720	Normal	3	05/10/2024 07:03:04	05/10/2024 07:45:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	325	73748
7019	10	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	951028	Normal	3	04/10/2024 08:24:24	04/10/2024 14:19:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	89893
7019	10	2024	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	950422	Normal	3	04/10/2024 09:51:32	04/10/2024 19:23:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	154	89893
7019	10	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	951297	Normal	3	05/10/2024 08:09:05	05/10/2024 20:58:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	301	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-01	ASE-IB	951771	Normal	3	06/10/2024 18:04:51	06/10/2024 20:07:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	9	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-10	ASE-IT	949267	Normal	3	03/10/2024 17:19:34	03/10/2024 22:27:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	76	103737
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	949348	Normal	3	03/10/2024 17:30:57	03/10/2024 22:10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	73748
7019	10	2024	12582	ASRDJ2-01	AUTE-SR	952581	Normal	3	06/10/2024 16:33:50	07/10/2024 11:44:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	2	66003
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	951157	Normal	3	05/10/2024 11:05:55	05/10/2024 16:24:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	103737
7019	10	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	951098	Normal	3	05/10/2024 08:15:42	05/10/2024 15:58:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	25	103737
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	951068	Normal	3	04/10/2024 11:46:21	05/10/2024 14:28:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	115	66003
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	950302	Normal	3	04/10/2024 14:58:51	04/10/2024 17:18:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	103737

7019	10	2024	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	949228	Normal	3	03/10/2024 14:45:12	03/10/2024 21:29:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	8	103737
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	949668	Normal	3	03/10/2024 13:17:05	04/10/2024 07:05:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	66003
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	951433	Normal	3	05/10/2024 22:06:54	06/10/2024 03:45:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	952731	Normal	3	06/10/2024 17:18:35	06/10/2024 18:34:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	951285	Normal	3	04/10/2024 14:48:45	06/10/2024 11:29:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	70	103737
7019	10	2024	12581	APDDJ2-06	ASE-PD	948175	Normal	3	03/10/2024 08:00:06	03/10/2024 08:42:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	950822	Normal	3	05/10/2024 08:01:08	05/10/2024 08:45:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Erosão	13000	5	89893
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	949459	Normal	3	03/10/2024 17:58:41	03/10/2024 20:08:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	10	103737
7019	10	2024	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	951748	Normal	3	06/10/2024 14:36:15	06/10/2024 16:43:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	89893
7019	10	2024	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	949035	Normal	3	03/10/2024 08:38:02	03/10/2024 12:32:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	23	103737
7019	10	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	953019	Normal	3	05/10/2024 05:54:05	07/10/2024 16:52:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	103737
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	951057	Normal	3	04/10/2024 07:31:20	05/10/2024 15:06:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	72	66003
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	952484	Normal	3	06/10/2024 09:21:58	07/10/2024 10:05:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	3	66003
7019	10	2024	12581	AITDJ2-06	ASE-IT	949405	Normal	3	03/10/2024 17:46:01	04/10/2024 01:44:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	18	103737
7019	10	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	949993	Normal	3	04/10/2024 07:24:32	04/10/2024 13:06:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	30	83147
7019	10	2024	13007	ACGDJ2-29	ASE-CG	949315	Normal	3	03/10/2024 15:18:25	03/10/2024 23:36:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	32	55477
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	949687	Normal	3	03/10/2024 18:03:20	04/10/2024 07:50:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	950296	Normal	3	04/10/2024 07:13:54	04/10/2024 15:13:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	103737
7019	10	2024	12581	ANRDJ2-02	APIE-NR	952784	Normal	3	06/10/2024 18:09:21	07/10/2024 09:33:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	103737
7019	10	2024	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	952579	Normal	3	06/10/2024 13:56:31	07/10/2024 12:42:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	103737
7019	10	2024	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	950476	Normal	3	04/10/2024 08:18:03	04/10/2024 20:49:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	103737
7019	10	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	949222	Normal	3	03/10/2024 17:30:43	03/10/2024 18:48:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	29	103737
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	950743	Normal	3	04/10/2024 08:55:40	05/10/2024 08:42:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-10	ASE-IT	949388	Normal	3	03/10/2024 17:29:12	04/10/2024 00:50:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	33	103737
7019	10	2024	12581	AITDJ2-05	ASE-IT	949389	Normal	3	03/10/2024 16:56:15	03/10/2024 23:39:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	34	103737
7019	10	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	953127	Normal	3	06/10/2024 13:26:44	07/10/2024 09:28:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	950652	Normal	3	04/10/2024 18:35:12	05/10/2024 03:11:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	103737
7019	10	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	951778	Normal	3	04/10/2024 18:32:16	06/10/2024 20:32:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	66003

7019	10	2024	12582	ANNDJ2-01	APIE-NN	949834	Normal	3	04/10/2024 07:32:42	04/10/2024 08:45:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	66003
7019	10	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	949682	Normal	3	04/10/2024 06:40:46	04/10/2024 08:59:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	83147
7019	10	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	949995	Normal	3	03/10/2024 13:52:55	04/10/2024 12:20:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	58358
7019	10	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	951197	Normal	3	05/10/2024 14:24:33	05/10/2024 18:01:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	103737
7019	10	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	950438	Normal	3	04/10/2024 09:08:16	04/10/2024 20:08:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	103737
7019	10	2024	13010	AREDJ2-02	ASE-RE	950340	Normal	3	03/10/2024 18:24:13	04/10/2024 18:13:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	38323
7019	10	2024	13011	ASODJ2-10	ASE-SO	951410	Normal	3	05/10/2024 23:00:57	06/10/2024 00:07:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	73748
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	949953	Normal	3	03/10/2024 16:11:01	04/10/2024 12:20:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	103737
7019	10	2024	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	952488	Normal	3	06/10/2024 21:57:45	07/10/2024 09:50:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	424	83147
7019	10	2024	12585	AARDJ2-01	APIE-AR	950419	Normal	3	04/10/2024 18:14:49	04/10/2024 19:52:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	225	89893
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	953138	Normal	3	06/10/2024 20:45:17	07/10/2024 17:46:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	237	103737
7019	10	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	951772	Normal	3	06/10/2024 18:22:11	06/10/2024 19:43:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	89893
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	949831	Normal	3	04/10/2024 05:33:20	04/10/2024 11:02:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	103737
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	951549	Normal	3	05/10/2024 10:39:02	06/10/2024 10:59:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	202	103737
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	949912	Normal	3	04/10/2024 07:39:00	04/10/2024 11:56:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	73748
7019	10	2024	12581	ASUDJ2-01	APIE-SU	949985	Normal	3	03/10/2024 17:54:47	04/10/2024 14:01:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	110	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	949041	Normal	3	03/10/2024 15:21:45	03/10/2024 17:16:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	42	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	949135	Normal	3	03/10/2024 15:12:17	03/10/2024 17:48:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	28	103737
7019	10	2024	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	950579	Normal	3	04/10/2024 16:05:27	04/10/2024 22:14:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	36	89893
7019	10	2024	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	950128	Normal	3	04/10/2024 14:35:12	04/10/2024 15:23:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	93	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	951860	Normal	3	06/10/2024 17:23:45	06/10/2024 20:22:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	103737
7019	10	2024	12585	AANDJ2-02	APIE-AN	949865	Normal	3	04/10/2024 09:13:26	04/10/2024 09:49:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	36	89893
7019	10	2024	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	950435	Normal	3	04/10/2024 17:10:28	04/10/2024 19:50:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	59	89893
7019	10	2024	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	949225	Normal	3	03/10/2024 19:20:09	03/10/2024 21:05:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	24	103737
7019	10	2024	12581	AITDJ2-08	ASE-IT	950420	Normal	3	04/10/2024 16:27:28	04/10/2024 20:07:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	53	103737
7019	10	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	951280	Normal	3	03/10/2024 15:46:47	05/10/2024 16:57:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	48	103737
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-01	ASE-MC	952959	Normal	3	06/10/2024 17:27:49	07/10/2024 15:19:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	106	89893
7019	10	2024	12584	ATBDJ2-03	APIE-TB	949961	Normal	3	04/10/2024 11:37:57	04/10/2024 12:32:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	11	36230

7019	10	2024	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	949123	Normal	3	03/10/2024 11:20:15	03/10/2024 18:45:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	79	89893
7019	10	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	952783	Normal	3	06/10/2024 17:38:26	07/10/2024 12:45:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	949994	Normal	3	03/10/2024 19:05:54	04/10/2024 11:40:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	10	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-02	ASE-IB	950940	Normal	3	05/10/2024 06:03:18	05/10/2024 12:36:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	79	89893
7019	10	2024	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	949262	Normal	3	03/10/2024 18:41:35	03/10/2024 22:09:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	16	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	951428	Normal	3	05/10/2024 17:49:12	05/10/2024 21:23:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	103737
7019	10	2024	12583	AIXDJ2-01	APIE-IX	949116	Normal	3	03/10/2024 08:56:16	03/10/2024 16:27:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	177	83147
7019	10	2024	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	950231	Normal	3	04/10/2024 13:44:44	04/10/2024 15:52:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	66	83147
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	951164	Normal	3	04/10/2024 09:46:50	05/10/2024 16:31:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	103737
7019	10	2024	12581	AIGDJ2-02	AUTE-IG	951925	Normal	3	06/10/2024 21:35:02	07/10/2024 02:33:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	77	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	949264	Normal	3	03/10/2024 17:01:06	03/10/2024 21:40:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	949666	Normal	3	03/10/2024 13:12:37	03/10/2024 15:41:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	227	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	949172	Normal	3	03/10/2024 12:10:53	03/10/2024 20:05:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	2	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	949867	Normal	3	04/10/2024 07:00:20	04/10/2024 11:27:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	103737
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	951521	Normal	3	06/10/2024 08:18:40	06/10/2024 09:21:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	21	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-10	ASE-IT	949132	Normal	3	03/10/2024 16:48:00	03/10/2024 19:38:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	261	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	950648	Normal	3	04/10/2024 14:20:01	05/10/2024 00:15:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	34	103737
7019	10	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	950721	Normal	3	04/10/2024 14:16:34	05/10/2024 07:17:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	65	103737
7019	10	2024	12581	APDDJ2-09	ASE-PD	949439	Normal	3	04/10/2024 01:28:42	04/10/2024 02:52:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	103737
7019	10	2024	13014	AVODJ2-01	ASE-VO	949600	Normal	3	04/10/2024 06:35:55	04/10/2024 08:03:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	40736
7019	10	2024	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	949306	Normal	3	03/10/2024 18:32:14	03/10/2024 21:37:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	356	103737
7019	10	2024	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	951506	Normal	3	05/10/2024 17:16:54	06/10/2024 09:58:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	56	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	951709	Normal	3	06/10/2024 07:26:17	06/10/2024 15:35:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	103737
7019	10	2024	13006	ADDDJ2-02	ASE-DD	951959	Normal	3	06/10/2024 14:00:50	06/10/2024 18:10:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1990	21808
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-02	ASE-DI	951962	Normal	3	06/10/2024 15:01:02	06/10/2024 17:57:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	18	4787
7019	10	2024	13011	ASODJ2-02	ASE-SO	949266	Normal	3	03/10/2024 15:15:15	03/10/2024 22:09:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	25	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	950424	Normal	3	04/10/2024 16:32:15	04/10/2024 19:52:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	127	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-03	ASE-JP	949361	Normal	3	03/10/2024 15:50:11	03/10/2024 17:58:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	278	73748

7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	949898	Normal	3	04/10/2024 02:00:28	04/10/2024 11:30:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	50	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	950424	Normal	3	04/10/2024 12:11:39	04/10/2024 19:52:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	950644	Normal	3	04/10/2024 11:04:43	05/10/2024 03:22:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	73748
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	950298	Normal	3	04/10/2024 16:07:32	04/10/2024 17:33:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	503	103737
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-01	ASE-JP	948991	Normal	3	03/10/2024 17:29:44	03/10/2024 17:37:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	898	73748
7019	10	2024	13010	AREDJ2-13	ASE-RE	949901	Normal	3	04/10/2024 10:27:31	04/10/2024 12:16:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	38323
7019	10	2024	13010	AREDJ2-13	ASE-RE	950613	Normal	3	04/10/2024 12:58:32	04/10/2024 23:34:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	38323
7019	10	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	951688	Normal	3	06/10/2024 15:41:12	06/10/2024 16:53:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	886	38323
7019	10	2024	13009	APNDJ2-10	ASE-PN	949005	Normal	3	03/10/2024 15:42:38	03/10/2024 16:36:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	357	58147
7019	10	2024	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	949006	Normal	3	03/10/2024 15:42:38	03/10/2024 17:45:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	783	38323
7019	10	2024	13009	AREDJ2-04	ASE-RE	949006	Normal	3	03/10/2024 15:42:38	03/10/2024 17:45:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	201	58147
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	949346	Normal	3	03/10/2024 15:12:20	03/10/2024 22:10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1043	73748
7019	10	2024	13010	AREDJ2-11	ASE-RE	948919	Normal	3	03/10/2024 15:19:18	03/10/2024 16:15:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	893	38323
7019	10	2024	13007	ACTDJ2-30	ASE-CT	951686	Normal	3	06/10/2024 14:11:22	06/10/2024 16:20:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2417	55477
7019	10	2024	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	949045	Normal	3	03/10/2024 16:16:40	03/10/2024 17:12:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	691	83147
7019	10	2024	13014	AMRDJ2-12	ASE-MR	951908	Normal	3	06/10/2024 13:59:04	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	107	40736
7019	10	2024	13006	ADDDJ2-04	ASE-DD	951864	Normal	3	06/10/2024 18:13:08	06/10/2024 19:00:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	386	21808
7019	10	2024	13006	ADDDJ2-04	ASE-DD	951863	Normal	3	06/10/2024 18:13:08	06/10/2024 23:35:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	184	21808
7019	10	2024	13006	ADDDJ2-04	ASE-DD	951865	Normal	3	06/10/2024 18:13:08	06/10/2024 19:00:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	895	21808
7019	10	2024	13014	AVODJ2-06	ASE-VO	951952	Normal	3	06/10/2024 13:50:21	06/10/2024 17:40:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2208	40736
7019	10	2024	13014	ADIDJ2-10	ASE-DI	951949	Normal	3	06/10/2024 13:48:02	06/10/2024 17:43:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1484	40736
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-10	ASE-DI	951949	Normal	3	06/10/2024 13:48:02	06/10/2024 17:43:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	639	4787
7019	10	2024	15798	AMRDJ2-05	ASE-MR	951782	Normal	3	06/10/2024 13:54:18	06/10/2024 18:41:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	10	18994
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-01	ASE-JP	949360	Normal	3	03/10/2024 15:50:11	03/10/2024 17:39:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	414	73748
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-04	ASE-DI	951744	Normal	3	06/10/2024 14:24:13	06/10/2024 18:49:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	120	4787
7019	10	2024	13014	AVODJ2-11	ASE-VO	951954	Normal	3	06/10/2024 14:34:03	06/10/2024 17:40:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	73	40736
7019	10	2024	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	951961	Normal	3	06/10/2024 14:08:00	06/10/2024 15:59:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1822	40736
7019	10	2024	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	951907	Normal	3	06/10/2024 16:02:27	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1684	40736

7019	10	2024	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	951908	Normal	3	06/10/2024 16:46:10	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	46	40736
7019	10	2024	13014	AVODJ2-06	ASE-VO	951953	Normal	3	06/10/2024 13:50:21	06/10/2024 17:14:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	367	40736
7019	10	2024	13006	ADDDJ2-11	ASE-DD	951718	Normal	3	06/10/2024 13:41:04	06/10/2024 17:51:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	90	21808
7019	10	2024	13014	AMRDJ2-12	ASE-MR	951908	Normal	3	06/10/2024 15:07:53	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	32	40736
7019	10	2024	13014	ADIDJ2-10	ASE-DI	951949	Normal	3	06/10/2024 13:48:02	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	112	40736
7019	10	2024	13002	ASGDJ2-16	ASE-SG	951859	Normal	3	06/10/2024 16:09:12	06/10/2024 23:22:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	36	27240
7019	10	2024	13011	ASDDJ2-02	ASE-SD	948947	Normal	3	03/10/2024 14:33:57	03/10/2024 16:47:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	64	73748
7019	10	2024	13006	ADDDJ2-16	ASE-DD	951719	Normal	3	06/10/2024 15:16:45	06/10/2024 17:51:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	501	21808
7019	10	2024	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	949117	Normal	3	03/10/2024 15:33:29	03/10/2024 19:38:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	95	38323
7019	10	2024	15798	AMRDJ2-14	ASE-MR	949233	Normal	3	03/10/2024 16:36:28	03/10/2024 21:09:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	29	18994
7019	10	2024	13004	ACDDJ2-05	ASE-CD	950170	Normal	3	04/10/2024 12:55:09	04/10/2024 16:19:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	24	73513
7019	10	2024	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	951908	Normal	3	06/10/2024 16:36:44	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	91	40736
7019	10	2024	15799	ACCDJ2-06	ASE-CC	951958	Normal	3	06/10/2024 13:54:02	06/10/2024 16:19:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1901	22339
7019	10	2024	13009	ACPDJ2-05	ASE-CP	949369	Normal	3	03/10/2024 15:49:19	03/10/2024 20:07:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	58147
7019	10	2024	13013	ACCDJ2-06	ASE-CC	951958	Normal	3	06/10/2024 13:54:02	06/10/2024 16:19:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	57	23371
7019	10	2024	13011	ASODJ2-02	ASE-SO	949265	Normal	3	03/10/2024 15:15:15	03/10/2024 22:09:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	13	73748
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-04	ASE-DI	951915	Normal	3	06/10/2024 16:22:55	06/10/2024 20:48:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	4787
7019	10	2024	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	951908	Normal	3	06/10/2024 17:45:13	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	47	40736
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-04	ASE-DI	951914	Normal	3	06/10/2024 18:01:55	06/10/2024 20:48:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	141	4787
7019	10	2024	15798	AMRDJ2-15	ASE-MR	951622	Normal	3	06/10/2024 11:03:12	06/10/2024 12:46:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	35	18994
7019	10	2024	13002	ASGDJ2-20	ASE-SG	949256	Normal	3	03/10/2024 10:03:26	03/10/2024 21:55:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	40	27240
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951822	Normal	3	06/10/2024 18:31:53	06/10/2024 21:44:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	508	73748
7019	10	2024	13010	AREDJ2-11	ASE-RE	948918	Normal	3	03/10/2024 15:19:18	03/10/2024 17:04:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	417	38323
7019	10	2024	13004	ACDDJ2-05	ASE-CD	950171	Normal	3	04/10/2024 15:01:10	04/10/2024 16:19:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	54	73513
7019	10	2024	13007	ACTDJ2-20	ASE-CT	949076	Normal	3	03/10/2024 14:19:14	03/10/2024 18:55:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	41	55477
7019	10	2024	13010	AREDJ2-09	ASE-RE	949414	Normal	3	03/10/2024 15:36:21	04/10/2024 00:33:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	70	38323
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	949348	Normal	3	03/10/2024 17:27:39	03/10/2024 22:10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	73748
7019	10	2024	13007	ACTDJ2-27	ASE-CT	949344	Normal	3	03/10/2024 15:33:05	04/10/2024 00:18:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	53	55477

7019	10	2024	13009	APNDJ2-16	ASE-PN	951660	Normal	3	06/10/2024 13:58:03	06/10/2024 15:13:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	145	58147
7019	10	2024	13009	ACPDJ2-08	ASE-CP	949393	Normal	3	04/10/2024 01:24:17	04/10/2024 03:13:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	263	58147
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-04	ASE-DI	951914	Normal	3	06/10/2024 16:22:55	06/10/2024 20:48:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	4787
7019	10	2024	13014	AMRDJ2-12	ASE-MR	951908	Normal	3	06/10/2024 16:32:28	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	34	40736
7019	10	2024	13014	ACGDJ2-19	ASE-CG	951935	Normal	3	06/10/2024 21:21:56	07/10/2024 01:19:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	35	40736
7019	10	2024	15799	ACCDJ2-06	ASE-CC	951957	Normal	3	06/10/2024 13:54:02	06/10/2024 15:34:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	184	22339
7019	10	2024	13007	AFLDJ2-15	ASE-FL	949368	Normal	3	03/10/2024 16:28:37	04/10/2024 01:09:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	68	55477
7019	10	2024	13014	AMRDJ2-12	ASE-MR	951908	Normal	3	06/10/2024 17:37:05	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	133	40736
7019	10	2024	13007	ASODJ2-08	ASE-SO	948001	Normal	3	03/10/2024 00:56:13	03/10/2024 03:09:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	67	55477
7019	10	2024	13014	AMRDJ2-12	ASE-MR	951908	Normal	3	06/10/2024 14:29:38	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	51	40736
7019	10	2024	15799	ACCDJ2-04	ASE-CC	951961	Normal	3	06/10/2024 14:08:00	06/10/2024 15:59:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	711	22339
7019	10	2024	15799	ACCDJ2-04	ASE-CC	951907	Normal	3	06/10/2024 16:02:27	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	711	22339
7019	10	2024	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	951908	Normal	3	06/10/2024 15:06:22	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	9	40736
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-03	ASE-JP	949363	Normal	3	03/10/2024 15:50:11	03/10/2024 17:58:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1169	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-01	ASE-JP	949409	Normal	3	03/10/2024 20:18:05	04/10/2024 01:06:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	73748
7019	10	2024	15800	AMRDJ2-05	ASE-MR	951780	Normal	3	06/10/2024 13:54:18	06/10/2024 18:15:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	9	4787
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-04	ASE-JP	951911	Normal	3	06/10/2024 17:14:01	07/10/2024 00:31:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	238	73748
7019	10	2024	15798	AMRDJ2-05	ASE-MR	951781	Normal	3	06/10/2024 13:54:18	06/10/2024 16:19:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	18994
7019	10	2024	15800	AMRDJ2-05	ASE-MR	951781	Normal	3	06/10/2024 13:54:18	06/10/2024 16:19:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	4787
7019	10	2024	13008	ADTDJ2-01	ASE-DT	951718	Normal	3	06/10/2024 13:41:04	06/10/2024 17:51:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	13398
7019	10	2024	13002	AADDJ2-15	ASE-AD	951339	Normal	3	05/10/2024 20:02:57	05/10/2024 22:28:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	27240
7019	10	2024	13011	ASODJ2-14	ASE-SO	950702	Normal	3	05/10/2024 05:44:22	05/10/2024 06:06:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	19	73748
7019	10	2024	13010	ASODJ2-14	ASE-SO	950700	Normal	3	05/10/2024 05:44:22	05/10/2024 07:01:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1726	38323
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	987326	Normal	3	03/10/2024 13:45:00	03/10/2024 14:39:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	687	103737
7019	10	2024	15798	AMRDJ2-05	ASE-MR	951780	Normal	3	06/10/2024 13:54:18	06/10/2024 18:15:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	18994
7019	10	2024	13008	ADIDJ2-03	ASE-DI	951948	Normal	3	06/10/2024 13:44:02	06/10/2024 15:06:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	34	13398
7019	10	2024	13008	AMVDJ2-02	ASE-MV	951870	Normal	3	06/10/2024 18:23:57	06/10/2024 23:31:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	14	13398
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-02	ASE-DI	951963	Normal	3	06/10/2024 15:01:02	06/10/2024 15:21:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	4787

7019	10	2024	15800	ADDDJ2-02	ASE-DD	951959	Normal	3	06/10/2024 14:00:50	06/10/2024 18:10:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	135	4787
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-16	ASE-DI	951906	Normal	3	06/10/2024 15:43:47	07/10/2024 00:32:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	9	4787
7019	10	2024	13008	ADDDJ2-02	ASE-DD	951959	Normal	3	06/10/2024 14:00:50	06/10/2024 18:10:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	13398
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	949676	Normal	3	03/10/2024 17:53:55	04/10/2024 08:47:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	47	66003
7019	10	2024	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	948037	Normal	3	03/10/2024 00:29:50	03/10/2024 02:06:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	55	83147
7019	10	2024	12581	AMMDJ2-01	APIE-MM	951873	Normal	3	06/10/2024 21:36:01	06/10/2024 23:29:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	87	103737
7019	10	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	949686	Normal	3	03/10/2024 18:07:01	04/10/2024 07:12:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	103737
7019	10	2024	12585	AARDJ2-02	APIE-AR	949675	Normal	3	03/10/2024 20:32:43	04/10/2024 09:06:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1	89893
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	951905	Normal	3	06/10/2024 14:51:29	06/10/2024 20:51:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	229	103737
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	951196	Normal	3	05/10/2024 09:17:00	05/10/2024 15:39:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	62	89893
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	950240	Normal	3	04/10/2024 10:54:39	04/10/2024 15:51:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	15	103737
7019	10	2024	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	948227	Normal	3	03/10/2024 07:31:00	03/10/2024 09:02:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	57	66003
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	950127	Normal	3	03/10/2024 07:26:50	04/10/2024 14:23:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	87	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	951739	Normal	3	06/10/2024 07:05:23	06/10/2024 18:42:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	51	103737
7019	10	2024	12581	APDDJ2-09	ASE-PD	949140	Normal	3	03/10/2024 16:08:03	03/10/2024 19:02:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	7000	32	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	949134	Normal	3	03/10/2024 15:46:23	03/10/2024 19:18:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	101	103737
7019	10	2024	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	949946	Normal	3	04/10/2024 08:28:45	04/10/2024 13:00:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	259	36230
7019	10	2024	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	950784	Normal	3	05/10/2024 09:53:11	05/10/2024 10:17:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	25	36230
7019	10	2024	12581	APDDJ2-06	ASE-PD	950479	Normal	3	04/10/2024 17:24:30	04/10/2024 20:27:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	43	103737
7019	10	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	948386	Normal	3	03/10/2024 08:34:37	03/10/2024 12:07:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	83147
7019	10	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	949308	Normal	3	03/10/2024 17:20:33	03/10/2024 22:40:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	750	83147
7019	10	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	951016	Normal	3	05/10/2024 11:25:00	05/10/2024 15:01:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	749	83147
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	948171	Normal	3	03/10/2024 00:40:59	03/10/2024 08:48:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	50	103737
7019	10	2024	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	949186	Normal	3	03/10/2024 16:49:51	03/10/2024 20:19:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	155	83147
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	949307	Normal	3	03/10/2024 18:02:32	03/10/2024 22:33:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	96	103737
7019	10	2024	12582	AMEDJ2-03	APIE-ME	949119	Normal	3	03/10/2024 14:48:08	03/10/2024 15:43:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	191	66003
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	951205	Normal	3	05/10/2024 16:55:57	05/10/2024 18:20:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	81	103737
7019	10	2024	12582	ANNDJ2-01	APIE-NN	950825	Normal	3	05/10/2024 09:35:10	05/10/2024 10:33:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	116	66003

7019	10	2024	12583	ATEDJ2-01	APIE-TE	949410	Normal	3	03/10/2024 22:44:27	04/10/2024 00:35:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	123	83147
7019	10	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	949869	Normal	3	03/10/2024 18:15:47	04/10/2024 10:42:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	94	89893
7019	10	2024	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	951230	Normal	3	05/10/2024 09:22:13	05/10/2024 18:38:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	35	103737
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	951311	Normal	3	05/10/2024 18:09:43	05/10/2024 21:01:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	419	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-10	ASE-IT	949399	Normal	3	03/10/2024 18:29:05	04/10/2024 01:12:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	27	103737
7019	10	2024	12581	ABVDJ2-01	APIE-BV	951837	Normal	3	06/10/2024 19:10:03	06/10/2024 21:23:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	37	103737
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	950625	Normal	3	05/10/2024 00:05:44	05/10/2024 00:46:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	142	89893
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	950950	Normal	3	05/10/2024 06:40:35	05/10/2024 12:55:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	101	89893
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	949118	Normal	3	03/10/2024 17:07:07	03/10/2024 19:46:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	73	103737
7019	10	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	950794	Normal	3	04/10/2024 18:17:57	05/10/2024 09:18:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	76	83147
7019	10	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	950905	Normal	3	05/10/2024 10:19:11	05/10/2024 12:31:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	76	83147
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	949860	Normal	3	04/10/2024 09:21:55	04/10/2024 10:43:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	66	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	948312	Normal	3	03/10/2024 10:01:51	03/10/2024 10:56:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	39	103737
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-08	ASE-MC	950576	Normal	3	04/10/2024 20:53:17	04/10/2024 22:42:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	138	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-06	ASE-IT	951589	Normal	3	06/10/2024 09:28:28	06/10/2024 11:50:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	42	103737
7019	10	2024	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	951722	Normal	3	06/10/2024 15:48:05	06/10/2024 16:26:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	201	36230
7019	10	2024	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	987004	Normal	3	03/10/2024 16:48:00	03/10/2024 16:51:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1865	103737
7019	10	2024	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	950301	Normal	3	03/10/2024 19:28:52	04/10/2024 13:21:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	407	83147
7019	10	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	951631	Normal	3	06/10/2024 11:33:07	06/10/2024 12:57:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	137	103737
7019	10	2024	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	950076	Normal	3	03/10/2024 18:52:20	04/10/2024 14:24:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	52	36230
7019	10	2024	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	950244	Normal	3	03/10/2024 17:33:37	04/10/2024 14:25:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	54	103737
7019	10	2024	12581	AITDJ2-07	ASE-IT	949160	Normal	3	03/10/2024 18:16:27	03/10/2024 20:11:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	104	103737
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	949239	Normal	3	03/10/2024 18:20:19	03/10/2024 20:47:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	133	103737
7019	10	2024	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	949184	Normal	3	03/10/2024 18:21:55	03/10/2024 20:40:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	94	89893
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	948977	Normal	3	03/10/2024 14:24:53	03/10/2024 16:50:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	44	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	949962	Normal	3	03/10/2024 17:11:38	04/10/2024 12:44:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	80	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	951711	Normal	3	06/10/2024 08:44:35	06/10/2024 17:03:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	277	89893
7019	10	2024	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	950783	Normal	3	05/10/2024 06:19:15	05/10/2024 09:17:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	870	36230

7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	949849	Normal	3	03/10/2024 20:01:53	04/10/2024 10:07:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	103737
7019	10	2024	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	951721	Normal	3	06/10/2024 14:34:33	06/10/2024 17:35:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	74	66003
7019	10	2024	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	951795	Normal	3	06/10/2024 18:40:25	06/10/2024 21:08:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	81	66003
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	950650	Normal	3	04/10/2024 09:05:57	04/10/2024 13:32:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	10	66003
7019	10	2024	12582	ALBDJ2-02	APIE-LB	950531	Normal	3	04/10/2024 19:52:24	04/10/2024 21:44:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	72	66003
7019	10	2024	12581	AURDJ2-02	APIE-UR	949957	Normal	3	03/10/2024 18:36:35	04/10/2024 12:22:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	157	103737
7019	10	2024	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	949842	Normal	3	03/10/2024 17:51:24	04/10/2024 10:17:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	59	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	951924	Normal	3	06/10/2024 20:20:21	07/10/2024 02:19:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	44	103737
7019	10	2024	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	948999	Normal	3	03/10/2024 14:34:26	03/10/2024 15:44:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	54	89893
7019	10	2024	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	951723	Normal	3	06/10/2024 16:10:32	06/10/2024 17:16:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	54	89893
7019	10	2024	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	950216	Normal	3	04/10/2024 11:58:49	04/10/2024 16:27:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	192	89893
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	949677	Normal	3	03/10/2024 16:39:50	04/10/2024 09:20:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	385	103737
7019	10	2024	12581	ANODJ2-02	APIE-NO	949033	Normal	3	03/10/2024 14:02:41	03/10/2024 15:56:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	52	103737
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	949007	Normal	3	03/10/2024 14:42:26	03/10/2024 17:06:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	64	103737
7019	10	2024	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	949843	Normal	3	03/10/2024 22:15:12	04/10/2024 09:49:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	53	103737
7019	10	2024	12581	ABVDJ2-01	APIE-BV	951356	Normal	3	05/10/2024 17:18:12	05/10/2024 23:17:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	53	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	949697	Normal	3	04/10/2024 06:06:12	04/10/2024 07:59:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	69	89893
7019	10	2024	12585	ABCDJ2-02	APIE-BC	950782	Normal	3	05/10/2024 07:20:12	05/10/2024 10:20:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1102	89893
7019	10	2024	12582	ALBDJ2-01	APIE-LB	949297	Normal	3	03/10/2024 19:23:10	03/10/2024 22:41:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	118	66003
7019	10	2024	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	952731	Normal	3	06/10/2024 17:18:35	06/10/2024 18:34:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	943	66003
7019	10	2024	12585	ABCDJ2-03	APIE-BC	951064	Normal	3	05/10/2024 15:20:59	05/10/2024 15:48:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	85	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-07	ASE-IT	949231	Normal	3	03/10/2024 17:26:11	03/10/2024 21:24:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	98	103737
7019	10	2024	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	949665	Normal	3	04/10/2024 08:09:36	04/10/2024 08:26:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	44	103737
7019	10	2024	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	950798	Normal	3	04/10/2024 23:56:42	05/10/2024 10:00:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	85	103737
7019	10	2024	12584	ASADJ2-01	APIE-SA	950831	Normal	3	04/10/2024 17:36:17	05/10/2024 09:06:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	26	36230
7019	10	2024	12585	AMQDJ2-02	APIE-MQ	950433	Normal	3	04/10/2024 05:41:21	04/10/2024 19:36:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	105	89893
7019	10	2024	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	950292	Normal	3	04/10/2024 11:20:43	04/10/2024 16:13:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	162	89893
7019	10	2024	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	949031	Normal	3	03/10/2024 15:00:56	03/10/2024 17:55:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	33	73748

7019	10	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	950347	Normal	3	04/10/2024 08:25:17	04/10/2024 18:06:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	139	103737
7019	10	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	951556	Normal	3	05/10/2024 14:27:10	06/10/2024 10:01:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	139	103737
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	948981	Normal	3	03/10/2024 08:02:38	03/10/2024 15:51:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	163	89893
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	950423	Normal	3	04/10/2024 07:45:38	04/10/2024 20:07:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	163	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-07	ASE-IT	949258	Normal	3	03/10/2024 16:47:45	03/10/2024 22:10:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	39	103737
7019	10	2024	13010	AREDJ2-02	ASE-RE	952545	Normal	3	06/10/2024 22:39:25	07/10/2024 11:38:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	5	38323
7019	10	2024	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	948927	Normal	3	03/10/2024 11:30:12	03/10/2024 14:05:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	118	83147
7019	10	2024	12583	AFBDJ2-02	APIE-FB	951587	Normal	3	06/10/2024 09:06:04	06/10/2024 11:17:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	148	83147
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	949169	Normal	3	03/10/2024 13:31:22	03/10/2024 20:10:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	805	89893
7019	10	2024	12581	AVDDJ2-02	APIE-VD	948987	Normal	3	03/10/2024 16:23:53	03/10/2024 17:10:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	103737
7019	10	2024	12583	ACIDJ2-02	AUTE-CJ	949030	Normal	3	03/10/2024 13:46:50	03/10/2024 14:49:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	152	83147
7019	10	2024	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	950291	Normal	3	04/10/2024 09:09:40	04/10/2024 16:29:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	518	83147
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-02	APIE-BR	948188	Normal	3	03/10/2024 06:14:46	03/10/2024 08:20:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	604	103737
7019	10	2024	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	949664	Normal	3	03/10/2024 21:40:07	04/10/2024 08:26:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	181	103737
7019	10	2024	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	950088	Normal	3	04/10/2024 06:37:57	04/10/2024 12:22:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	142	89893
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	949046	Normal	3	03/10/2024 10:33:43	03/10/2024 14:59:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	103737
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	948224	Normal	3	03/10/2024 08:03:02	03/10/2024 09:28:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	103737
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	950293	Normal	3	04/10/2024 09:03:50	04/10/2024 15:21:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	56	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	949461	Normal	3	03/10/2024 18:40:52	04/10/2024 05:03:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	52	103737
7019	10	2024	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	950296	Normal	3	04/10/2024 07:13:54	04/10/2024 15:13:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	38	66003
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	988051	Normal	3	04/10/2024 07:30:00	04/10/2024 11:36:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	102	89893
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	950871	Normal	3	04/10/2024 16:50:56	05/10/2024 11:43:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	19	89893
7019	10	2024	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	950609	Normal	3	04/10/2024 21:23:34	04/10/2024 23:23:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	58	89893
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	950283	Normal	3	03/10/2024 14:51:36	04/10/2024 15:48:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-02	ASE-IB	948322	Normal	3	03/10/2024 00:57:35	03/10/2024 08:25:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	58	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-07	ASE-IT	949260	Normal	3	03/10/2024 16:59:14	03/10/2024 21:47:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	85	103737
7019	10	2024	12581	ANRDJ2-02	APIE-NR	950872	Normal	3	04/10/2024 17:05:10	05/10/2024 11:49:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	7000	1	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	949017	Normal	3	03/10/2024 15:18:19	03/10/2024 16:15:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	76	103737

7019	10	2024	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	951746	Normal	3	06/10/2024 15:32:39	06/10/2024 16:34:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	50	89893
7019	10	2024	13008	AMVDJ2-02	ASE-MV	951872	Normal	3	06/10/2024 15:15:50	06/10/2024 23:43:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	13398
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	950559	Normal	3	04/10/2024 17:30:13	04/10/2024 21:48:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	157	89893
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	951920	Normal	3	06/10/2024 18:56:39	07/10/2024 01:18:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	277	89893
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	950565	Normal	3	04/10/2024 17:34:19	04/10/2024 22:40:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	73748
7019	10	2024	13011	AFGDJ2-02	ASE-FG	951913	Normal	3	06/10/2024 17:37:20	07/10/2024 00:20:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	78	73748
7019	10	2024	13011	AJQDJ2-04	ASE-JQ	949180	Normal	3	03/10/2024 16:08:03	03/10/2024 20:05:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	11	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-01	ASE-JP	951830	Normal	3	06/10/2024 14:16:07	06/10/2024 17:44:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748
7019	10	2024	12581	AURDJ2-02	APIE-UR	949312	Normal	3	03/10/2024 17:36:38	03/10/2024 20:30:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	196	103737
7019	10	2024	12581	AURDJ2-02	APIE-UR	950998	Normal	3	04/10/2024 17:14:02	05/10/2024 11:13:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	622	103737
7019	10	2024	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	951720	Normal	3	06/10/2024 14:16:32	06/10/2024 16:14:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	644	89893
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-03	APIE-SC	988119	Normal	3	04/10/2024 07:30:00	04/10/2024 11:43:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2763	89893
7019	10	2024	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	949220	Normal	3	03/10/2024 16:46:54	03/10/2024 20:19:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	269	103737
7019	10	2024	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	949008	Normal	3	03/10/2024 14:15:03	03/10/2024 16:20:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	91	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	995216	Normal	3	03/10/2024 13:45:00	03/10/2024 14:55:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3249	103737
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	949183	Normal	3	03/10/2024 16:02:14	03/10/2024 20:56:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	192	66003
7019	10	2024	13014	ACTDJ2-18	ASE-CT	951020	Normal	3	03/10/2024 06:54:52	05/10/2024 12:33:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	39	40736
7019	10	2024	13010	AREDJ2-06	ASE-RE	952131	Normal	3	06/10/2024 17:53:26	07/10/2024 09:15:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	387	38323
7019	10	2024	13011	ASDDJ2-02	ASE-SD	949268	Normal	3	03/10/2024 20:17:05	03/10/2024 22:34:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	25	73748
7019	10	2024	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	949362	Normal	3	03/10/2024 14:33:28	03/10/2024 17:58:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	70	73748
7019	10	2024	13012	AMODJ2-03	ASE-MO	952130	Normal	3	06/10/2024 15:30:38	07/10/2024 09:15:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	5	58358
7019	10	2024	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	949458	Normal	3	03/10/2024 13:38:17	03/10/2024 14:25:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	1292	36230
7019	10	2024	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	952227	Normal	3	06/10/2024 18:37:29	07/10/2024 10:11:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	58358
7019	10	2024	13010	ASODJ2-14	ASE-SO	950720	Normal	3	05/10/2024 07:03:04	05/10/2024 07:45:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	998	38323
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	949145	Normal	3	03/10/2024 18:01:48	03/10/2024 18:41:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	192	103737
7019	10	2024	13010	AREDJ2-11	ASE-RE	950642	Normal	3	04/10/2024 21:18:52	05/10/2024 01:44:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	38323
7019	10	2024	13009	APNDJ2-18	ASE-PN	949406	Normal	3	03/10/2024 18:25:08	04/10/2024 00:49:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	10	58147
7019	10	2024	13014	AMRDJ2-12	ASE-MR	951908	Normal	3	06/10/2024 17:13:00	06/10/2024 18:43:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	44	40736

7019	10	2024	13014	AVODJ2-07	ASE-VO	952226	Normal	3	06/10/2024 17:04:12	07/10/2024 10:25:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	40736
7019	10	2024	13014	AVODJ2-01	ASE-VO	949362	Normal	3	03/10/2024 14:33:28	03/10/2024 17:58:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	40736
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-07	ASE-JP	950288	Normal	3	03/10/2024 15:49:17	04/10/2024 16:57:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	14	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-07	ASE-JP	950289	Normal	3	04/10/2024 08:02:37	04/10/2024 16:57:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	4	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	951001	Normal	3	05/10/2024 06:43:56	05/10/2024 15:00:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	71	73748
7019	10	2024	13007	AFLDJ2-13	ASE-FL	950642	Normal	3	04/10/2024 19:54:59	05/10/2024 01:44:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	6	55477
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	950642	Normal	3	04/10/2024 20:32:39	05/10/2024 01:44:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3	73748
7019	10	2024	15799	ACCDJ2-10	ASE-CC	952580	Normal	3	06/10/2024 16:04:31	07/10/2024 11:11:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	22339
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	949347	Normal	3	03/10/2024 15:00:05	03/10/2024 22:10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748
7019	10	2024	13009	APNDJ2-05	ASE-PN	951770	Normal	3	06/10/2024 17:18:35	06/10/2024 20:17:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	52	58147
7019	10	2024	13013	ASGDJ2-20	ASE-SG	950642	Normal	3	03/10/2024 20:36:34	05/10/2024 01:44:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	5	23371
7019	10	2024	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	948183	Normal	3	03/10/2024 07:18:11	03/10/2024 08:45:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1608	83147
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-01	ASE-JP	950643	Normal	3	04/10/2024 21:18:52	05/10/2024 01:44:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	16	73748
7019	10	2024	13012	AMODJ2-03	ASE-MO	952828	Normal	3	06/10/2024 14:16:40	07/10/2024 16:07:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	58358
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	951416	Normal	3	05/10/2024 23:34:18	06/10/2024 00:41:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	432	66003
7019	10	2024	12583	ACIDJ2-01	AUTE-CJ	949227	Normal	3	03/10/2024 13:50:29	03/10/2024 17:09:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	187	83147
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-03	ASE-MC	950284	Normal	3	04/10/2024 15:47:21	04/10/2024 17:35:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	317	89893
7019	10	2024	12583	ACIDJ2-02	AUTE-CJ	951027	Normal	3	05/10/2024 10:57:01	05/10/2024 14:03:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1250	83147
7019	10	2024	12581	AMSDJ2-02	APIE-MS	949242	Normal	3	03/10/2024 17:53:08	03/10/2024 21:01:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	65	103737
7019	10	2024	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	950125	Normal	3	04/10/2024 14:18:21	04/10/2024 15:25:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	551	83147
7019	10	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	949125	Normal	3	03/10/2024 14:48:46	03/10/2024 17:45:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	601	83147
7019	10	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	951581	Normal	3	06/10/2024 05:35:40	06/10/2024 12:56:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	758	83147
7019	10	2024	12583	AAVDJ2-02	APIE-AV	953134	Normal	3	06/10/2024 16:57:52	07/10/2024 17:40:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	137	83147
7019	10	2024	13009	ACPDJ2-05	ASE-CP	949370	Normal	3	03/10/2024 15:49:19	04/10/2024 03:17:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	58147
7019	10	2024	13012	AMODJ2-10	ASE-MO	948850	Normal	3	03/10/2024 11:53:24	03/10/2024 15:43:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Erosão	220	1	58358
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	949167	Normal	3	03/10/2024 13:31:22	03/10/2024 14:30:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2691	89893
7019	10	2024	13002	AADDJ2-08	ASE-AD	948814	Normal	3	03/10/2024 10:01:43	03/10/2024 12:05:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	27240
7019	10	2024	13008	AMVDJ2-02	ASE-MV	951872	Normal	3	06/10/2024 14:25:56	06/10/2024 23:43:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	13398

7019	10	2024	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	949870	Normal	3	03/10/2024 17:43:35	04/10/2024 10:42:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	37	89893
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	950243	Normal	3	03/10/2024 20:30:07	04/10/2024 15:29:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	816	103737
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	950358	Normal	3	04/10/2024 14:51:37	04/10/2024 18:01:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	725	89893
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	949456	Normal	3	03/10/2024 17:52:28	04/10/2024 04:08:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	139	103737
7019	10	2024	12582	APUDJ2-01	APIE-PU	948833	Normal	3	03/10/2024 12:02:20	03/10/2024 14:54:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	166	66003
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	952075	Normal	3	06/10/2024 14:19:37	07/10/2024 07:34:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	7000	1	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	949348	Normal	3	03/10/2024 16:00:04	03/10/2024 22:10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	73748
7019	10	2024	12582	APUDJ2-01	APIE-PU	950220	Normal	3	04/10/2024 14:42:33	04/10/2024 15:43:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	363	66003
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	951104	Normal	3	05/10/2024 14:10:28	05/10/2024 17:13:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	59	89893
7019	10	2024	12581	APDDJ2-09	ASE-PD	949269	Normal	3	03/10/2024 19:05:03	03/10/2024 21:54:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	706	103737
7019	10	2024	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	949052	Normal	3	03/10/2024 12:35:47	03/10/2024 15:13:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	180	66003
7019	10	2024	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	949170	Normal	3	03/10/2024 13:31:22	03/10/2024 15:30:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	384	89893
7019	10	2024	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	988218	Normal	3	06/10/2024 08:01:00	06/10/2024 08:09:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1092	103737
7019	10	2024	13010	AREDJ2-08	ASE-RE	949159	Normal	3	03/10/2024 15:17:47	03/10/2024 20:13:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	31	38323
7019	10	2024	13010	ASODJ2-14	ASE-SO	950702	Normal	3	05/10/2024 05:44:22	05/10/2024 06:06:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1	38323
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951628	Normal	3	06/10/2024 12:19:18	06/10/2024 13:46:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	9	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	951629	Normal	3	06/10/2024 09:22:38	06/10/2024 13:46:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	8	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	950565	Normal	3	04/10/2024 10:41:53	04/10/2024 22:40:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	7	73748
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-03	ASE-DI	951948	Normal	3	06/10/2024 13:44:02	06/10/2024 15:06:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	20	4787
7019	10	2024	13010	ASODJ2-14	ASE-SO	950701	Normal	3	05/10/2024 05:44:22	05/10/2024 07:06:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	194	38323
7019	10	2024	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	949025	Normal	3	03/10/2024 08:02:39	03/10/2024 15:09:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1074	83147
7019	10	2024	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	950937	Normal	3	05/10/2024 08:46:12	05/10/2024 10:40:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13000	1074	83147
7019	10	2024	13011	ASODJ2-10	ASE-SO	951409	Normal	3	05/10/2024 20:41:26	05/10/2024 23:34:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	55	73748
7019	10	2024	13007	ASODJ2-08	ASE-SO	948002	Normal	3	03/10/2024 01:38:16	03/10/2024 03:09:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	41	55477
7019	10	2024	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	950282	Normal	3	04/10/2024 10:10:27	04/10/2024 15:45:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	27	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-01	ASE-IT	949133	Normal	3	03/10/2024 14:03:32	03/10/2024 16:47:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	170	103737
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-02	ASE-IB	951927	Normal	3	06/10/2024 21:50:13	06/10/2024 23:43:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	92	89893
7019	10	2024	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	948955	Normal	3	03/10/2024 14:11:52	03/10/2024 15:48:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	110	66003

7019	10	2024	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	949243	Normal	3	03/10/2024 17:14:23	03/10/2024 18:11:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	72	103737
7019	10	2024	12582	AVLDJ2-01	APIE-VL	950116	Normal	3	04/10/2024 07:50:36	04/10/2024 11:26:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	31	66003
7019	10	2024	13009	ACPDJ2-04	ASE-CP	950356	Normal	3	04/10/2024 13:33:30	04/10/2024 17:28:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	1	58147
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	950424	Normal	3	04/10/2024 15:51:08	04/10/2024 19:52:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748
7019	10	2024	13013	ASGDJ2-12	ASE-SG	948586	Normal	3	03/10/2024 12:05:06	03/10/2024 14:32:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	1	23371
7019	10	2024	13012	AMODJ2-06	ASE-MO	951979	Normal	3	06/10/2024 21:50:59	07/10/2024 06:22:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	12	58358
7019	10	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	949871	Normal	3	04/10/2024 07:58:13	04/10/2024 11:21:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	91	66003
7019	10	2024	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	950740	Normal	3	05/10/2024 06:45:47	05/10/2024 08:47:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	228	66003
7019	10	2024	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	949241	Normal	3	03/10/2024 15:08:51	03/10/2024 19:35:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	638	36230
7019	10	2024	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	951363	Normal	3	05/10/2024 20:30:31	05/10/2024 22:33:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	257	36230
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	951752	Normal	3	06/10/2024 13:55:49	06/10/2024 18:48:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	1457	103737
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	988037	Normal	3	03/10/2024 02:52:00	03/10/2024 06:57:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3218	89893
7019	10	2024	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	988044	Normal	3	04/10/2024 07:30:00	04/10/2024 11:45:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	3219	89893
7019	10	2024	12585	AIBDJ2-02	ASE-IB	951714	Normal	3	06/10/2024 13:05:07	06/10/2024 16:58:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	544	89893
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	951712	Normal	3	06/10/2024 11:54:02	06/10/2024 12:24:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	27	66003
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	951644	Normal	3	06/10/2024 13:28:19	06/10/2024 14:21:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	326	103737
7019	10	2024	12582	ATPDJ2-01	APIE-TP	949141	Normal	3	03/10/2024 18:53:54	03/10/2024 19:37:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	182	66003
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-10	ASE-DI	951751	Normal	3	06/10/2024 17:52:43	06/10/2024 18:27:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	4787
7019	10	2024	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	950286	Normal	3	04/10/2024 14:26:21	04/10/2024 17:55:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	19	38323
7019	10	2024	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	950630	Normal	3	04/10/2024 22:01:46	04/10/2024 23:24:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	66	89893
7019	10	2024	12585	AAZDJ2-02	APIE-AZ	951367	Normal	3	05/10/2024 20:14:34	05/10/2024 23:07:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	66	89893
7019	10	2024	12581	AITDJ2-08	ASE-IT	949147	Normal	3	03/10/2024 17:17:07	03/10/2024 18:45:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	555	103737
7019	10	2024	12581	ABVDJ2-01	APIE-BV	951373	Normal	3	05/10/2024 17:58:23	05/10/2024 19:35:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	39	103737
7019	10	2024	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	948820	Normal	3	03/10/2024 08:42:16	03/10/2024 12:22:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	137	103737
7019	10	2024	12584	ATBDJ2-03	APIE-TB	949061	Normal	3	03/10/2024 14:39:03	03/10/2024 16:20:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	666	36230
7019	10	2024	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	950819	Normal	3	05/10/2024 08:55:34	05/10/2024 11:02:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	586	83147
7019	10	2024	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	951229	Normal	3	05/10/2024 09:22:00	05/10/2024 18:38:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	266	103737
7019	10	2024	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	951766	Normal	3	06/10/2024 13:19:20	06/10/2024 18:05:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	26	89893

7019	10	2024	15800	ADIDJ2-18	ASE-DI	951839	Normal	3	06/10/2024 15:01:19	06/10/2024 22:26:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	30	4787
7019	10	2024	15800	ADIDJ2-18	ASE-DI	951838	Normal	3	06/10/2024 19:46:27	06/10/2024 22:26:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	220	17	4787
7019	10	2024	13014	ACGDJ2-19	ASE-CG	951934	Normal	3	06/10/2024 21:21:56	07/10/2024 01:19:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	39	40736
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-05	ASE-JP	949441	Normal	3	04/10/2024 04:00:00	04/10/2024 04:33:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	0	60	73748
7019	10	2024	13013	ACTDJ2-30	ASE-CT	951686	Normal	3	06/10/2024 14:11:22	06/10/2024 16:20:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	23371
7019	10	2024	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	949480	Normal	3	04/10/2024 03:50:12	04/10/2024 06:05:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1723	83147
7019	10	2024	12583	ATEDJ2-04	APIE-TE	950806	Normal	3	05/10/2024 06:58:08	05/10/2024 09:20:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	919	83147
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	948170	Normal	3	03/10/2024 07:54:26	03/10/2024 08:36:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	465	66003
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	951369	Normal	3	05/10/2024 21:35:48	05/10/2024 23:09:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	465	66003
7019	10	2024	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	949016	Normal	3	03/10/2024 14:20:01	03/10/2024 16:56:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	103	103737
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	950788	Normal	3	05/10/2024 02:38:07	05/10/2024 09:21:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	167	66003
7019	10	2024	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	951398	Normal	3	06/10/2024 01:41:01	06/10/2024 02:33:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Animais	13000	1081	66003
7019	10	2024	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	950607	Normal	3	04/10/2024 12:41:27	04/10/2024 19:34:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	128	103737
7019	10	2024	13014	ACGDJ2-18	ASE-CG	951900	Normal	3	06/10/2024 14:07:08	07/10/2024 02:14:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	88	40736
7019	10	2024	15799	ACCDJ2-04	ASE-CC	951821	Normal	3	06/10/2024 14:38:07	06/10/2024 21:45:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	39	22339
7019	10	2024	12581	AURDJ2-02	APIE-UR	949857	Normal	3	03/10/2024 17:53:55	04/10/2024 11:11:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13000	138	103737
7019	10	2024	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	951097	Normal	3	04/10/2024 18:15:39	05/10/2024 15:54:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	779	103737
7019	10	2024	13008	AMGDJ2-08	ASE-MG	949999	Normal	3	04/10/2024 10:38:14	04/10/2024 13:31:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	2	13398
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-11	ASE-JP	948954	Normal	3	03/10/2024 15:36:21	03/10/2024 16:13:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	1	73748
7019	10	2024	13011	AJPDJ2-02	ASE-JP	949900	Normal	3	04/10/2024 02:00:28	04/10/2024 12:17:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13000	44	73748

ANEXO II – DECRETO N° 49.763/2024

DECRETO N.º 49.763, DE 05 DE JULHO DE 2024

DECLARA Situação de Emergência no Estado do Amazonas, nos Municípios localizados nas Calhas do Juruá, Purus e Alto Solimões, afetados pelo Desastre classificado como ESTIAGEM COBRADE 1.4.1.1.0, em virtude do severo período de vazante dos rios do Estado do Amazonas, no ano em curso.

O GOVERNADOR DO ESTADO DO AMAZONAS, no exercício da competência que lhe é conferida pelo artigo 54, IV e XI da Constituição Estadual,

CONSIDERANDO que nos termos do inciso VII do artigo 7.º da Lei Federal n.º 12.608, de 10 de abril de 2012, compete aos Estados declarar, quando for o caso, estado de calamidade pública ou situação de emergência;

CONSIDERANDO a Lei n.º 3.331, de 23 de dezembro de 2008, que dispõe sobre o Sistema Estadual de Defesa Civil - SIEDEC, e estabelece outras providências;

CONSIDERANDO que nos termos do § 1.º do artigo 4.º da Portaria n.º 260, de 02 de fevereiro de 2022, do Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional, o Estado poderá declarar a situação de anormalidade, nos municípios em seu território, quando mais de um município for afetado concomitantemente por desastre resultante do mesmo evento adverso ou quando um município estiver com sua capacidade administrativa prejudicada pelo evento;

CONSIDERANDO que, de fevereiro a junho de 2024, foram observados acumulados de chuva abaixo dos valores climatológicos ao longo de todo o curso dos rios Solimões, Juruá e Purus, influenciando no processo de enchente dos rios nas regiões Sul e Oeste da Amazônia;

CONSIDERANDO que o Terceiro Alerta de Cheia do Serviço Geológico do Brasil apontou que a enchente, nas bacias do Médio e Baixo Amazonas, está com cotas abaixo do considerado normal para essa época do ano, chamando atenção para essas calhas, durante o processo de vazante, com risco de estiagem;

CONSIDERANDO que o mapa do monitor de seca da Agência Nacional de Água e Saneamento Básico - ANA, do mês de maio, ainda mantém para o Estado do Amazonas, regiões de seca moderada a extrema;

CONSIDERANDO que o prognóstico climático do trimestre julho-agosto-setembro emitido pelo CENSIPAM, indica anomalias negativas de precipitação para a região Sul do Amazonas, e anomalias positivas de temperatura para o Amazonas;

CONSIDERANDO que os relatórios feitos com base nos prognósticos climáticos para os próximos meses, emitidos pelo Centro de Monitoramento e Alerta - CEMOA/SUBCOMADEC, apontam que os rios do Estado do Amazonas tendem a apresentar cotas mínimas, o que pode comprometer a navegabilidade dos rios, afetando diretamente a logística de transporte de pessoal e material;

CONSIDERANDO que, de acordo com o regime hídrico típico do verão amazônico, nos próximos meses, é esperada uma diminuição na quantidade de chuvas, acompanhada pelo aumento das temperaturas e pela redução da umidade relativa do ar;

CONSIDERANDO que a continuidade prevista do baixo volume de precipitação, aliada ao aumento de temperaturas, provoca a redução do armazenamento de água no solo e potencializa a probabilidade de ocorrência de situações emergenciais e intensificação de secas na região para o período;

CONSIDERANDO que a Estiagem é um evento climático do tipo gradual, que afeta os municípios em sequência;

CONSIDERANDO que, com base nos danos humanos referentes à estiagem de 2023, a estiagem de 2024 poderá afetar aproximadamente um total de 157.000 (cento e cinquenta mil) famílias, 627.000 (seiscentos e vinte e sete mil) pessoas e todos os municípios do Estado;

CONSIDERANDO que, com a redução na volumetria da precipitação de chuvas e a diminuição dos níveis dos cursos hídricos haverá prejuízo às atividades de navegação e transporte de alimentos e pessoas, e isolamento de comunidades, ocasionando diversos problemas de abastecimento;

CONSIDERANDO os prejuízos econômicos e sociais à população afetada e a imperiosidade de resguardar a dignidade da pessoa humana, com o atendimento de suas necessidades básicas;

CONSIDERANDO o risco de desabastecimento de medicamentos e itens de saúde nos hospitais e postos médicos dos municípios afetados;

CONSIDERANDO o risco de prejuízo pedagógico e de insegurança alimentar e nutricional aos alunos da rede pública estadual de ensino dos municípios mais afetados pela estiagem, ocasionado por eventual suspensão das atividades escolares, ante a impossibilidade de acesso ao estabelecimento de ensino;

CONSIDERANDO o risco de desabastecimento de itens essenciais da cesta básica e de aumento de seu valor, gerando prejuízo e insegurança alimentar e nutricional às famílias mais vulneráveis;

CONSIDERANDO os impactos na cadeia produtiva de alimentos voltados para o agronegócio, agricultura de subsistência, pecuária e pesca, evidenciando a necessidade de estimular a reorganização do setor produtivo e a reestruturação econômica das áreas atingidas por desastres;

CONSIDERANDO o que consta do Decreto Estadual n.º 49.069, de 1.º de março de 2024, que estabelece medidas de contenção de despesas no âmbito do Poder Executivo Estadual e dá outras providências;

CONSIDERANDO, ainda, o Parecer Técnico n.º 006/2024 do Subcomando de Ações de Defesa Civil - SUBCOMADEC, e o que mais consta nos autos do Processo SIGED Nº 01.01.022106.000962/2024-51.

DECRETA:

Art. 1.º Fica declarada situação de emergência, pelo período de 180 (cento e oitenta) dias, nos 20 (vinte) municípios do Estado do Amazonas, indicados no Anexo Único deste Decreto, localizados nas Calhas do Juruá, Purus e Alto Solimões, afetados pelo desastre classificado como ESTIAGEM COBRADE 1.4.1.1.0, em virtude do severo período de vazante nos rios, no ano em curso.

Art. 2.º Fica determinada a mobilização de todos os órgãos e entidades da Administração Pública Estadual Direta e Indireta para atuação nas ações de preparação, resposta e recuperação para a ocorrência do desastre, na reabilitação do cenário, reconstrução e reestabelecimento da normalidade social, conforme Portaria n.º 260, de 2 de fevereiro de 2022, do Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional, em seu artigo. 5.º, inciso II, § 2.º, que trata do desastre em nível II.

Parágrafo único. A atuação de que trata o *caput* deste artigo deverá ocorrer de forma integrada e colaborativa, sem necessidade de elaboração de termos específicos.

Art. 3.º Nos termos do disposto no inciso VIII do artigo 75 da Lei Federal n.º 14.133, de 1.º de abril de 2021, sem prejuízo das restrições impostas pela Lei Complementar Federal n.º 101, de 04 de maio de 2000 - Lei de Responsabilidade Fiscal, ficam dispensados de licitação os contratos de aquisição de bens necessários às atividades de resposta ao desastre, de prestação de serviços e de obras relacionadas com a reabilitação dos cenários dos desastres, desde que possam ser concluídas no prazo máximo de 180 (cento e oitenta) dias consecutivos e ininterruptos, contados a partir da caracterização do desastre, vedada a prorrogação dos contratos.

Art. 4.º Fica autorizada, pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias, a implantação de obras emergenciais nas áreas afetadas pelo desastre de que trata este Decreto, desde que sejam necessárias para a segurança, o auxílio, a locomoção e a sobrevivência da população, caso enquadradas pelo Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas - IPAAM como de porte pequeno, médio e grande.

§ 1.º O *caput* deste artigo não se aplica à implantação de atividades para fins comerciais ou com objetivo distinto deste Decreto.

§ 2.º As obras a serem executadas nos termos do *caput* deste artigo devem ser comunicadas ao Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas - IPAAM, para monitoramento, não ficando afastada a responsabilidade de recuperação ambiental, no caso de eventuais danos causados com a implantação.

Art. 5.º As ações consideradas de extrema emergência para o combate às consequências do desastre de estiagem no Estado do Amazonas, que provoquem necessidade de

excetuar as restrições constantes do Decreto Estadual n.º 49.069, de 1.º de março de 2024, submeter-se-ão à disciplina de excepcionalidade prevista naquele Decreto.

Art. 6.º Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação, operando seus efeitos pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias.

GABINETE DO GOVERNADOR DO ESTADO DO AMAZONAS, em Manaus,
05 de julho de 2024.

WILSON MIRANDA LIMA
Governador do Estado do Amazonas

FLÁVIO CORDEIRO ANTONY FILHO
Secretário de Estado Chefe da Casa Civil

SÉRGIO PAULO MONTEIRO LITAIFF FILHO
Secretário de Estado de Governo

CEL. QOPM. FABIANO MACHADO BÓ
Secretário de Estado Chefe da Casa Militar

JOSICLECIA GOMES NOGUEIRA
Secretária de Estado de Comunicação Social

ALEX DEL GIGLIO
Secretário de Estado da Fazenda

NAYARA DE OLIVEIRA MAKSOUD MORAES
Secretária de Estado de Saúde

ARLETE FERREIRA MENDONÇA
Secretária de Estado de Educação e Desporto Escolar

MARCUS VINICIUS OLIVEIRA DE ALMEIDA
Secretário de Estado de Segurança Pública

FAUSTO VIEIRA DOS SANTOS JUNIOR

Secretário de Estado de Desenvolvimento Urbano e Metropolitano

JUSSARA PEDROSA CELESTINO DA COSTA
Secretária de Estado de Justiça, Direitos Humanos e Cidadania

KELY PATRÍCIA PAIXÃO SILVA
Secretária de Estado da Assistência Social

EDUARDO COSTA TAVEIRA
Secretário de Estado do Meio Ambiente

SERAFIM FERNANDES CORRÊA
Secretário de Estado de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação

DANIEL PINTO BORGES
Secretário de Estado de Produção Rural

BRUNO DE PAULA FRAGA
Delegado-Geral da Polícia Civil do Estado do Amazonas

MARCOS KLINGER DOS SANTOS PAIVA
Comandante-Geral da Polícia Militar do Estado do Amazonas

CORONEL QOBM ALEXANDRE GAMA DE FREITAS
Comandante-Geral do Corpo de Bombeiros Militar do Amazonas

ANEXO III – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO



Climatempo Energia

LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO 03 a 07 de outubro de 2024

Produzido por:

CLIMATEMPO

Cliente:

Amazonas-Energia

Novembro, 2024

Sumário

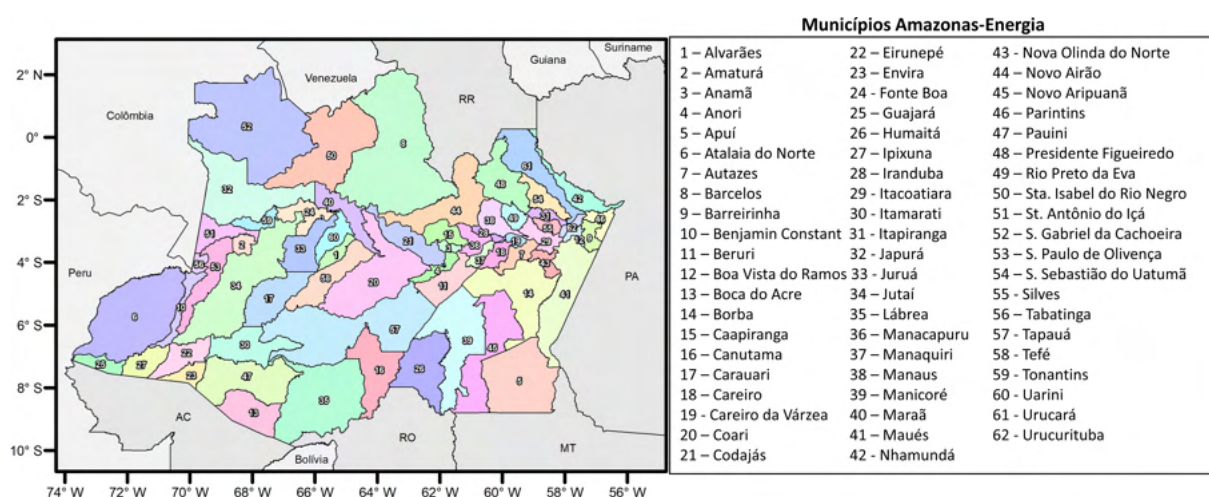
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	2
1.3	Abrangência do Evento	3
1.3.1	Satélite	3
1.3.2	Descargas Atmosféricas	6
1.3.3	Chuva	14
1.3.4	Rajadas de Vento	22
2	Classificação COBRADE	29
2.1	Resumo do Evento	29
3	Referências	31
4	Anexos	32

1 Análise de Evento Meteorológico

1.1 Região de Estudo

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

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



1.2 Descrição do Evento

A alta disponibilidade de calor e convergência de umidade na baixa atmosfera combinada com a presença de divergência em médios e altos níveis favoreceram a formação de tempestades sobre a área de concessão da Amazonas-Energia no período de 03 a 07 de outubro de 2024. As tempestades provocaram chuvas intensas, alta densidade de raios e fortes rajadas de vento, com potencial para impactos sobre a rede de distribuição elétrica.

1.3 Abrangência do Evento

1.3.1 Satélite

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

As figuras a seguir apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia do evento, durante o período de 03 a 07 de outubro de 2024. Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo. Apesar disso, na região tropical, é comum a ocorrência de nuvens baixas com topos quentes. Isso acontece pois a atmosfera apresenta uma temperatura mais alta e uma extensão vertical maior. Por isso, nessa região, mesmo a ocorrência de nebulosidade baixa tem potencial para provocar grandes volumes de chuva.

Ao longo dos dias 03 de outubro a 07 de outubro (Figuras 2-6) nota-se a formação de nuvens profundas, que se espalharam pela área de concessão da Amazonas-Energia, principalmente nos períodos da tarde e da noite. Essas nuvens estão associadas a tempestades, as quais têm potencial para provocar chuvas fortes, rajadas de vento e grande quantidade de raios.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 03 de outubro.

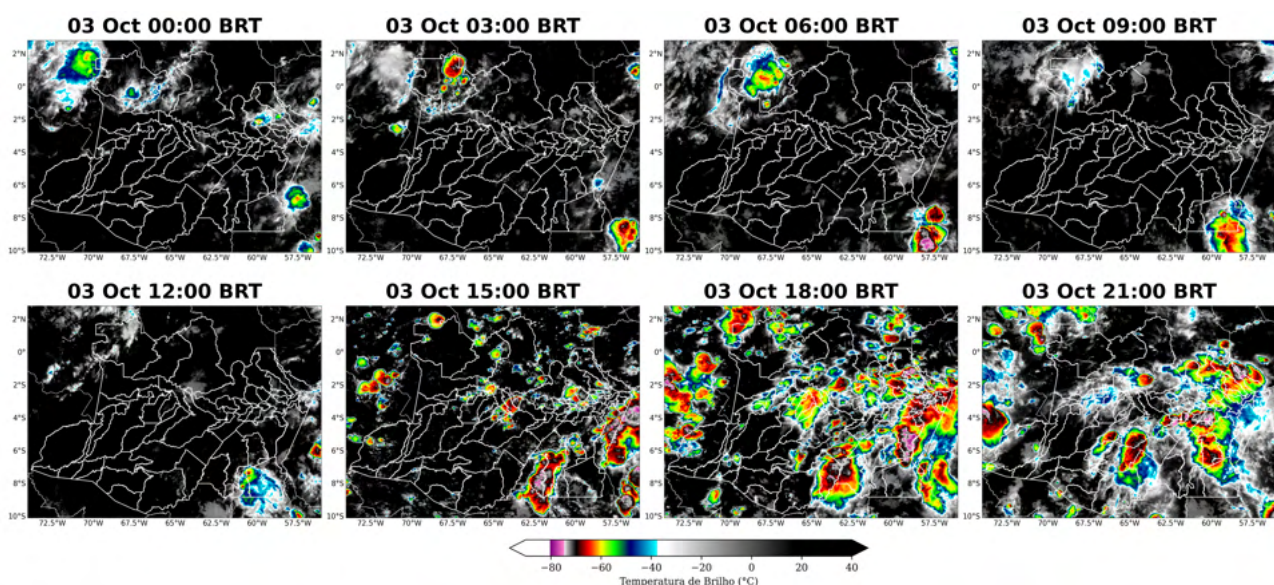


Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 04 de outubro.

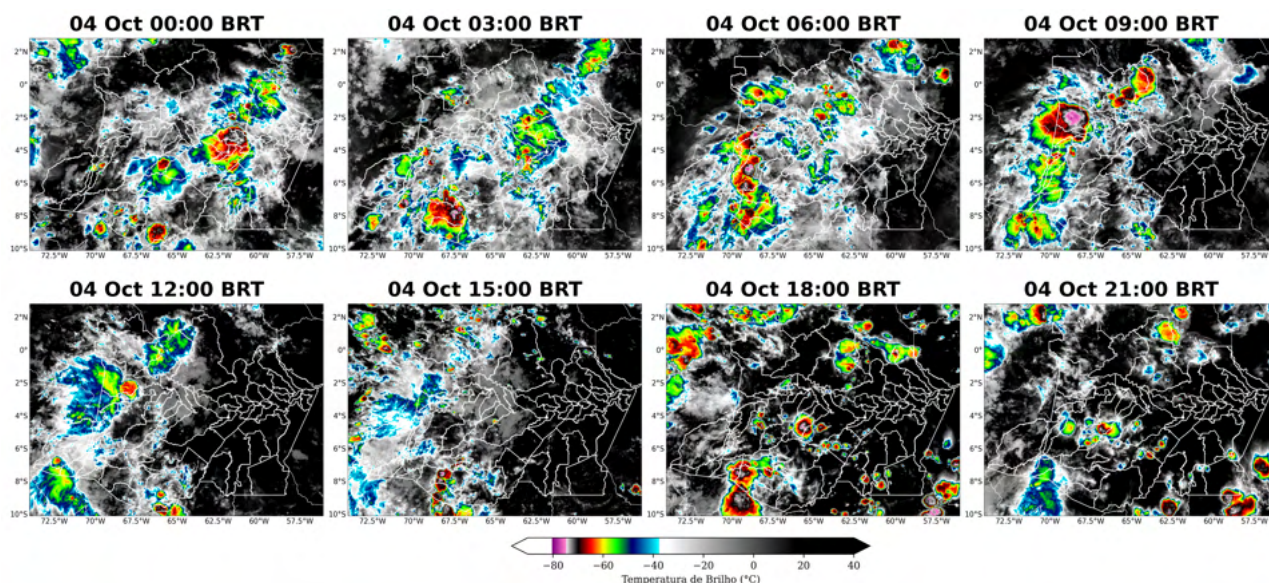


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 05 de outubro.

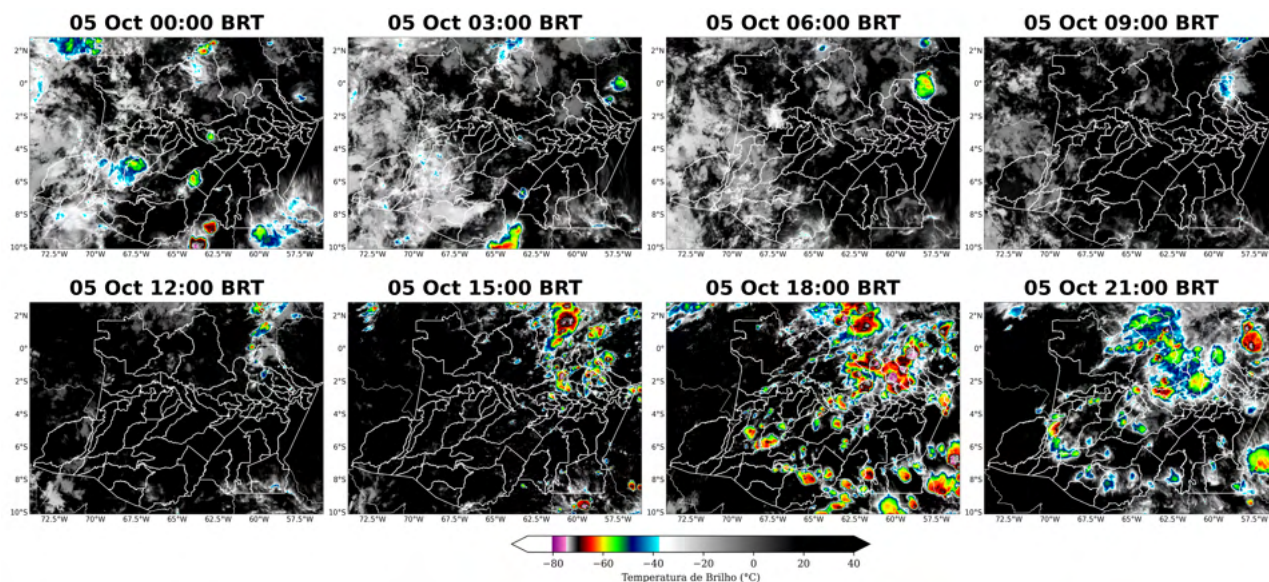


Figura 5: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 09 BRT (a cada 3 horas) para o dia 06 de outubro.

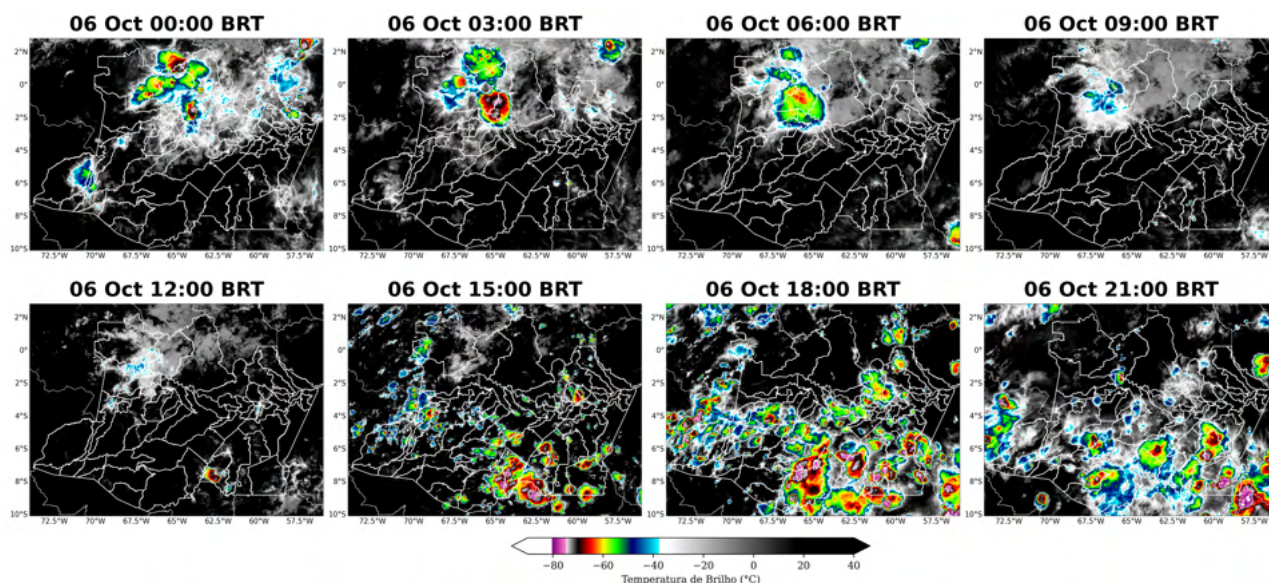
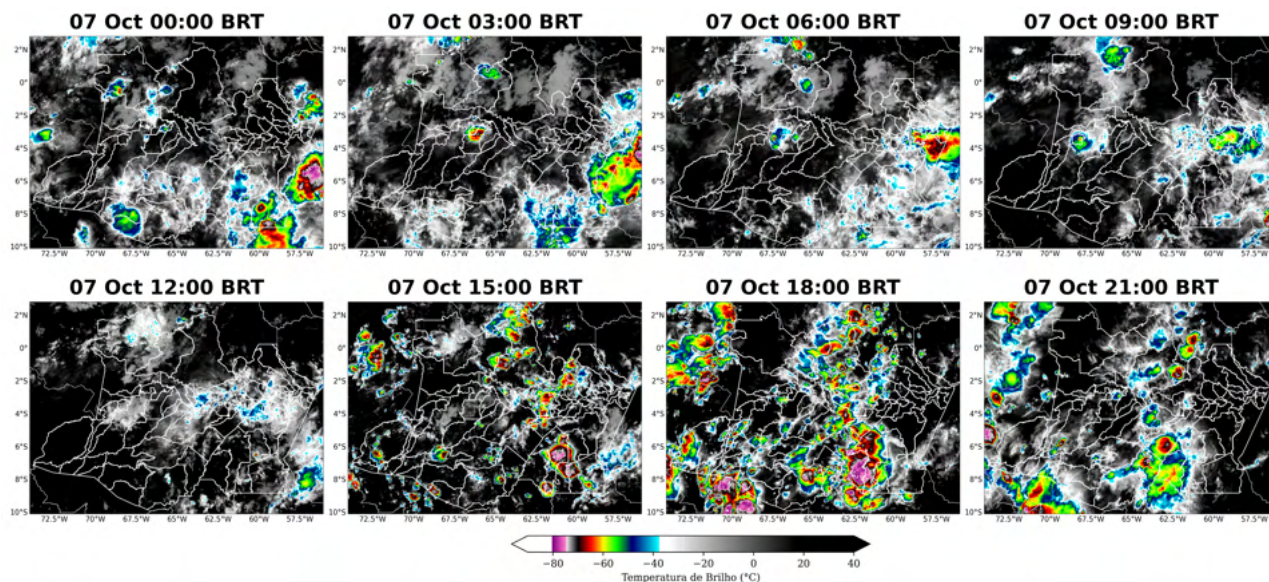


Figura 6: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 07 de outubro.



1.3.2 Descargas Atmosféricas

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

Entre os dias 03 de outubro a 07 de outubro (Figuras 7-11) houve registro de grande quantidade de raios em todos os municípios sob concessão da Amazonas-Energia.

Na Figura 12, observa-se que a quantidade total de raios durante o evento analisado é bastante elevada em toda a área de concessão da Amazonas-Energia, caracterizando uma tempestade de raios.

Figura 7: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 03 de outubro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

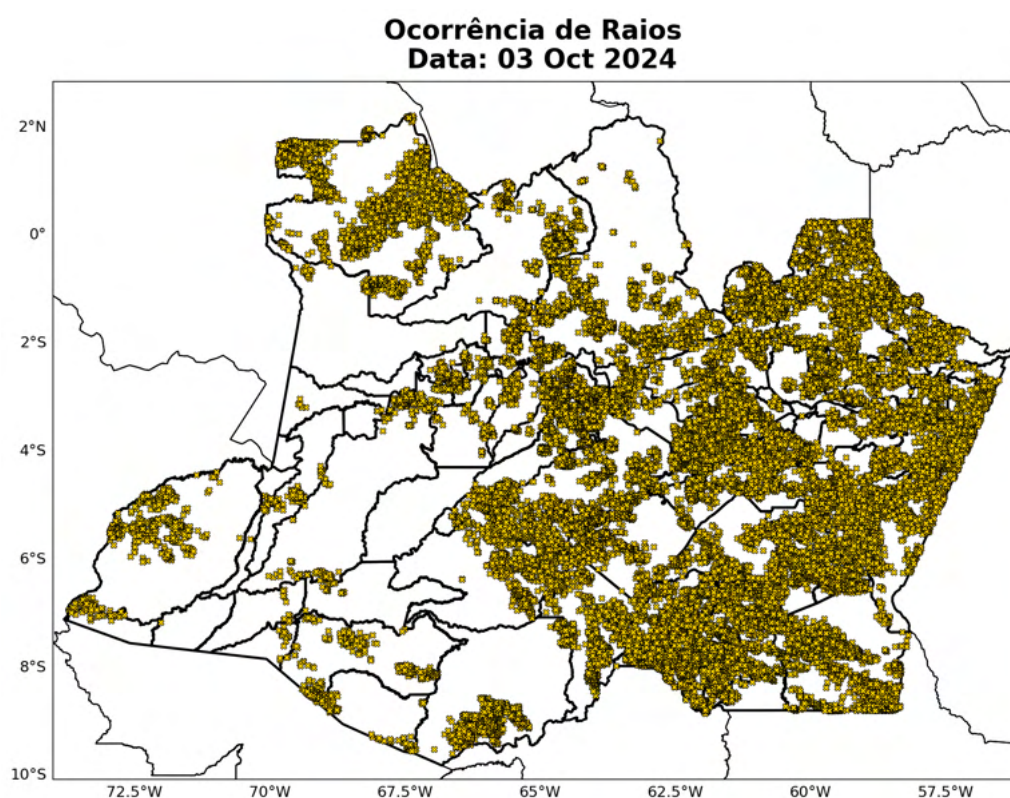


Figura 8: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 04 de outubro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

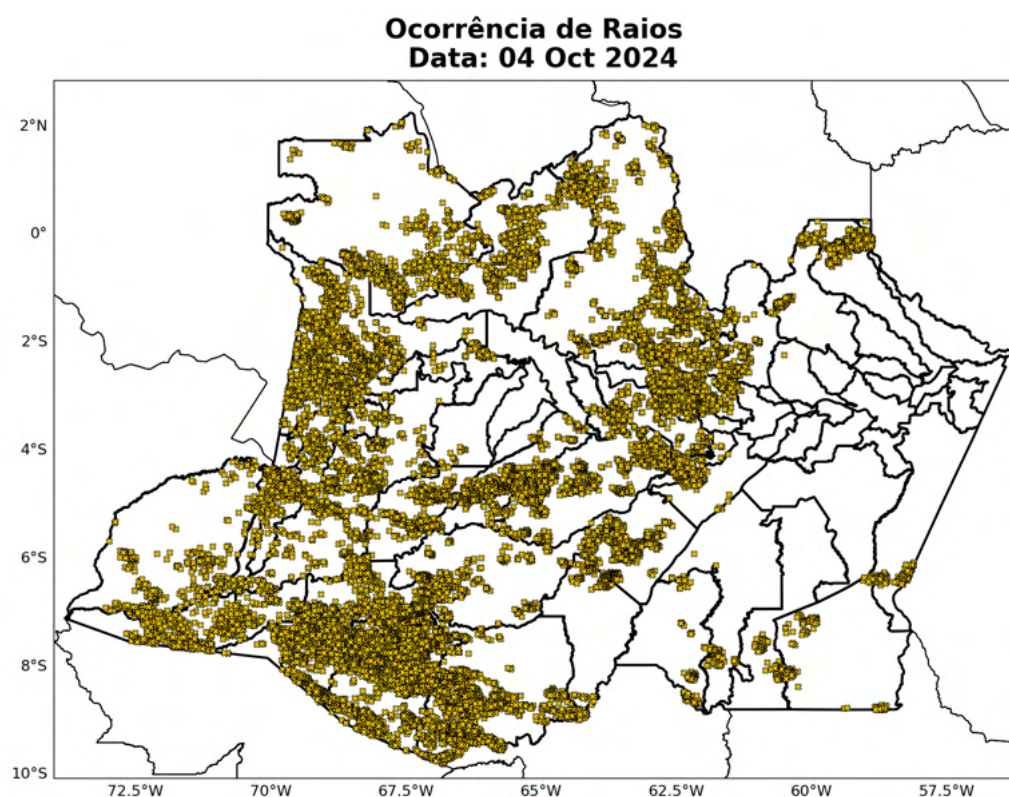


Figura 9: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 05 de outubro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

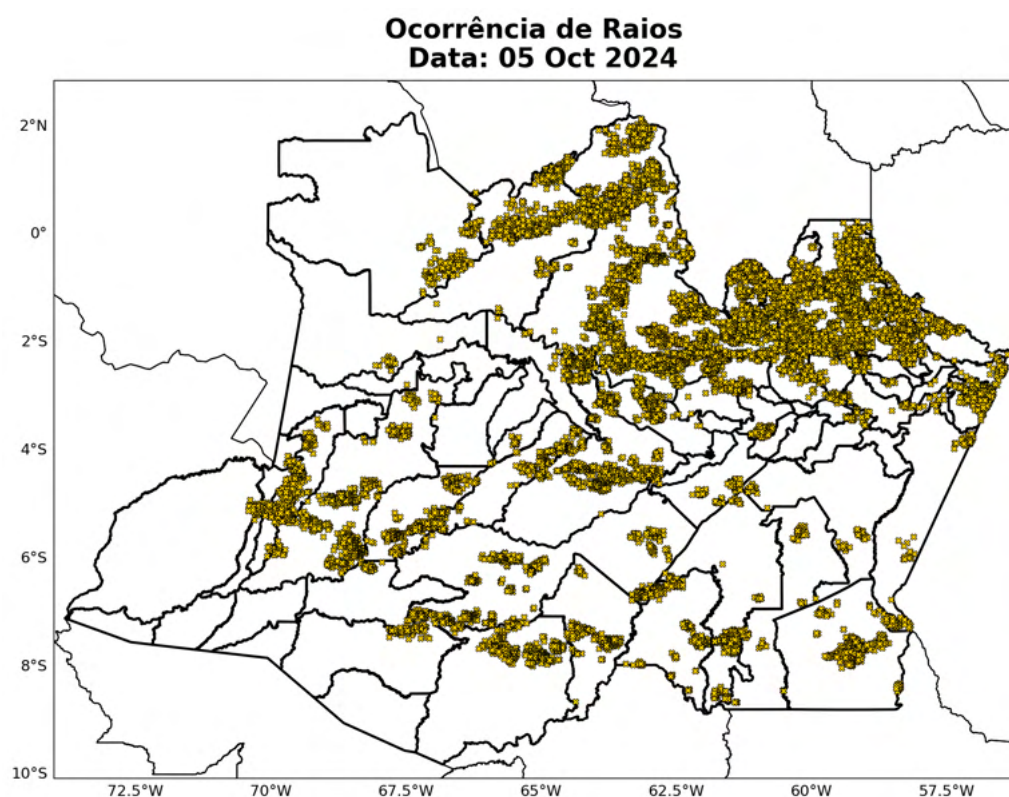


Figura 10: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 06 de outubro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

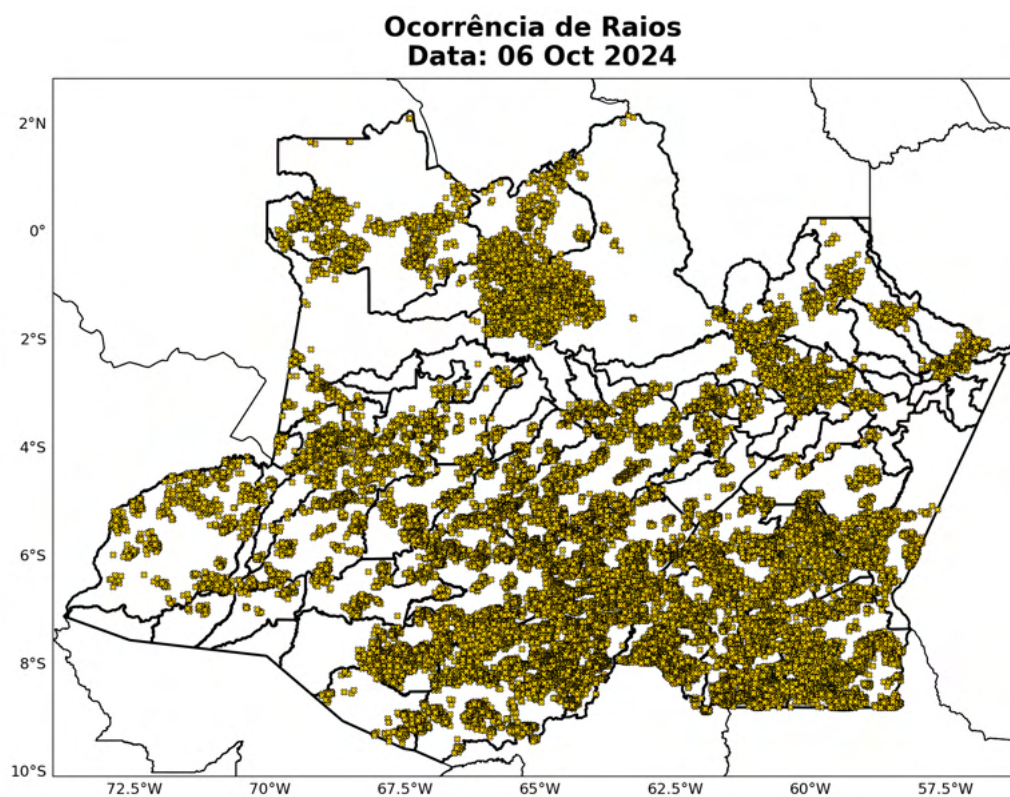


Figura 11: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 07 de outubro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

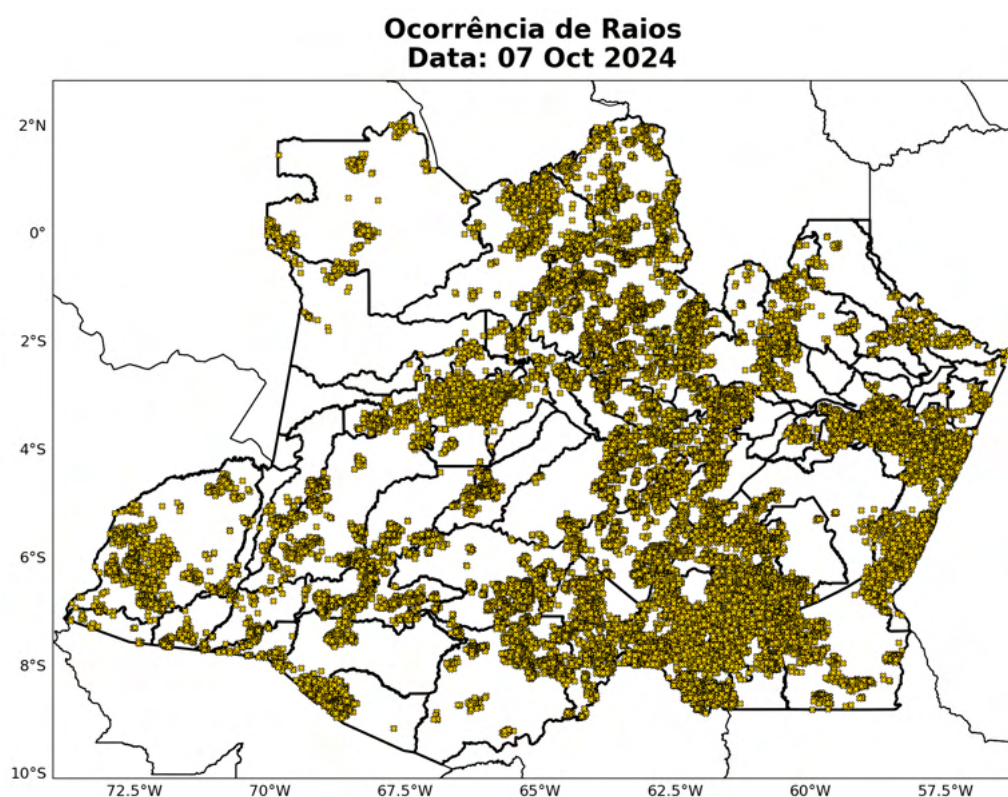
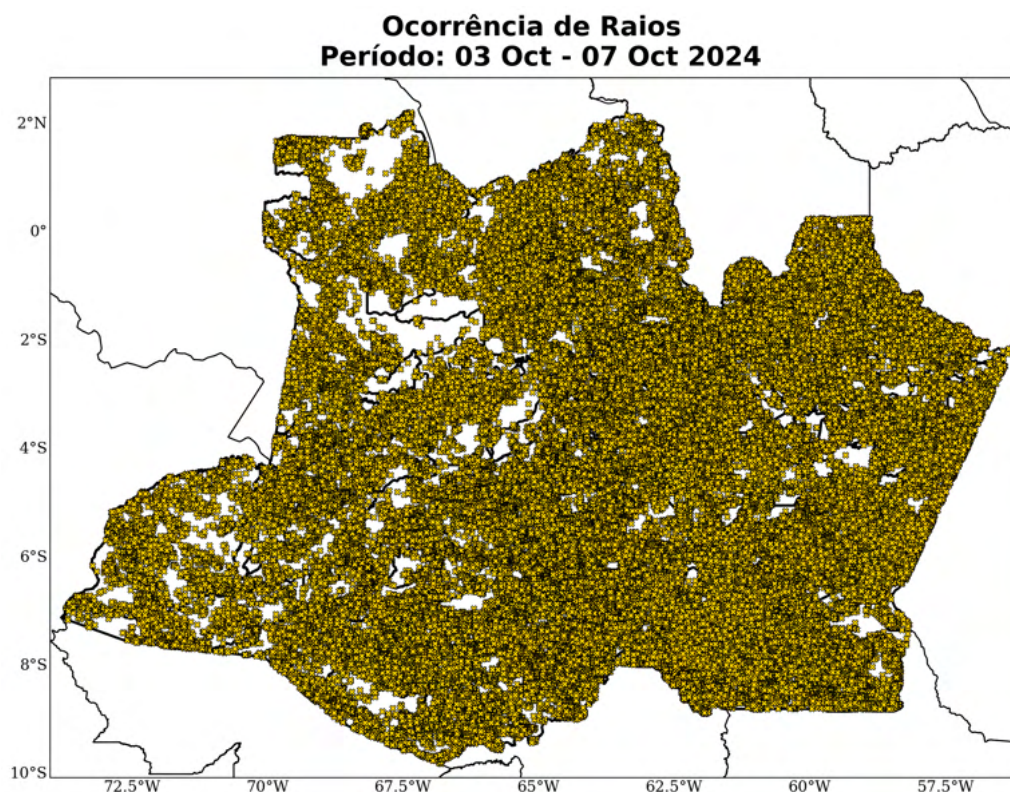


Figura 12: Ocorrências de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o período de 03 a 07 de outubro de 2024 sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.



A Tabela 1 apresenta o total de raios por município dentro da área de concessão da Amazonas-Energia, considerando todo o período do evento analisado. Todos os municípios foram afetados por descargas elétricas, em especial o município de Humaitá, onde houve registro de 28.463 raios.

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

Município	Total de Raios
Humaitá	28463
Manicoré	27694
Barcelos	27083
Novo Aripuanã	23593
Tapauá	22844
Lábrea	20641
Apuí	20422
Pauini	16615
Canutama	14694
Coari	14236
Novo Airão	11406

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

Table 1 continued from previous page

Município	Total de Raios
Maués	9777
São Gabriel da Cachoeira	8713
Santa Isabel do Rio Negro	8489
Borba	7864
Jutaí	7775
Urucará	7384
Presidente Figueiredo	7073
Tefé	5977
Codajás	5763
Atalaia do Norte	4292
Itamarati	4187
Manaus	4013
Japurá	3816
Maraã	3397
Carauari	3357
Anori	3277
Beruri	3261
Caapiranga	3230
São Paulo de Olivença	2749
Nhamundá	2551
Boca do Acre	2487
Juruá	2436
São Sebastião do Uatumã	2100
Manacapuru	2072
Rio Preto da Eva	1817
Autazes	1794
Itacoatiara	1782
Fonte Boa	976
Careiro	959
Manaquiri	932
Nova Olinda do Norte	928
Eirunepé	813
Benjamin Constant	789
Parintins	776
Ipixuna	661
Envira	617
Santo Antônio do Içá	608
Uarini	551
Barreirinha	461

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

Table 1 continued from previous page

Município	Total de Raios
Anamã	446
Itapiranga	381
Careiro da Várzea	360
Boa Vista do Ramos	294
Urucurituba	292
Silves	250
Amaturá	250
Irlanduba	190
Guajará	165
Alvarães	124
Tonantins	99
Tabatinga	93

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 registrada pelas estações meteorológicas do INMET e do CEMADEN. Os tons mais frios (verde, azul e roxo) indicam chuvas mais intensas. A classificação da intensidade da chuva acumulada diária é apresentada na referência [4].

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

No dia 03 de outubro (Figura 13) houve registro de chuva extrema em Maués. Choveu forte em Careiro. Houve registro de chuva moderada em Manaus, Rio Preto da Eva, Beruri e Canutama. Os demais registros variaram entre chuveiro e chuva fraca.

No dia 04 de outubro (Figura 14) houve registro de chuva extrema e chuva forte no oeste do estado, nos municípios de S. Paulo de Olivença, Tabatinga e Benjamim Constant. Choveu com moderada intensidade em Rio Preto da Eva e S. Gabriel da Cachoeira. Houve registro de chuva fraca em Boca do Acre.

No dia 05 de outubro (Figura 15) houve registro de chuva fraca em Manaus e Barreirinha e chuveiro em S. Gabriel da Cachoeira e Rio Preto da Eva. Nas demais áreas do estado, não houve registro de chuva significativa.

No dia 06 de outubro (Figura 16) choveu com moderada intensidade em Manaus, Careiro do Várzea e Apuí. Os registros variaram entre chuveiro e chuva fraca em S. Gabriel da Cachoeira, Rio Preto da Eva, Parintins, Borba, Manicoré e Humaitá.

No dia 07 de outubro (Figura 17) houve registro de chuva extrema em Humaitá. Choveu forte em Autazes. Os acumulados atingiram o limiar de chuva moderada em Apuí, Careiro, Itacoatiara e Maués. Houveram registros pontuais de chuveiro e chuva fraca.

A Figura 18 mostra os acumulados de chuva para todo o evento do período de 03 a 07 de outubro de 2024. Nota-se que os maiores acumulados de chuva ficaram concentrados na porção leste do Amazonas, atingindo valores acima de 70 mm.

Figura 13: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 03 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

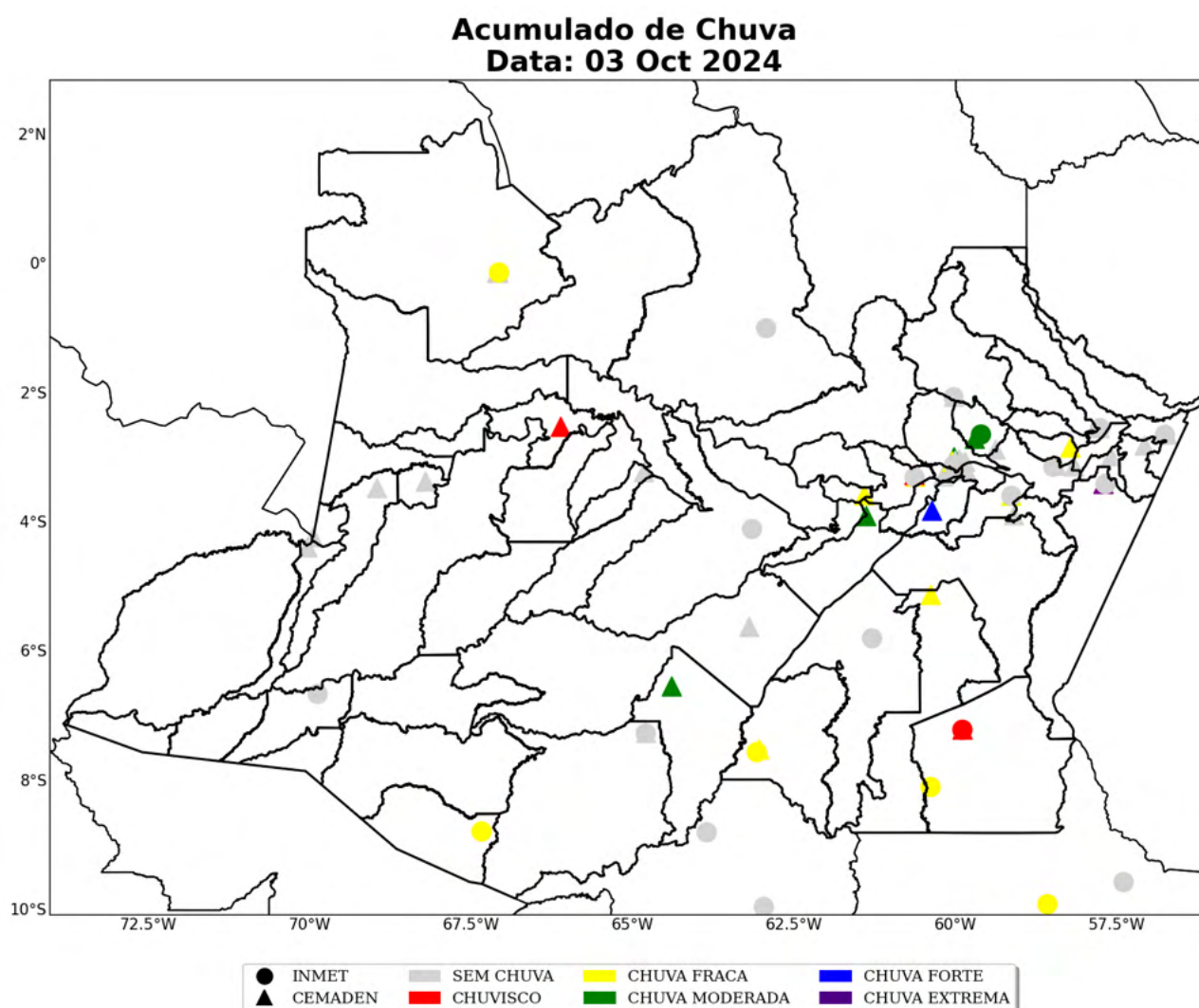


Figura 14: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 04 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

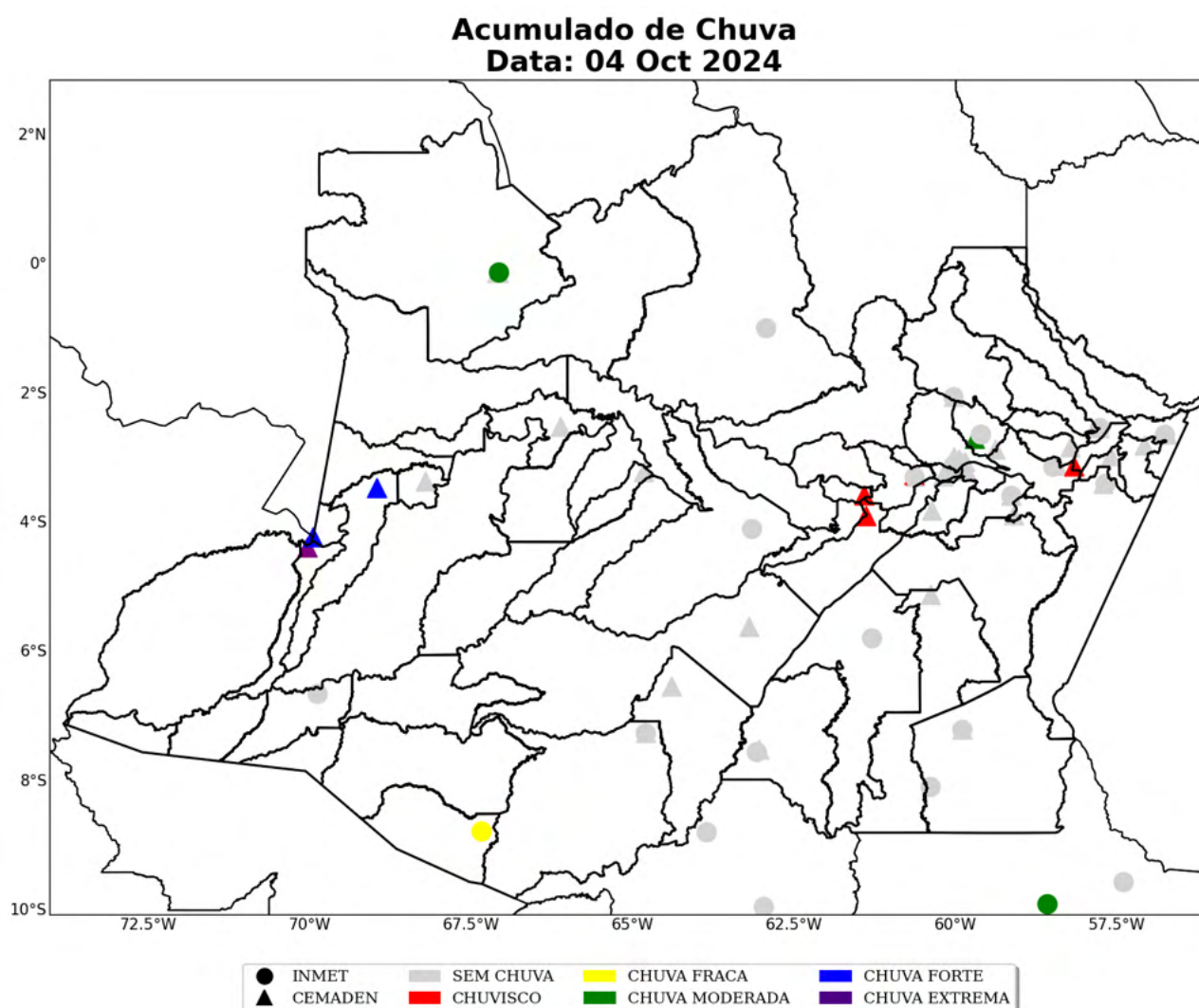


Figura 15: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 05 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

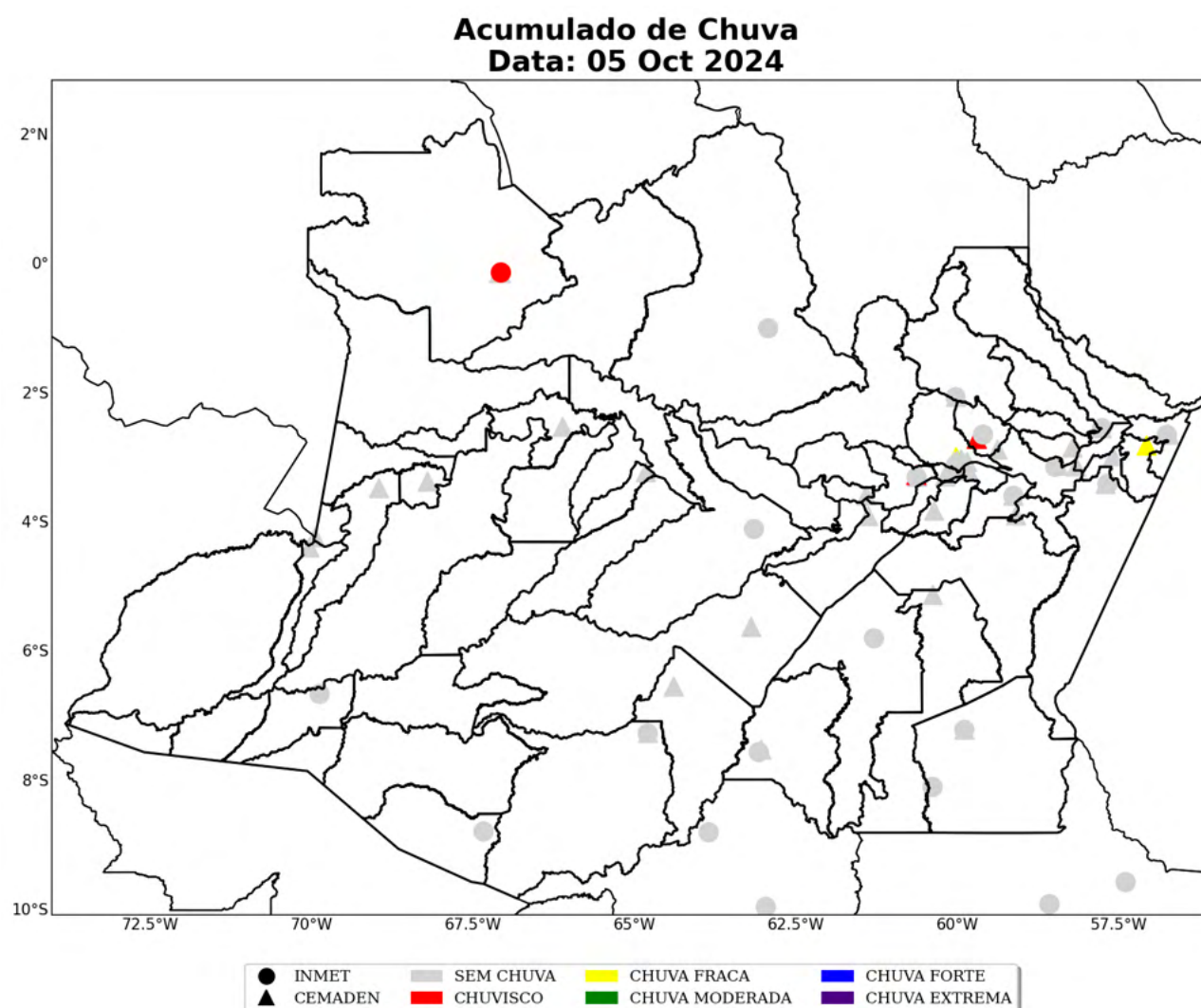


Figura 16: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 06 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

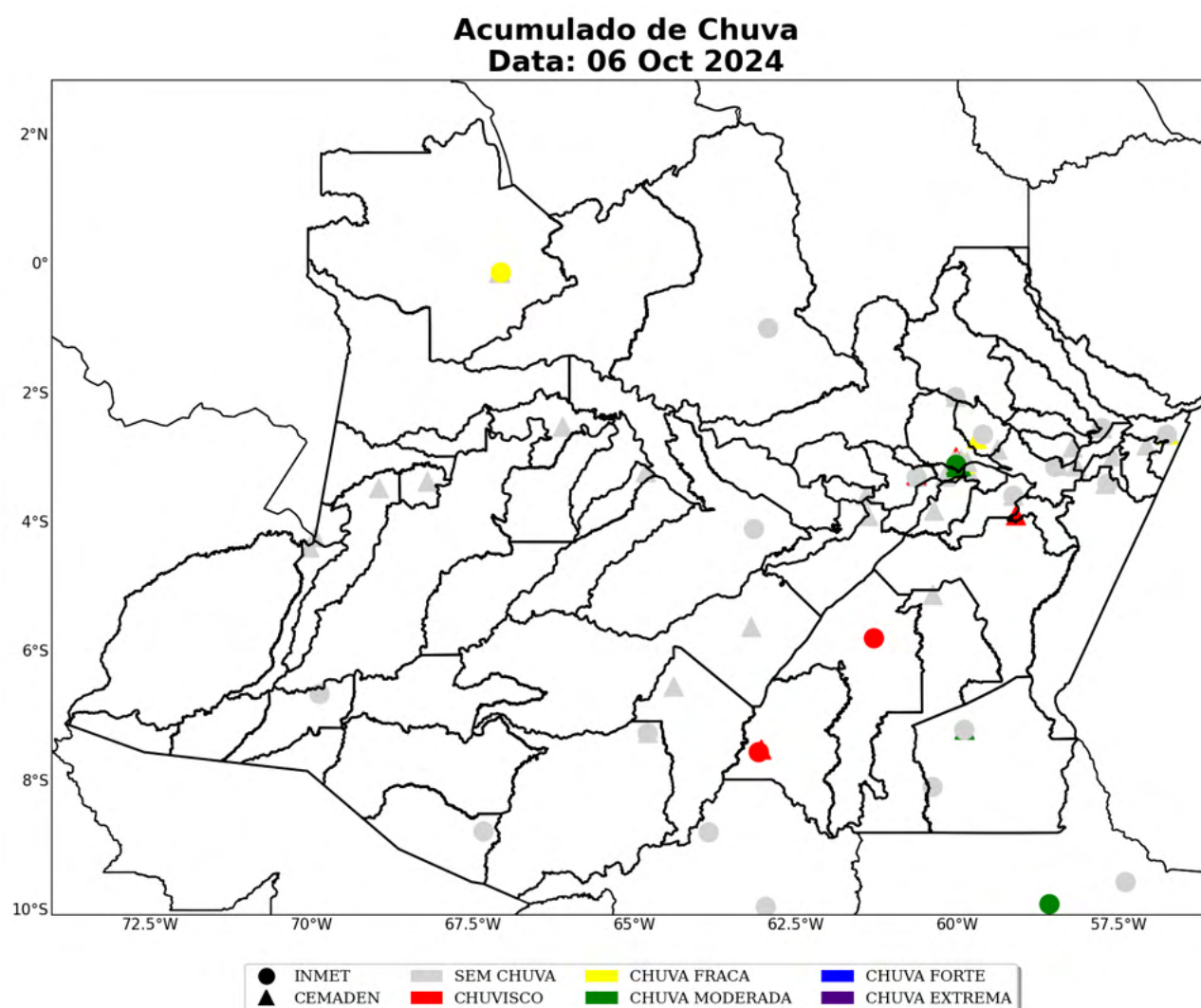


Figura 17: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 07 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

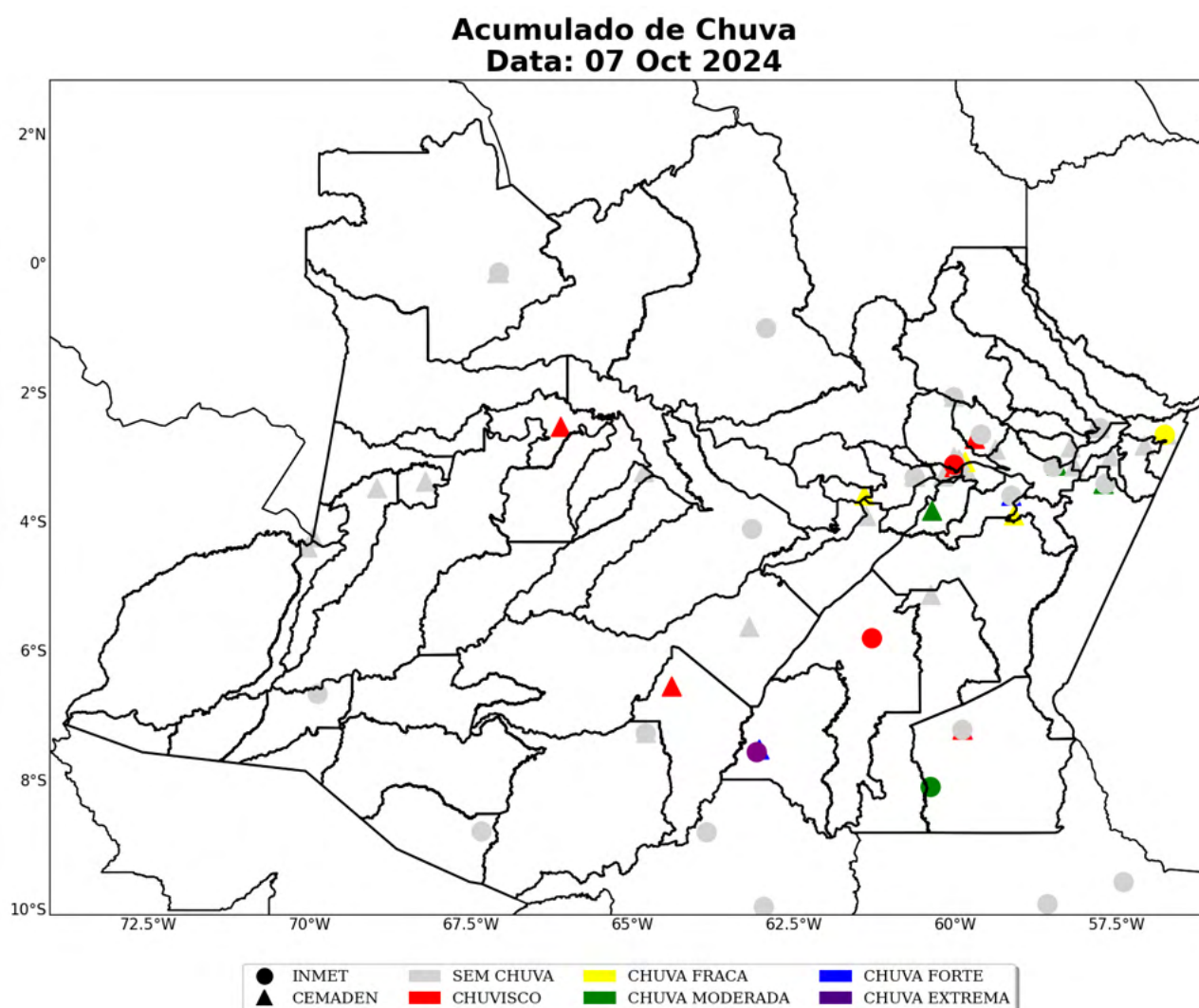
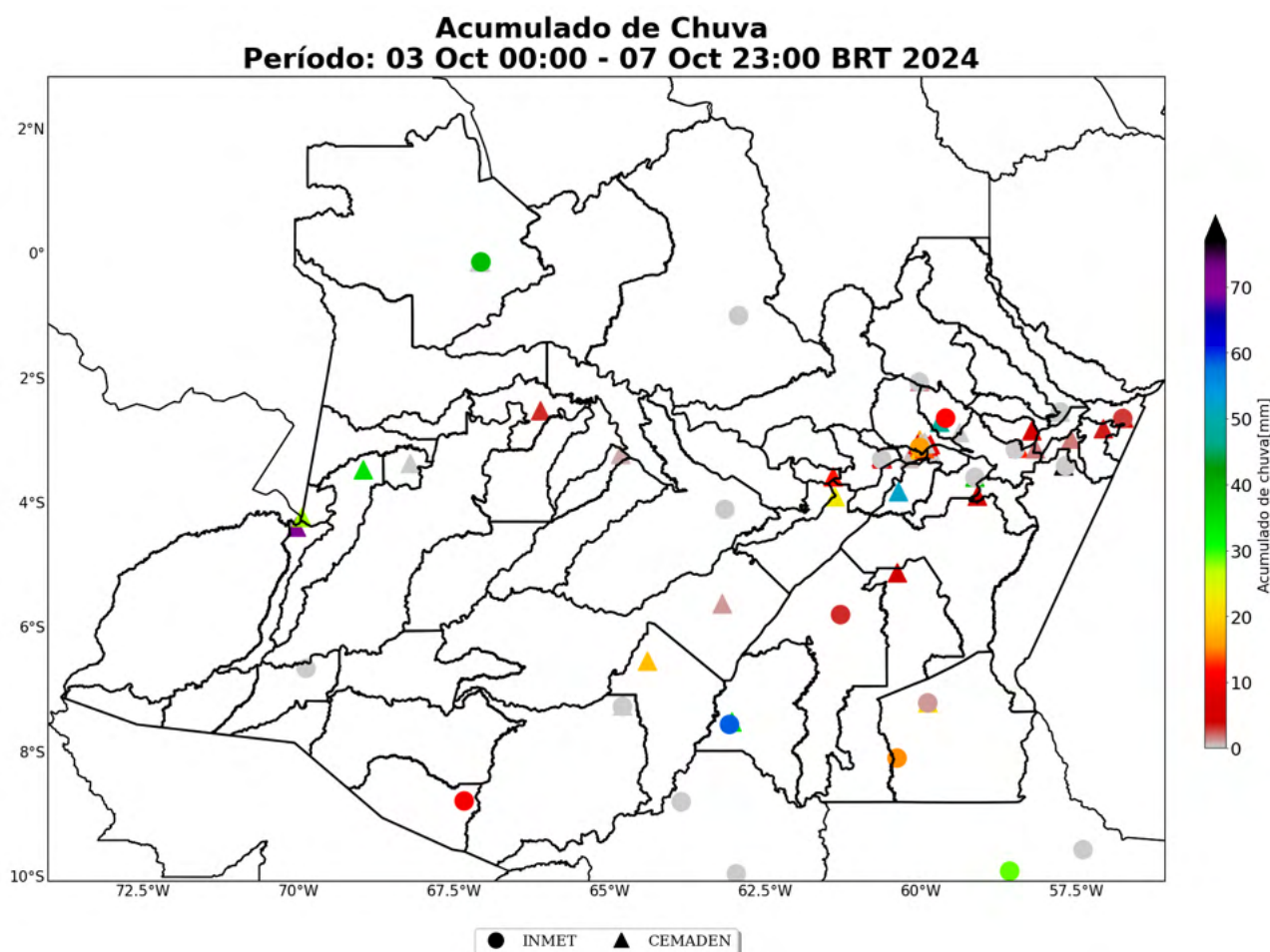


Figura 18: Acumulado de precipitação sobre o estado do Amazonas para o período do evento (dias 03 a 07 de outubro de 2024), baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



A Tabela 2 mostra a chuva acumulada no período de 03 a 07 de outubro de 2024 sobre a área de concessão da Amazonas-Energia. A estação que registrou o maior volume de chuva está situada no município de Maués, com um total de 77 mm.

Tabela 2: Chuva acumulada no período de 03 a 07 de outubro de 2024 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia.

Estação	Município	Chuva Total (mm)	Fonte
Santa Tereza	Maués	77	CEMADEN
Coimbra	Benjamin constant	71	CEMADEN
HUMAITA	Humaita	59	INMET
Vista Alegre	Careiro	52	CEMADEN
Paz	Rio preto da eva	48	CEMADEN
Igarape do Quarenta	Manaus	47	CEMADEN

Table 2 continued from previous page

Estação	Município	Chuva Total (mm)	Fonte
Santa Luzia	Autazes	39	CEMADEN
S. G. DA CACHOEIRA	Sao Gabriel da Cachoeira	39	INMET
Campinas	São Paulo de Olivença	35	CEMADEN
São Pedro	Humaitá	34	CEMADEN
Centro	Tabatinga	28	CEMADEN
São Francisco	Beruri	23	CEMADEN
Centro	Apuí	21	CEMADEN
Centro	Canutama	19	CEMADEN
Santa Luzia	Manaus	18	CEMADEN
MANAUS	Manaus	16	INMET
Santa Etelvina	Manaus	16	CEMADEN
NOVO ARIPUANA	Apuí	15	INMET
Bairro da União	Manaus	14	CEMADEN
Mauazinho	Manaus	14	CEMADEN
Mamoud Amed	Itacoatiara	13	CEMADEN
Centro	Anamã	12	CEMADEN
RIO URUBU	Rio preto da eva	11	INMET
Colônia Antônio Aleixo	Manaus	10	CEMADEN
Igarape do Mindu	Manaus	10	CEMADEN
BOCA DO ACRE	Boca do acre	10	INMET

1.3.4 Rajadas de Vento

As figuras a seguir mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da Amazonas-Energia nos dias 03 a 07 de outubro de 2024, respectivamente. A intensidade do vento é avaliada de acordo com a Escala Beaufort (ver Tabela 3). A Escala Beaufort é uma escala de intensidade dos ventos associada aos efeitos resultantes das ventanias sobre o mar e a terra.

Tabela 3: 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.

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

No dia 03 de outubro (Figura 19), as máximas rajadas de vento atingiram o limiar de vento forte em Boca do Acre, Humaitá, Urucará e Parintins. Em Apuí houve registro de vento fresco.

No dia 04 de outubro (Figura 20) houve registro de vento fresco em Coari e brisa forte em Apuí. Nas demais áreas do Amazonas, não houve registro de rajadas significativas de vento.

No dia 05 de outubro (Figura 21), as máximas rajadas atingiram o limiar de brisa forte em Parintins.

No dia 06 de outubro (Figura 22) houve registro de vento fresco em Apuí. Em Boca do Acre, Humaitá,

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

Manaus e Parintins, as rajadas foram classificadas como brisa forte.

No dia 07 de outubro (Figura 23) houve registro de vento forte em Humaitá. Rajadas classificadas como vento fresco foram registradas em Parintins e Coari. Em Boca do Acre houve registro de brisa forte.

Figura 19: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 03 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

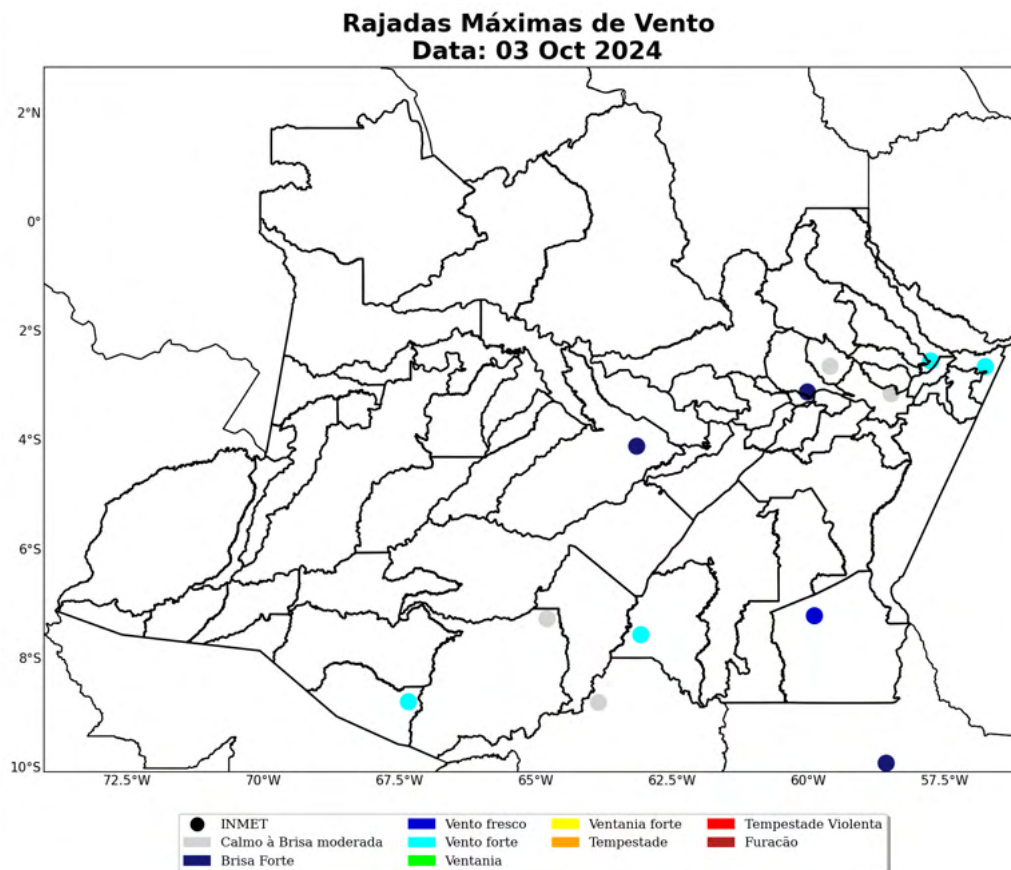


Figura 20: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 04 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

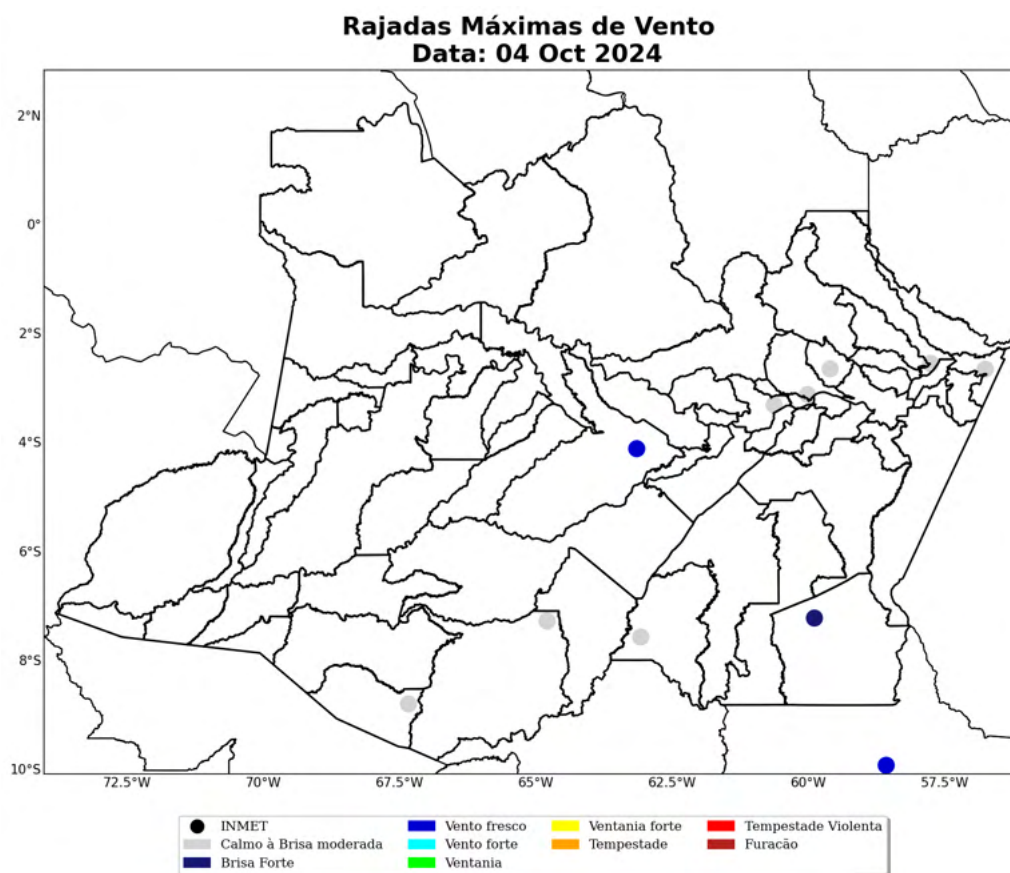


Figura 21: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 05 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

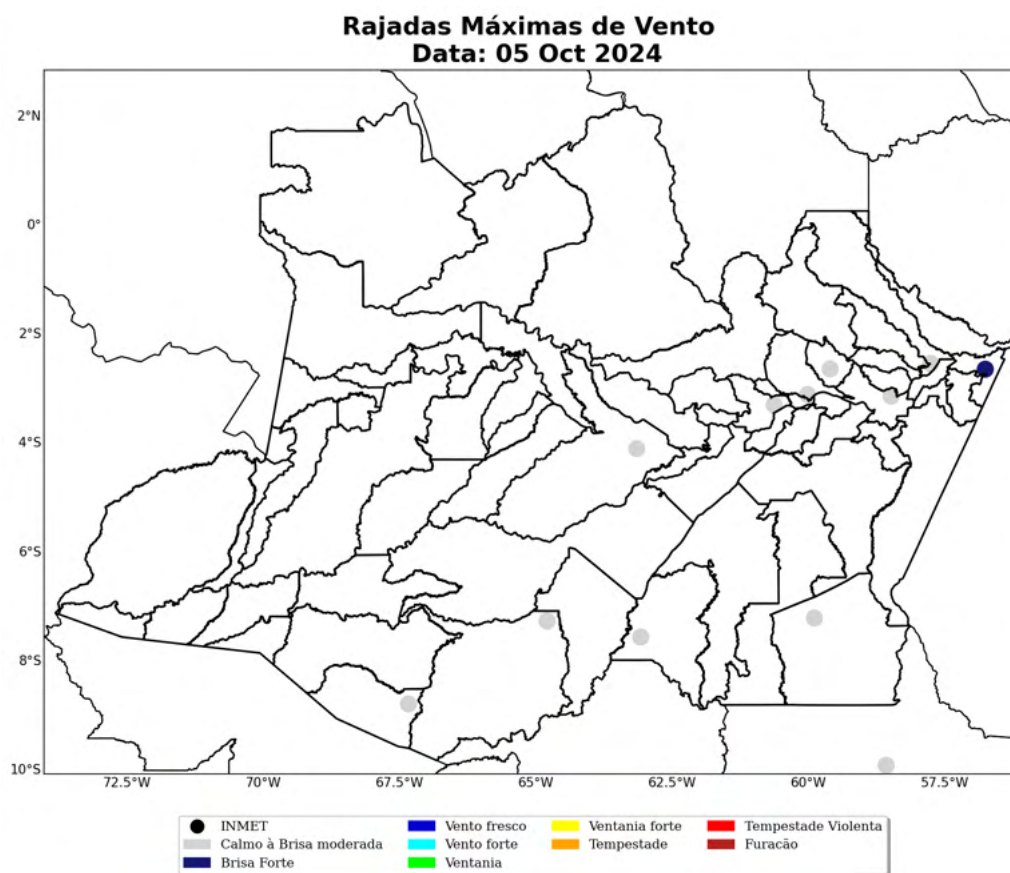


Figura 22: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 06 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

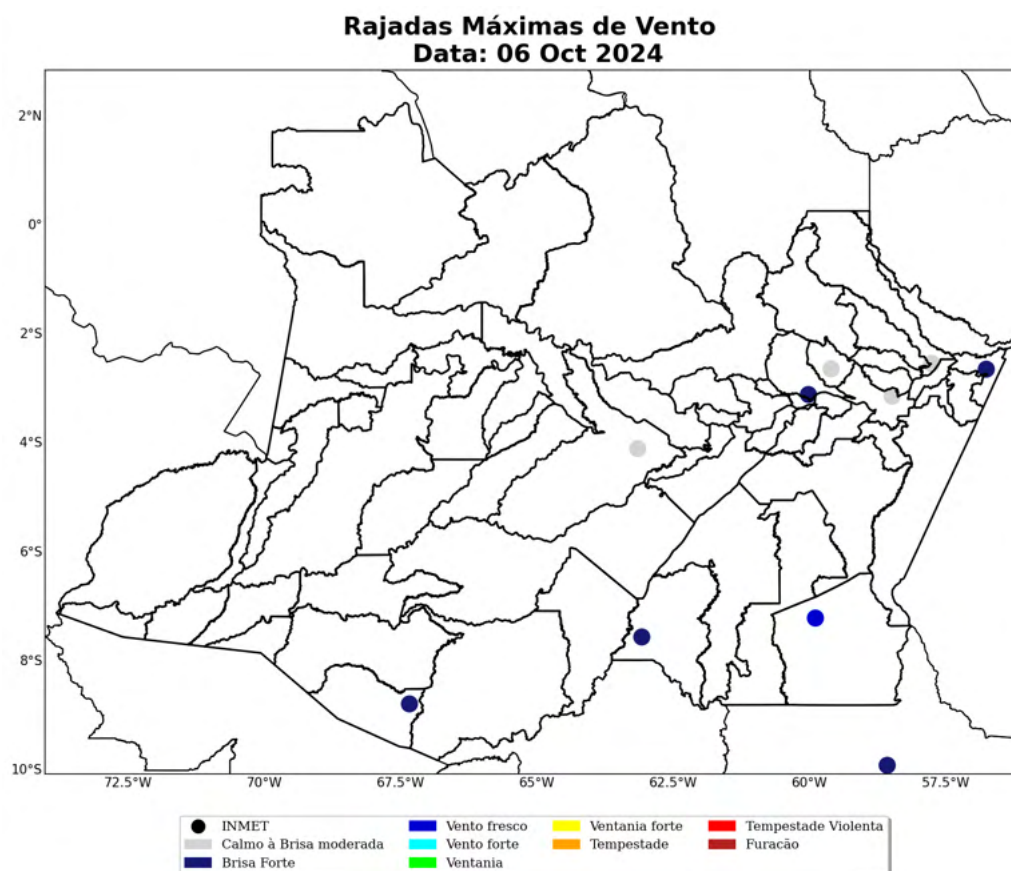
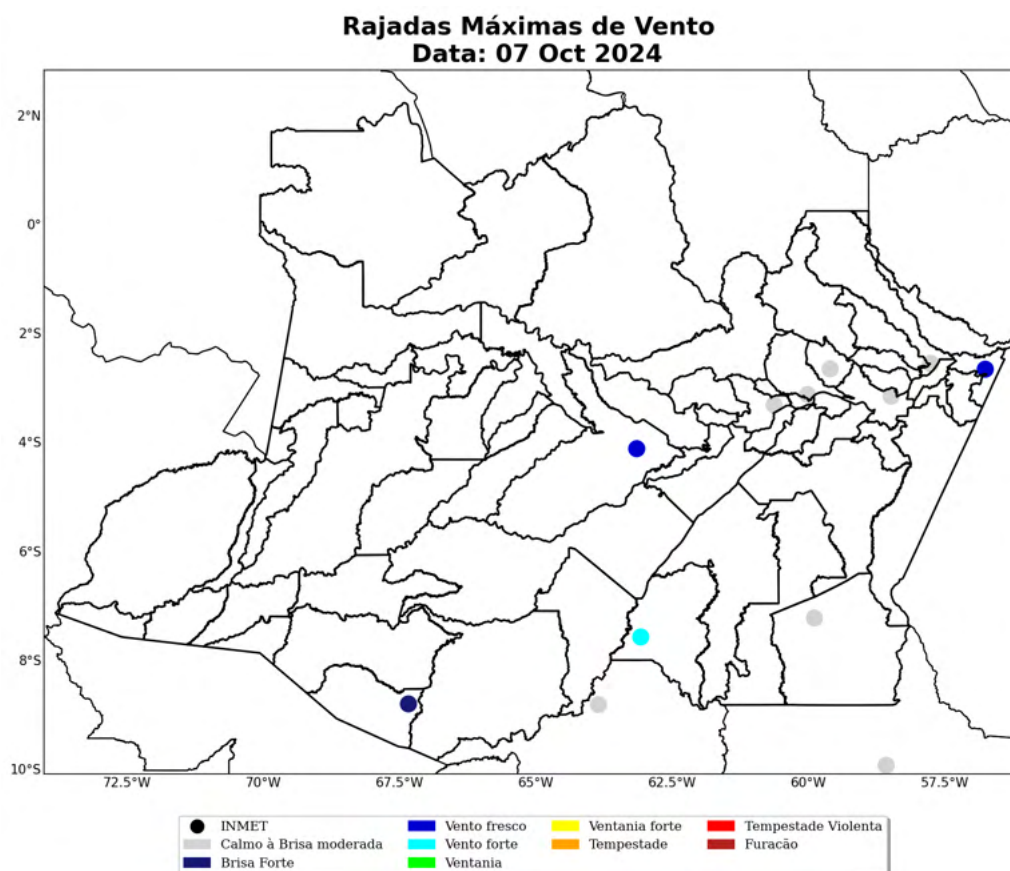


Figura 23: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 07 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



A Tabela 4 apresenta as máximas rajadas de vento registradas nas estações meteorológicas dentro da área de concessão da Amazonas-Energia durante o evento analisado, 03 a 07 de outubro de 2024. O maior valor registrado de rajada de vento foi observado no município de Humaitá, atingindo velocidades de 60 km/h às 16 BRT do dia 03 de outubro, classificado como vento forte.

Tabela 4: Rajada máxima de vento no período de 03 a 07 de outubro de 2024 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia. Fonte: INMET.

Estação	Município	Rajada Máxima (km/h)	Data/Hora (BRT)
HUMAITA	Humaita	60	03/10/2024 16
URUCARA	Urucara	58	03/10/2024 17
BOCA DO ACRE	Boca do acre	57	03/10/2024 16
PARINTINS	Parintins	57	03/10/2024 16
COARI	Coari	48	04/10/2024 02
APUI	Apui	43	06/10/2024 15
MANAUS	Manaus	38	06/10/2024 14

Table 4 continued from previous page

Estação	Município	Rajada Máxima (km/h)	Data/Hora (BRT)
MANACAPURU	Manacapuru	26	04/10/2024 12
RIO URUBU	Rio preto da eva	21	03/10/2024 13
ITACOATIARA	Itacoatiara	20	06/10/2024 11
LABREA	Labrea	19	04/10/2024 11

2 Classificação COBRADE

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

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

2.1 Resumo do Evento

A alta disponibilidade de calor e convergência de umidade na baixa atmosfera combinada com a presença de divergência em médios e altos níveis favoreceram a formação de tempestades sobre a área de concessão da Amazonas-Energia no período de 03 a 07 de outubro de 2024. As tempestades provocaram chuvas intensas, alta densidade de raios e fortes rajadas de vento, com potencial para impactos sobre a rede de distribuição elétrica.

Os acumulados de chuva de todo o evento chegaram a 77 mm no município de Maués. Tal valor correspondendo a cerca de 38% da média climatológica de chuva para todo o mês de outubro.

Neste período foram registradas rajadas de vento de 60 km/h, a qual é classificada como vento forte, no município de Humaitá. Ventos com essa intensidade têm potencial para movimentar grandes árvores.

Houve registro de grande densidade de descargas atmosféricas sobre a área de concessão da Amazonas-Energia, totalizando 28.463 raios no município de Humaitá, o que caracteriza a ocorrência de uma tempestade de raios.

As chuvas intensas associadas às fortes rajadas de vento e à grande densidade de descargas elétricas evidenciam a ocorrência de um evento severo no período de 03 a 07 de outubro de 2024 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia.

Tabela 5: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/032
Número/Código do Relatório	032
Descrição	Região com chuvas intensas, tempestade de raios e vendaval associadas à alta disponibilidade de calor e umidade na baixa atmosfera combinado à presença de uma forte divergência em médios e altos níveis sobre o estado do Amazonas.
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	03/10/2024 - 00:00
Hora do término	07/10/2024 - 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 6: Escala de intensidade da chuva de acordo com Calvetti et al. (2006), referência [4].

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



Isabella Talamoni
Meteorologista
CREA 5071401884