



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

ISE 02 - 01/2023

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	3
2. DEFINIÇÕES	4
3. DESCRIÇÃO DO EVENTO	5
3.1. Mapa das regiões afetadas	6
3.2. Municípios e Subestações afetadas	7
4. DESCRIÇÃO DOS DANOS CAUSADOS AO SISTEMA ELÉTRICO	8
4.1. Equipamentos afetados e hierarquia de Importância para o sistema	10
4.2. Síntese das informações técnicas do evento	10
5. RELATO TÉCNICO SOBRE A INTERVENÇÃO REALIZADA PARA RESTABELECIMENTO	11
6. EVIDÊNCIAS DO EVENTO	13
6.1. Registros fotográficos.....	13
6.2. Matérias Jornalísticas.....	13
ANEXO I – LISTA DE INTERRUPÇÕES.....	15
ANEXO II – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO.....	44

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 11 a 18 de janeiro 2023.

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

- 1.3.1.2.0 – Zona de Convergência
- 1.3.2.1.4 – Chuvas intensas

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

2. DEFINIÇÕES

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

- **Evento**

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

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

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

- **Interrupção em Situação de Emergência:**

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

- a) Decorrentes de evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente; ou
- b) Decorrentes de evento cuja soma do CHI (consumidor hora interrompido) das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao calculado conforme equação a seguir:

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

onde:

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

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

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

$$\mathbf{317.768,43\ CHI}$$

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

3. DESCRIÇÃO DO EVENTO

O evento abordado neste Relatório ISE 02 – 01/2023 afetou a área de concessão da Amazonas Energia no período de 11 a 18 de janeiro 2023. Diante o impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 322.014 CHI. Portanto, conforme regras estabelecidas no PRODIST, as interrupções oriundas desse evento são classificadas como Interrupções em Situação de Emergência - ISE, pois a quantidade de CHI observada foi superior ao limite da distribuidora, cujo cálculo está demonstrado no item anterior.

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

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

Tabela 1: Resumo do Evento

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/002
Número/Código do Relatório	002
Descrição	Região com chuvas intensas, raios e fortes rajadas de vento associadas à presença de uma zona de convergência.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	11/01/2023 - 00:00
Hora do término	19/01/2023 - 00:00
Abrangência espacial	Todos os municípios da área de concessão da Amazonas-Energia

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

Tabela 2: Resumo do Evento – Atribuições da distribuidora

Código único do evento:	02 - 01/2023
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – Zona de Convergência 1.3.2.1.4 – Chuvas intensas
Quantidade de interrupções associadas:	767
Código único do Relatório:	ISE 02 – 01/2023

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

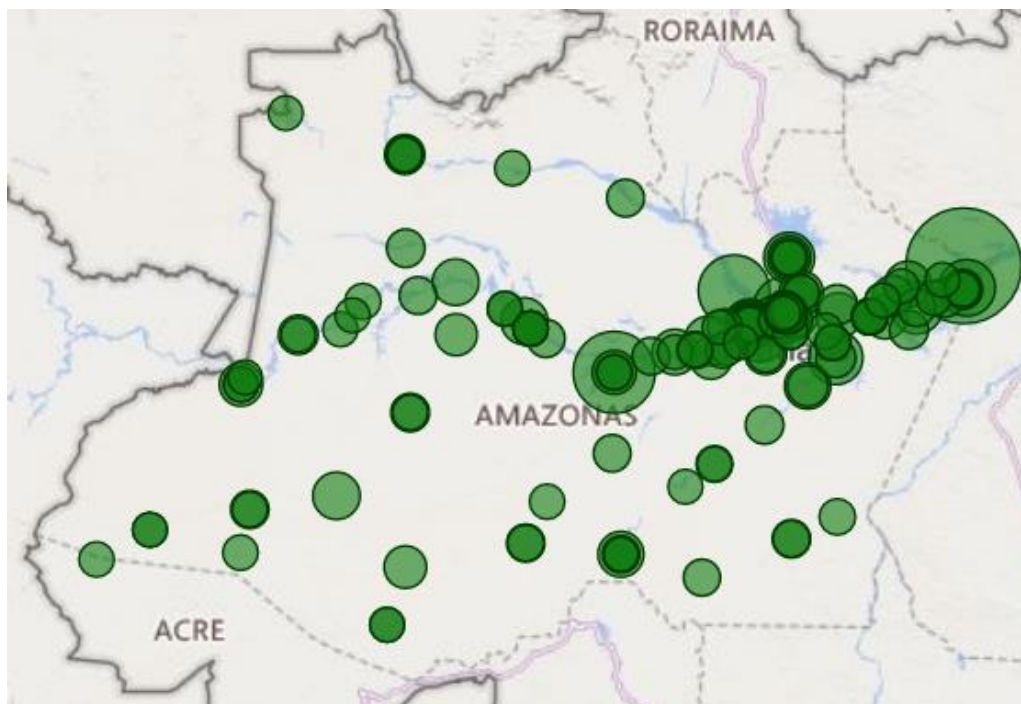
Tabela 3: Impacto do evento sentido pela distribuidora

Ano	Mês	Dia	Município Afetados	Conjuntos Afetados	Quantidade Interrupções	UC Interrompidas	Somatorio CHI Expurgado	Causa
2023	janeiro	11	4	4	9	127	233	ANIMAIS
			17	16	47	1.805	5.243	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			12	7	24	442	4.338	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			3	4	4	655	1.895	VENTO
2023	janeiro	12	6	3	6	1.259	2.989	ANIMAIS
			20	12	43	6.920	44.955	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			14	5	18	715	4.526	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			5	6	7	82	279	VENTO
2023	janeiro	13	10	6	12	2.106	14.832	ANIMAIS
			26	9	58	10.308	44.744	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			17	7	26	1.876	13.863	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			4	8	9	204	376	VENTO
2023	janeiro	14	11	5	14	962	2.356	ANIMAIS
			27	8	54	3.059	17.509	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			16	5	26	1.239	16.232	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			3	9	11	453	1.313	VENTO
2023	janeiro	15	11	6	11	1.537	7.276	ANIMAIS
			16	7	25	858	10.162	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			14	4	17	792	1.069	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			5	7	9	262	1.511	VENTO
2023	janeiro	16	13	6	16	5.022	10.283	ANIMAIS
			23	11	42	3.116	12.086	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			20	6	33	1.639	8.397	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			7	4	9	117	182	VENTO
2023	janeiro	17	8	5	11	657	889	ANIMAIS
			30	12	67	8.528	38.197	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			19	8	42	6.521	16.369	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			8	5	8	470	4.494	VENTO
2023	janeiro	18	7	5	9	332	1.411	ANIMAIS
			25	12	53	9.054	20.539	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO
			18	5	34	2.761	11.423	DESCARGA ATMOSFÉRICA
			8	8	13	2.270	2.043	VENTO
					767	76.148	322.014	

3.1. Mapa das regiões afetadas

Conforme destacado anteriormente, o evento 02 – 01/2023 causou impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela AmE, apresenta-se abaixo o mapa cujo tamanho das bolhas representam o CHI de cada um dos alimentadores afetados considerando o fato gerador “meio ambiente”, que correspondem aos municípios listados na tabela 3.2 mais adiante.

Figura 1. Mapa da região afetada pelo evento



Cumprе destacar a dificuldade de representar esse evento com essa magnitude por meio de diagramas unifilares, pois o Amazonas 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	41	IRANDUBA	APIE-CI	81	MANAUS	ASE-JQ
2	ALVARAES	APIE-UA	42	IRANDUBA	APIE-CO	82	MANAUS	ASE-MG
3	AMATURA	APIE-AM	43	IRANDUBA	APIE-NA	83	MANAUS	ASE-MO
4	ANAMA	APIE-AN	44	IRANDUBA	ASE-IB	84	MANAUS	ASE-MR
5	ANAMA	AUTE-AR	45	IRANDUBA	ASE-MC	85	MANAUS	ASE-PN
6	ANORI	AUTE-AR	46	IRANDUBA	ASE-SG	86	MANAUS	ASE-RE
7	APUI	AUTE-AP	47	ITACOATIARA	APIE-NR	87	MANAUS	ASE-SD
8	ATALAIA DO NORTE	APIE-BJ	48	ITACOATIARA	APIE-UB	88	MANAUS	ASE-SG
9	AUTAZES	APIE-AZ	49	ITACOATIARA	APIE-VD	89	MANAUS	ASE-SO
10	AUTAZES	APIE-CI	50	ITACOATIARA	AUTE-IT	90	MANAUS	ASE-VO
11	AUTAZES	APIE-NC	51	ITACOATIARA	AUTE-RP	91	MANICORE	APIE-ME
12	BARCELOS	APIE-BC	52	ITAMARATI	APIE-IM	92	MANICORE	APIE-MI
13	BARREIRINHA	APIE-BR	53	ITAPIRANGA	AUTE-IG	93	MAUES	APIE-MS
14	BARREIRINHA	APIE-BV	54	JAPURA	APIE-LM	94	NHAMUNDA	APIE-ND
15	BARREIRINHA	APIE-PD	55	JURUA	APIE-JR	95	NOVA OLINDA DO NORTE	APIE-NO

ITEM	MUNICÍPIOS AFETADOS	SUBESTAÇÕES AFETADAS	ITEM	MUNICÍPIOS AFETADOS	SUBESTAÇÕES AFETADAS	ITEM	MUNICÍPIOS AFETADOS	SUBESTAÇÕES AFETADAS
16	BARREIRINHA	AUTE-PA	56	JUTAI	APIE-JI	96	NOVO ARIPUANA	AUTE-NN
17	BENJAMIN CONSTANT	APIE-BJ	57	LABREA	APIE-LB	97	NOVO AYRAO	APIE-NA
18	BERURI	APIE-BE	58	MANACAPURU	APIE-AN	98	PARINTINS	APIE-BR
19	BERURI	APIE-CN	59	MANACAPURU	APIE-BE	99	PARINTINS	APIE-CB
20	BOA VISTA DO RAMOS	APIE-BV	60	MANACAPURU	APIE-CA	100	PARINTINS	APIE-VA
21	BOCA DO ACRE	APIE-BA	61	MANACAPURU	APIE-CN	101	PARINTINS	AUTE-PA
22	BORBA	APIE-BB	62	MANACAPURU	APIE-CS	102	PAUINI	APIE-PU
23	BORBA	APIE-NO	63	MANACAPURU	APIE-MQ	103	PRESIDENTE FIGUEIRED	ASE-FG
24	CANUTAMA	APIE-CM	64	MANACAPURU	APIE-TU	104	RIO PRETO DA EVA	AUTE-RP
25	CANUTAMA	APIE-HT	65	MANACAPURU	ASE-IB	105	SANTA IZABEL DO RIO	APIE-SN
26	CARAUARI	APIE-CR	66	MANACAPURU	ASE-MC	106	SANTO ANTONIO DO ICA	APIE-SA
27	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CI	67	MANACAPURU	AUTE-JC	107	SAO GABRIEL DA CACHO	APIE-SC
28	CAREIRO DA VARZEA	APIE-CV	68	MANAQUIRI	APIE-CH	108	SAO GABRIEL DA CACHO	AUTE-IU
29	CASTANHO	APIE-CH	69	MANAQUIRI	APIE-MQ	109	SAO PAULO DE OLIVENC	APIE-SP
30	CASTANHO	APIE-MQ	70	MANAUS	A5003550	110	SAO SEBASTIAO DO UAT	APIE-SS
31	COARI	APIE-CO	71	MANAUS	ASE-AD	111	SILVES	AUTE-SV
32	CODAJAS	APIE-MB	72	MANAUS	ASE-CC	112	TABATINGA	APIE-TB
33	CODAJAS	AUTE-CJ	73	MANAUS	ASE-CD	113	TAPAUUA	APIE-TP
34	EIRUNEPE	APIE-EP	74	MANAUS	ASE-CG	114	TEFE	APIE-AV
35	ENVIRA	APIE-EV	75	MANAUS	ASE-CP	115	TEFE	APIE-CE
36	FONTE BOA	APIE-FB	76	MANAUS	ASE-CT	116	TEFE	APIE-TE
37	GUAJARA	A5003237	77	MANAUS	ASE-DD	117	TONANTINS	APIE-TO
38	HUMAITA	APIE-HT	78	MANAUS	ASE-DI	118	UARINI	APIE-UA
39	HUMAITA	AUTE-AX	79	MANAUS	ASE-FG	119	URUCARA	APIE-UR
40	IPIXUNA	APIE-IX	80	MANAUS	ASE-FL	120	URUCURITUBA	APIE-UB

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 recondicionamento 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	Ocorrência	Causa	Descrição do Problema / Causa / Solução
2023	janeiro	17	MANAUS	CIDADE NOVA	467724	3975	14108	723011700903	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Equipe esteve da ocorrência. Foi operado religador e realizada inspeção visual em todo circuito MT. Foi necessário corte de árvores em 3 pontos. Toda área ficou normalizada. motivo da demora: Muita chuva no local do serviço e muitas derivações para fazer inspeção visual.
2023	janeiro	17	NHAMUNDA	MEDIO E BAIXO AMAZONAS	468277	530	9615	723011700758	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Realizada inspeção visual em rede MT mono rural e detectado elo fusível queimado. Motivo: árvores ou vegetação sobre a rede MT. Foi realizado corte de árvores sobre a rede MT. Após o serviço foi restabelecida energia nas UCs.
2023	janeiro	14	NOVO AYRAO	RIO NEGRO E BAIXO SOLIMÕES	465580	423	8128	723011400574	DESCARGA ATMOSFÉRICA	MT vistoriada do km 4 ao km 57 foi constatado um elo FUSIVEL QUEIMADO de 2k por descargas atmosféricas. O mesmo foi substituído.
2023	janeiro	13	PRESIDENTE FIGUEIRED	MEDIO E BAIXO AMAZONAS	464886	427	6300	723011301169	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Circuito sentido Manaus foi normalizado após inspeção de rede MT, instalação de placa de advertência, manobra em chave C.U.C no km74 e km64, corte de árvores, substituição de cruzeta no km 71. Causa: vegetação sobre a rede e cruzeta quebrada no km 71, todo circuito ficou normalizado em campo às 12:00 do dia 14/01/2023.
2023	janeiro	12	IRANDUBA	RIO NEGRO E BAIXO SOLIMÕES	463380	1207	6171	723011200639	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Árvore sobre a rede MT; cabo rompido - Saída do alimentador.
2023	janeiro	13	MANACAPURU	RIO NEGRO E BAIXO SOLIMÕES	464147	1608	5889	723011300532	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Foi realizada inspeção visual na rede MT e BT; Corte de árvores e reparo de condutor primário; realizada manobra de chave CUC e substituído um elo fusível de 15k. Energia normalizada.
2023	janeiro	13	ANAMA	RIO NEGRO E BAIXO SOLIMÕES	464357	660	4995	723011300691	ANIMAIS	Motivo da falta de energia: Objeto estranho (animal) na rede MT trançando os condutores e queimando os elos.
2023	janeiro	12	ITAMARATI	MEDIO SOLIMÕES E JURUA	463236	819	4375	723011200460	ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	Realizada inspeção visual e encontrado a CPF da rede MT aberta. Causa: Árvore caída sobre rede; realizadas emendas no condutor; tensionado 01 vão de rede e realizado 04 cortes de árvore. Substituído 01 elo fusível de 8k. Circuito ficou normalizado.
2023	janeiro	13	NHAMUNDA	MEDIO E BAIXO AMAZONAS	465137	175	4253	723011301021	DESCARGA ATMOSFÉRICA	Realizada inspeção visual na U.C, foi detectado chave de derivação aberta com elo fusível queimado. Motivo: descarga atmosférica. Foi substituído o elo fusível queimado e normalizado a energia na UC.
2023	janeiro	17	NOVA OLINDA DO NORTE	MEDIO E BAIXO AMAZONAS	467486	1282	4216	723011700544	DESCARGA ATMOSFÉRICA	Falta de energia devido religado trifásico do km 4 da entrada da estrada do curupira que estava aberto. Motivo: Descarga atmosférica.

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	2
Chave sem Proteção	26
Religador	362
Chave Fusível	2
Transformador	375
Total	767

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

4.2. Síntese das informações técnicas do evento

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

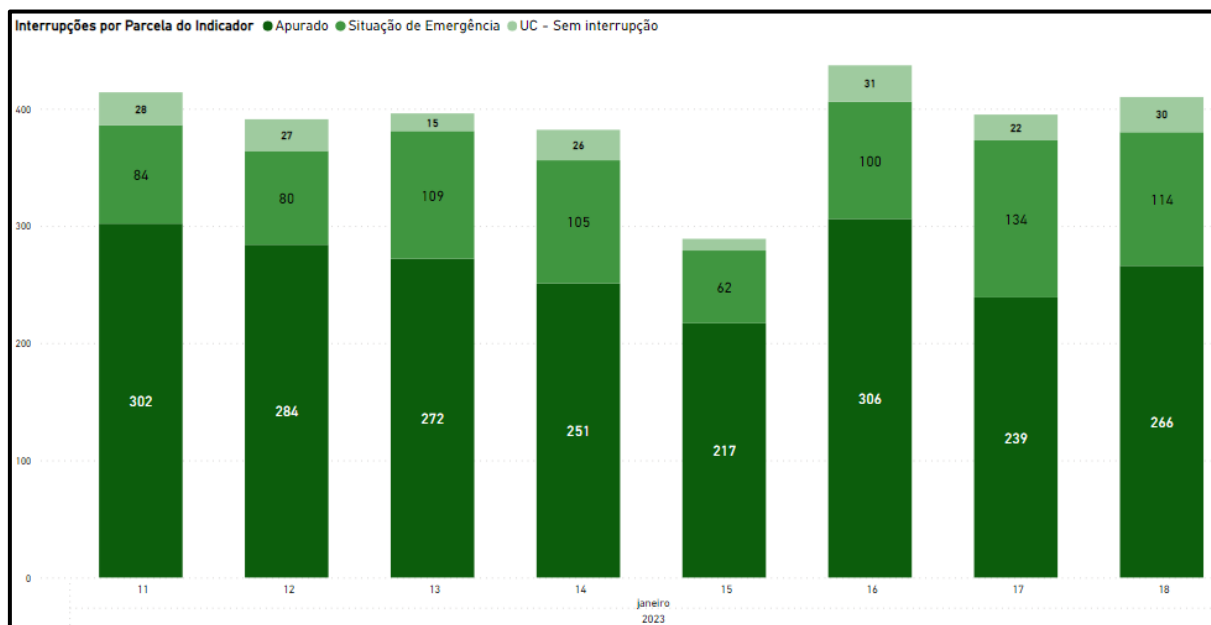
Tabela 7: Síntese de informações gerais do evento.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE
1	Tempo Médio de Preparação - TMP	236,14	min
2	Tempo Médio de Deslocamento - TMD	95,31	min
3	Tempo Médio de Execução - TME	29,22	min
4	Número de unidades consumidoras atingidas	76.148	-
5	Municípios atingidos	60	-
6	Subestações atingidas	95	-
7	Quantidade de interrupções associadas ao evento	767	-
8	Data e hora do início da primeira interrupção	11/01/2023 00:58:43	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
9	Data e hora do término da última interrupção	18/01/2023 21:33:11	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
10	Média da duração das interrupções	7,06	hora
11	Duração da interrupção mais longa	70,89	hora
12	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento	322.016	hora

5. RELATO TÉCNICO SOBRE A INTERVENÇÃO REALIZADA PARA RESTABELECIMENTO

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

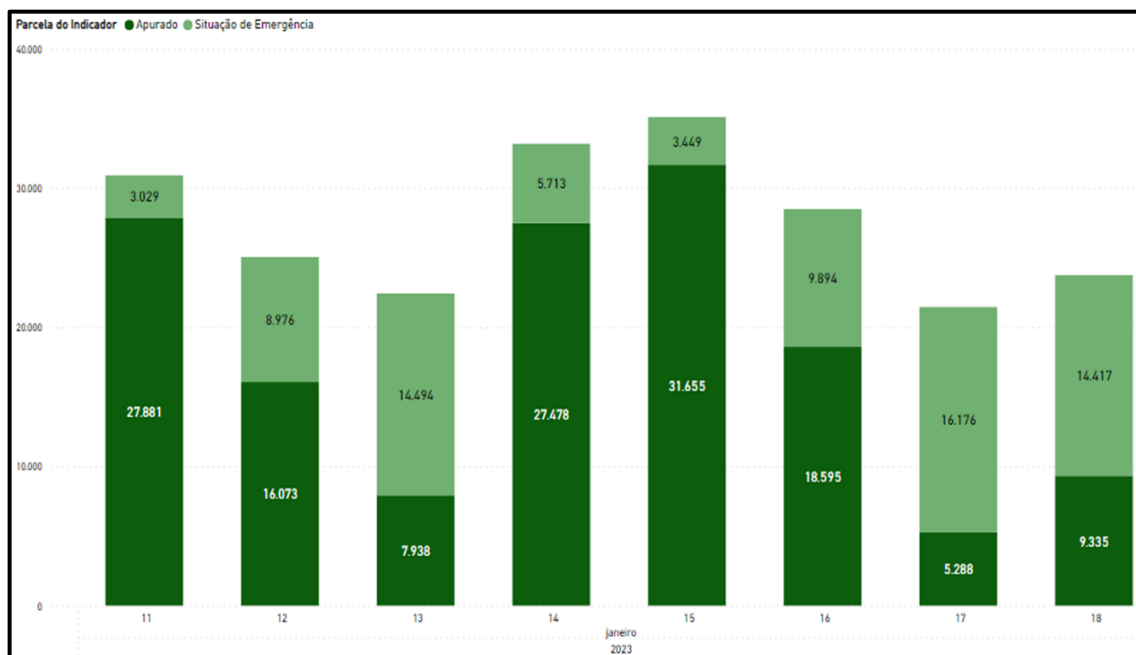
Figura 2. Quantitativo de interrupções por parcela do indicador



A título de exemplo, pode-se tomar o dia 16/01/2023. Naquele dia, houve 306 interrupções gerenciáveis, ou seja, interrupções que devem ser controladas pela distribuidora, impactando a menor quantidade de clientes e no menor tempo possível. Ainda nesse aspecto, ocorreram 100 interrupções com causas advindas do evento climático e mais 31 improcedentes, ou seja, casos em que a Unidade Consumidora estava recebendo energia normalmente e assim, não foi necessária atuação da empresa. Assim, 131 interrupções de natureza não gerenciável foram adicionadas ao rol de ocorrências atendidas naquele dia e, que acabaram por onerar e impactar os serviços prestados pela AmE.

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

Figura 3. Quantitativo de Unidades Consumidoras impactadas pelo evento.



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

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

Conjunto	Total de Equipes		Total de Técnicos	
	Condições normais	Em contingência	Condições normais	Em contingência
Alto Solimões	17	25	42	20
Médio e Baixo Amazonas	57	81	153	72
Médio Solimões E Juruá	31	50	80	58
Purus e Madeira	31	43	72	30
Rio Negro e Baixo Solimões	50	70	125	50
Conjuntos na Área de Manaus	31	55	64	121

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: 2.860 serviços, tanto na capital, quanto no interior do estado.

- Serviços programados na rede: 4.231 serviços, incluindo linha morta e linha viva em ações de substituição de componentes, cabos, postes, para-raios, dentre outros, tanto na capital, quanto no interior do estado.

6. EVIDÊNCIAS DO EVENTO

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

6.1. Registros fotográficos

Figura 4 e 5. Árvore sobre a rede e impedimento de acesso.



Localidade: Vila Amazônia (Parintins). Registrado em 08.01/2023.

6.2. Matérias Jornalísticas

Árvore tomba durante forte chuva e arranca fios de energia em Manaus



Fonte: <https://ampost.com.br/manaus/arvore-tomba-durante-forte-chuva-e-arranca-fios-de-energia-em-manaus/>

Carros mergulham para atravessar na balsa sob o Rio Curuçá, no Careiro da Várzea



Os transtornos para quem trafega pela BR-319, mais precisamente no km 23, tem aumentado com os mais constantes registros de chuva. Isso porque com o desabamento da ponte sobre o Rio Curuçá, no município do Careiro da Várzea, em setembro do ano passado, balsas foram colocadas no local para ajudar na travessia dos motoristas, o que tem se dificultado cada vez mais por conta das chuvas, que tem elevado o nível do rio.

Fonte: <https://www.acritica.com/geral/carros-mergulham-para-atravesar-na-balsa-sob-o-rio-curuca-no-careiro-da-varzea-1.291951>

Lancha bate em barranco e deixa tripulantes e passageiros feridos no Rio Solimões, no AM



Segundo os bombeiros, a lancha saiu do município Japurá com destino à Manaus, com 30 passageiros e seis tripulantes. **Devido a forte chuva e pouca visibilidade**, o piloto da embarcação perdeu o controle e bateu em um barranco.

Fonte: <https://g1.globo.com/am/amazonas/noticia/2023/01/15/lancha-bate-em-barranco-e-deixa-tripulantes-e-passageiros-feridos-no-rio-solimo-es-no-am.ghtml>

ANEXO I – LISTA DE INTERRUPÇÕES

Agente	Mês	Ano	Conjunto	Alimentador	SE	Interrupção	Tipo Interrupcao	Cod Motivo Expurgo	Inicio Interrupcao	Restabelecimento	Fato Gerador	Nivel Tensao	UCs Atingidas	UCs do conjunto
7019	1	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	460128	1	3	11/01/2023 00:58:43	11/01/2023 02:49:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	461546	1	3	11/01/2023 03:12:49	11/01/2023 10:00:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	93	86064
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	460218	1	3	11/01/2023 06:19:35	11/01/2023 07:23:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	178	65804
7019	1	2023	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	491373	1	3	11/01/2023 07:02:43	11/01/2023 17:24:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	60254
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	461490	1	3	11/01/2023 07:04:06	11/01/2023 09:25:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	78	93414
7019	1	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	465936	1	3	11/01/2023 07:19:43	11/01/2023 17:00:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	65804
7019	1	2023	12581	APADJ2-01	AUTE-PA	462925	1	3	11/01/2023 07:39:34	11/01/2023 14:35:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-03	ASE-MC	462955	1	3	11/01/2023 07:41:40	11/01/2023 15:15:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	7	93414
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	462502	1	3	11/01/2023 07:41:58	11/01/2023 16:20:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	93414
7019	1	2023	15799	ACCDJ2-06	ASE-CC	462428	1	3	11/01/2023 07:49:51	11/01/2023 12:19:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	22903
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	462349	1	3	11/01/2023 07:55:07	11/01/2023 14:04:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	56	93414
7019	1	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	491377	1	3	11/01/2023 07:55:53	11/01/2023 17:39:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	36541
7019	1	2023	12581	AITDJ2-08	AUTE-IT	461485	1	3	11/01/2023 07:57:15	11/01/2023 09:27:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	66	107926
7019	1	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	461483	1	3	11/01/2023 07:57:37	11/01/2023 11:22:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	23	86064
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	462310	1	3	11/01/2023 08:01:19	11/01/2023 15:51:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	173	93414
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	462461	1	3	11/01/2023 08:02:14	11/01/2023 09:13:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	461564	1	3	11/01/2023 08:07:00	11/01/2023 09:25:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	86064
7019	1	2023	12585	ACADJ2-02	APIE-CA	491380	1	3	11/01/2023 08:13:21	11/01/2023 11:47:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	93414
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	462462	1	3	11/01/2023 08:20:56	11/01/2023 17:15:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	462358	1	3	11/01/2023 08:25:35	11/01/2023 09:10:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	30	107926
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	462213	1	3	11/01/2023 08:33:09	11/01/2023 12:46:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	78362
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	462313	1	3	11/01/2023 08:42:39	11/01/2023 09:56:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	680	107926
7019	1	2023	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	462699	1	3	11/01/2023 08:44:23	12/01/2023 00:56:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	39695
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	463885	1	3	11/01/2023 08:45:14	12/01/2023 14:36:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	23	107926
7019	1	2023	12585	ACSDJ2-01	APIE-CS	462355	1	3	11/01/2023 08:46:15	11/01/2023 09:10:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	21	93414

7019	1	2023	13013	AVODJ2-10	ASE-VO	461528	1	3	11/01/2023 08:47:36	11/01/2023 09:22:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	24407
7019	1	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	462922	1	3	11/01/2023 08:50:13	11/01/2023 15:47:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	107926
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	462316	1	3	11/01/2023 08:51:20	11/01/2023 15:30:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	491382	1	3	11/01/2023 09:06:17	11/01/2023 17:37:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	31	107926
7019	1	2023	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	491383	1	3	11/01/2023 09:10:27	11/01/2023 15:02:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	60254
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	463896	1	3	11/01/2023 09:10:33	13/01/2023 07:18:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	462303	1	3	11/01/2023 09:15:02	11/01/2023 11:57:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	172	93414
7019	1	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	461569	1	3	11/01/2023 09:24:10	11/01/2023 10:18:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	44	86064
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	461537	1	3	11/01/2023 09:30:55	11/01/2023 10:52:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	17	93414
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	461551	1	3	11/01/2023 09:38:33	11/01/2023 11:32:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	65804
7019	1	2023	13013	ASGDJ2-20	ASE-SG	462469	1	3	11/01/2023 10:03:55	11/01/2023 15:45:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	28	24407
7019	1	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	462211	1	3	11/01/2023 10:10:20	11/01/2023 11:50:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	120	1	86064
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	462209	1	3	11/01/2023 10:13:50	11/01/2023 13:44:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	78	93414
7019	1	2023	13009	ACPDJ2-19	ASE-CP	462582	1	3	11/01/2023 10:17:48	11/01/2023 20:33:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	59537
7019	1	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	462187	1	3	11/01/2023 10:21:13	11/01/2023 11:19:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	86064
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-01	ASE-MC	491388	1	3	11/01/2023 10:52:38	11/01/2023 17:00:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	462306	1	3	11/01/2023 10:55:47	11/01/2023 11:10:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	93414
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	462442	1	3	11/01/2023 10:57:19	11/01/2023 16:32:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	6	107926
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	491389	1	3	11/01/2023 11:01:20	11/01/2023 18:02:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107926
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	463155	1	3	11/01/2023 11:14:29	12/01/2023 13:56:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	469162	1	3	11/01/2023 11:16:22	11/01/2023 13:03:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	93414
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	462454	1	3	11/01/2023 11:21:04	11/01/2023 16:22:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65804
7019	1	2023	13002	ACPDJ2-18	ASE-CP	462661	1	3	11/01/2023 11:28:44	11/01/2023 22:41:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	27901
7019	1	2023	13011	ASODJ2-02	ASE-SO	462322	1	3	11/01/2023 11:32:16	11/01/2023 14:56:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	462437	1	3	11/01/2023 11:40:12	11/01/2023 16:27:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	0	5	60254
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	462620	1	3	11/01/2023 11:44:21	11/01/2023 16:24:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	13004	ACDDJ2-06	ASE-CD	462422	1	3	11/01/2023 11:45:19	11/01/2023 15:59:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	77264
7019	1	2023	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	462504	1	3	11/01/2023 11:55:51	11/01/2023 15:00:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	540	107926

7019	1	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	491397	1	3	11/01/2023 11:56:28	11/01/2023 16:47:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	17	86064
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	462481	1	3	11/01/2023 12:08:15	11/01/2023 15:38:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	5	93414
7019	1	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	462307	1	3	11/01/2023 12:27:00	11/01/2023 14:15:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107926
7019	1	2023	13008	ADDDJ2-18	ASE-DD	462465	1	3	11/01/2023 13:08:10	11/01/2023 16:50:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	13640
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	462441	1	3	11/01/2023 13:22:52	11/01/2023 15:49:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	123	107926
7019	1	2023	13014	ACGDJ2-30	ASE-CG	491402	1	3	11/01/2023 13:25:15	11/01/2023 19:39:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	41224
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	462341	1	3	11/01/2023 13:31:50	11/01/2023 15:12:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	99	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	462449	1	3	11/01/2023 13:43:44	11/01/2023 15:27:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	46	93414
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-11	ASE-SD	462333	1	3	11/01/2023 14:22:36	11/01/2023 15:31:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	52	78362
7019	1	2023	15798	AMRDJ2-14	ASE-MR	462597	1	3	11/01/2023 14:40:55	11/01/2023 20:13:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	19348
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	491410	1	3	11/01/2023 15:15:18	11/01/2023 17:43:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	464951	1	3	11/01/2023 15:55:42	14/01/2023 14:49:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	27	93414
7019	1	2023	13010	AREDJ2-01	ASE-RE	491418	1	3	11/01/2023 15:58:13	11/01/2023 17:49:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	113	39695
7019	1	2023	13007	ACTDJ2-10	ASE-CT	491426	1	3	11/01/2023 16:13:34	11/01/2023 17:28:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	55518
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	462685	1	3	11/01/2023 16:31:05	11/01/2023 23:26:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	462507	1	3	11/01/2023 16:45:20	11/01/2023 17:20:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	86064
7019	1	2023	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	463166	1	3	11/01/2023 16:50:54	12/01/2023 09:20:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	93414
7019	1	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	463123	1	3	11/01/2023 17:29:28	12/01/2023 13:08:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	8	107926
7019	1	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	491439	1	3	11/01/2023 17:34:24	11/01/2023 19:13:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	462947	1	3	11/01/2023 17:42:51	12/01/2023 09:48:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	107926
7019	1	2023	12582	ACMDJ2-01	APIE-CM	462635	1	3	11/01/2023 17:56:36	11/01/2023 20:59:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	65804
7019	1	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	462781	1	3	11/01/2023 18:00:11	12/01/2023 07:45:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	32	86064
7019	1	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	491443	1	3	11/01/2023 18:22:29	11/01/2023 19:14:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	36541
7019	1	2023	15798	AMRDJ2-14	ASE-MR	469165	1	3	11/01/2023 18:26:19	11/01/2023 19:44:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	34	19348
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	462689	1	3	11/01/2023 18:53:01	11/01/2023 22:45:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	462640	1	3	11/01/2023 20:18:35	11/01/2023 22:02:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	462683	1	3	11/01/2023 20:39:23	11/01/2023 23:22:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	21	86064
7019	1	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	462630	1	3	11/01/2023 20:49:52	11/01/2023 21:32:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926

7019	1	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	462858	1	3	11/01/2023 20:52:42	12/01/2023 08:48:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	78362
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	464143	1	3	11/01/2023 22:30:37	13/01/2023 18:11:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	78362
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	462845	1	3	11/01/2023 23:05:12	12/01/2023 08:52:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	93414
7019	1	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	462723	1	3	12/01/2023 00:38:13	12/01/2023 01:18:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	25	107926
7019	1	2023	13014	ADIDJ2-17	ASE-DI	462722	1	3	12/01/2023 01:30:08	12/01/2023 02:37:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	70	41224
7019	1	2023	15800	ADIDJ2-17	ASE-DI	462722	1	3	12/01/2023 01:30:08	12/01/2023 02:37:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	104	5048
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	463052	1	3	12/01/2023 06:14:38	12/01/2023 12:14:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	463905	1	3	12/01/2023 07:05:37	12/01/2023 13:21:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	107	93414
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	463135	1	3	12/01/2023 07:09:42	12/01/2023 10:40:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	93	107926
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-04	ASE-MC	462861	1	3	12/01/2023 07:18:01	12/01/2023 09:02:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	38	93414
7019	1	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	463108	1	3	12/01/2023 07:30:47	12/01/2023 12:44:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	344	36541
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	462839	1	3	12/01/2023 07:36:51	12/01/2023 08:51:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	258	86064
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	463161	1	3	12/01/2023 07:36:52	12/01/2023 11:53:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	54	93414
7019	1	2023	12583	AEVDJ2-01	APIE-EV	462843	1	3	12/01/2023 07:43:17	12/01/2023 08:41:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	344	86064
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	463139	1	3	12/01/2023 07:46:24	12/01/2023 11:21:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	12	93414
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	462842	1	3	12/01/2023 07:49:09	12/01/2023 10:00:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	22	86064
7019	1	2023	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	462931	1	3	12/01/2023 08:08:25	12/01/2023 09:56:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	346	39695
7019	1	2023	13011	AREDJ2-10	ASE-RE	462931	1	3	12/01/2023 08:08:25	12/01/2023 09:56:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	78362
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	462844	1	3	12/01/2023 08:10:20	12/01/2023 10:56:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	288	86064
7019	1	2023	12585	AIUDJ2-01	AUTE-IU	463167	1	3	12/01/2023 08:13:02	12/01/2023 14:29:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	6	93414
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	463225	1	3	12/01/2023 08:15:55	12/01/2023 15:44:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	0	60	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	463214	1	3	12/01/2023 08:20:42	12/01/2023 14:36:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	462952	1	3	12/01/2023 08:38:02	12/01/2023 10:15:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	5	107926
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	463110	1	3	12/01/2023 08:42:29	12/01/2023 10:45:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	15800	ADIDJ2-04	ASE-DI	462924	1	3	12/01/2023 08:46:26	12/01/2023 10:40:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	42	5048
7019	1	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	463299	1	3	12/01/2023 08:46:28	12/01/2023 16:51:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	86064
7019	1	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	463241	1	3	12/01/2023 08:46:42	12/01/2023 13:03:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	218	86064
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	463128	1	3	12/01/2023 08:52:27	12/01/2023 11:14:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	35	107926

7019	1	2023	12582	ACMDJ2-01	APIE-CM	462950	1	3	12/01/2023 08:55:44	12/01/2023 09:43:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	65804
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-04	ASE-JQ	464840	1	3	12/01/2023 08:58:31	12/01/2023 14:50:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	78362
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	462976	1	3	12/01/2023 09:07:52	12/01/2023 10:56:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	305	86064
7019	1	2023	13007	AFLDJ2-10	ASE-FL	463390	1	3	12/01/2023 09:17:54	12/01/2023 17:25:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	55518
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	463134	1	3	12/01/2023 09:59:22	12/01/2023 15:07:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	463236	1	3	12/01/2023 10:01:30	12/01/2023 15:22:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	819	86064
7019	1	2023	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	463098	1	3	12/01/2023 10:01:47	12/01/2023 13:02:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	347	39695
7019	1	2023	13011	AREDJ2-10	ASE-RE	463098	1	3	12/01/2023 10:01:47	12/01/2023 13:02:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	78362
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	463154	1	3	12/01/2023 10:02:58	12/01/2023 13:46:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	123	107926
7019	1	2023	13002	AADDJ2-15	ASE-SG	463163	1	3	12/01/2023 10:09:11	12/01/2023 14:55:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	27901
7019	1	2023	13012	AMODJ2-10	ASE-MO	463212	1	3	12/01/2023 10:18:12	12/01/2023 15:26:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	35	60254
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	463216	1	3	12/01/2023 10:51:15	12/01/2023 13:56:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	463638	1	3	12/01/2023 11:41:22	12/01/2023 20:10:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	86064
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	464022	1	3	12/01/2023 11:47:03	13/01/2023 12:02:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	63	93414
7019	1	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	463631	1	3	12/01/2023 12:00:24	13/01/2023 00:21:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1522	86064
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	463380	1	3	12/01/2023 12:37:15	12/01/2023 17:44:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1196	93414
7019	1	2023	13011	AIBDJ2-04	ASE-IB	463380	1	3	12/01/2023 12:37:15	12/01/2023 17:44:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	78362
7019	1	2023	13009	AIBDJ2-04	ASE-IB	463380	1	3	12/01/2023 12:37:15	12/01/2023 17:44:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	59537
7019	1	2023	15800	ADIDJ2-03	ASE-DI	463133	1	3	12/01/2023 12:42:33	12/01/2023 13:30:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	5048
7019	1	2023	13008	ADIDJ2-03	ASE-DI	463133	1	3	12/01/2023 12:42:33	12/01/2023 13:30:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	58	13640
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	463131	1	3	12/01/2023 12:52:47	12/01/2023 14:20:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	65804
7019	1	2023	13007	ACGDJ2-29	ASE-CG	463384	1	3	12/01/2023 13:38:27	12/01/2023 18:20:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	27	55518
7019	1	2023	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	463477	1	3	12/01/2023 13:50:06	12/01/2023 18:19:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	336	86064
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	463395	1	3	12/01/2023 14:05:01	12/01/2023 17:18:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	93414
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-01	APIE-HT	464080	1	3	12/01/2023 14:05:39	13/01/2023 16:28:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	38	65804
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	463297	1	3	12/01/2023 14:20:09	12/01/2023 17:04:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	72	93414
7019	1	2023	13006	ADDDJ2-16	ASE-DD	464154	1	3	12/01/2023 14:20:19	13/01/2023 14:22:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	82	22412
7019	1	2023	12581	AURDJ-01	APIE-UR	463311	1	3	12/01/2023 14:24:25	12/01/2023 17:22:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	107926

7019	1	2023	12581	AURDJ-01	APIE-UR	463228	1	3	12/01/2023 14:35:38	12/01/2023 16:22:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107926
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	464141	1	3	12/01/2023 14:39:10	13/01/2023 13:11:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	18	107926
7019	1	2023	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	463326	1	3	12/01/2023 14:41:39	12/01/2023 16:01:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	86064
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	464182	1	3	12/01/2023 14:44:16	12/01/2023 16:03:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	6	93414
7019	1	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	464085	1	3	12/01/2023 15:02:23	13/01/2023 13:05:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	33	86064
7019	1	2023	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	463521	1	3	12/01/2023 15:11:24	12/01/2023 21:05:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	39695
7019	1	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	463317	1	3	12/01/2023 15:20:25	12/01/2023 17:12:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	36541
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	463949	1	3	12/01/2023 15:32:15	13/01/2023 07:28:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	2	93414
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	463500	1	3	12/01/2023 15:39:31	12/01/2023 19:30:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	80	93414
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-01	APIE-TE	463335	1	3	12/01/2023 15:48:39	12/01/2023 16:49:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	86064
7019	1	2023	12581	AITDJ2-05	AUTE-IT	463484	1	3	12/01/2023 15:49:34	12/01/2023 19:51:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	107926
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-03	APIE-TE	463645	1	3	12/01/2023 16:06:49	13/01/2023 01:46:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	34	86064
7019	1	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	463486	1	3	12/01/2023 16:30:11	12/01/2023 18:59:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	78	107926
7019	1	2023	12583	ACJDJ2-02	AUTE-CJ	463871	1	3	12/01/2023 16:46:53	13/01/2023 07:59:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	46	86064
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	464960	1	3	12/01/2023 17:24:34	14/01/2023 14:48:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	9	107926
7019	1	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	463478	1	3	12/01/2023 17:57:15	12/01/2023 18:34:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	93	36541
7019	1	2023	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	464220	1	3	12/01/2023 17:58:59	13/01/2023 17:14:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	2	93414
7019	1	2023	13006	ADDDJ2-15	ASE-DD	463528	1	3	12/01/2023 17:59:21	12/01/2023 21:03:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	22412
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	463487	1	3	12/01/2023 18:03:47	12/01/2023 20:06:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	2	107926
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	463483	1	3	12/01/2023 18:13:11	12/01/2023 20:35:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	55	86064
7019	1	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	463629	1	3	12/01/2023 18:26:16	12/01/2023 20:06:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	3	86064
7019	1	2023	13004	ACDDJ2-07	ASE-CD	463579	1	3	12/01/2023 19:17:10	12/01/2023 21:37:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	37	77264
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	463580	1	3	12/01/2023 19:17:38	12/01/2023 22:24:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	86064
7019	1	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	463586	1	3	12/01/2023 19:28:53	12/01/2023 21:25:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	518	86064
7019	1	2023	12582	AALBDJ2-02	APIE-LB	463587	1	3	12/01/2023 19:33:31	12/01/2023 21:42:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	51	65804
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	463667	1	3	12/01/2023 21:55:52	13/01/2023 03:49:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	23	93414
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	463864	1	3	12/01/2023 23:05:44	13/01/2023 08:07:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	306	93414
7019	1	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	463895	1	3	13/01/2023 02:09:02	13/01/2023 09:24:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	76	107926

7019	1	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	463906	1	3	13/01/2023 02:35:23	13/01/2023 07:35:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	389	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	464262	1	3	13/01/2023 02:50:37	13/01/2023 09:13:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	123	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	464104	1	3	13/01/2023 05:07:38	13/01/2023 18:03:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	463925	1	3	13/01/2023 05:14:18	13/01/2023 09:47:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	13010	APNDJ2-08	ASE-PN	464446	1	3	13/01/2023 05:30:12	13/01/2023 23:31:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	39695
7019	1	2023	12581	AITDJ2-04	AUTE-IT	463875	1	3	13/01/2023 06:01:05	13/01/2023 07:47:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	208	107926
7019	1	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	464027	1	3	13/01/2023 06:02:09	13/01/2023 14:36:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	143	107926
7019	1	2023	13006	ADIDJ2-14	ASE-DI	464437	1	3	13/01/2023 06:50:44	13/01/2023 20:52:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	22412
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	463918	1	3	13/01/2023 06:52:19	13/01/2023 08:46:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	464292	1	3	13/01/2023 06:59:29	13/01/2023 10:20:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	464239	1	3	13/01/2023 07:15:59	13/01/2023 18:43:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	111	65804
7019	1	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	464073	1	3	13/01/2023 07:23:31	13/01/2023 16:52:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	21	107926
7019	1	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	463897	1	3	13/01/2023 07:24:32	13/01/2023 10:36:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	344	36541
7019	1	2023	12582	AALBDJ2-02	APIE-LB	464225	1	3	13/01/2023 07:32:14	13/01/2023 15:29:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	25	65804
7019	1	2023	12581	AITDJ2-08	AUTE-IT	464278	1	3	13/01/2023 07:38:06	13/01/2023 19:37:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	66	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	464020	1	3	13/01/2023 07:49:59	13/01/2023 14:56:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	107926
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	464201	1	3	13/01/2023 07:54:16	13/01/2023 10:19:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	46	107926
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	464270	1	3	13/01/2023 07:55:21	13/01/2023 17:35:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	162	107926
7019	1	2023	12583	AUADJ2-02	APIE-UA	464152	1	3	13/01/2023 07:56:07	13/01/2023 10:20:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	86064
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	463938	1	3	13/01/2023 07:58:02	13/01/2023 09:14:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	78	65804
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	464116	1	3	13/01/2023 08:00:22	13/01/2023 16:33:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	96	65804
7019	1	2023	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	464120	1	3	13/01/2023 08:06:04	13/01/2023 11:54:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	93414
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	464229	1	3	13/01/2023 08:06:51	13/01/2023 16:52:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	107926
7019	1	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	463901	1	3	13/01/2023 08:10:49	13/01/2023 10:39:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	216	107926
7019	1	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	464091	1	3	13/01/2023 08:14:23	13/01/2023 14:49:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	93414
7019	1	2023	12583	AJRDJ2-01	APIE-JR	464037	1	3	13/01/2023 08:15:43	13/01/2023 12:20:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	240	86064
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	464293	1	3	13/01/2023 08:33:18	13/01/2023 10:20:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107926
7019	1	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	464356	1	3	13/01/2023 08:47:25	13/01/2023 17:11:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	22	86064

7019	1	2023	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	464100	1	3	13/01/2023 08:57:06	13/01/2023 10:42:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	27	36541
7019	1	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	463889	1	3	13/01/2023 09:07:31	13/01/2023 10:56:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	17	93414
7019	1	2023	13004	ACDDJ2-19	ASE-CD	463883	1	3	13/01/2023 09:24:34	13/01/2023 10:07:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	77264
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-07	ASE-JQ	464028	1	3	13/01/2023 09:25:00	13/01/2023 16:08:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	78362
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	463867	1	3	13/01/2023 09:32:52	13/01/2023 10:44:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	72	107926
7019	1	2023	13012	AMODJ2-10	ASE-MO	463913	1	3	13/01/2023 09:37:26	13/01/2023 11:20:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	58	60254
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	464076	1	3	13/01/2023 09:39:47	13/01/2023 13:44:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	747	107926
7019	1	2023	13012	ARPDJ2-02	AUTE-RP	464076	1	3	13/01/2023 09:39:47	13/01/2023 13:44:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	6	60254
7019	1	2023	12583	AIXDJ2-03	APIE-IX	464066	1	3	13/01/2023 10:09:19	13/01/2023 15:00:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	86064
7019	1	2023	13013	ACTDJ2-06	ASE-CT	463914	1	3	13/01/2023 10:19:40	13/01/2023 11:41:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	24407
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	464232	1	3	13/01/2023 10:25:03	13/01/2023 17:22:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	80	93414
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	464619	1	3	13/01/2023 10:31:22	14/01/2023 08:34:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	7	107926
7019	1	2023	13011	ANADJ2-01	APIE-NA	464215	1	3	13/01/2023 10:32:45	13/01/2023 16:41:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	21	78362
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	464215	1	3	13/01/2023 10:32:45	13/01/2023 16:41:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	57	93414
7019	1	2023	13008	AMGDJ2-07	ASE-MG	464118	1	3	13/01/2023 10:33:58	13/01/2023 11:48:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	13640
7019	1	2023	12582	ABADJ2-01	APIE-BA	464203	1	3	13/01/2023 10:42:32	13/01/2023 15:20:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	10	65804
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	464069	1	3	13/01/2023 10:46:27	13/01/2023 14:25:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	439	107926
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	464033	1	3	13/01/2023 10:48:56	13/01/2023 16:11:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107926
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-04	ASE-MC	464290	1	3	13/01/2023 10:51:13	13/01/2023 18:18:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	150	93414
7019	1	2023	13010	AREDJ2-15	ASE-RE	464211	1	3	13/01/2023 10:56:20	13/01/2023 19:36:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	181	39695
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	464342	1	3	13/01/2023 11:10:00	13/01/2023 21:16:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	7	93414
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	464397	1	3	13/01/2023 11:16:25	13/01/2023 22:17:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	21	107926
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	464891	1	3	13/01/2023 11:18:20	14/01/2023 11:21:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	198	65804
7019	1	2023	12585	AARDJ2-01	AUTE-AR	464058	1	3	13/01/2023 11:23:42	13/01/2023 11:53:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	107	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-04	ASE-MC	464147	1	3	13/01/2023 11:30:20	13/01/2023 15:10:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1608	93414
7019	1	2023	13004	ACGDJ2-10	ASE-CG	464098	1	3	13/01/2023 11:31:19	13/01/2023 15:18:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	61	77264
7019	1	2023	13007	AFLDJ2-11	ASE-FL	464521	1	3	13/01/2023 11:36:08	13/01/2023 11:44:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	441	55518
7019	1	2023	13011	AFLDJ2-11	ASE-FL	464521	1	3	13/01/2023 11:36:08	13/01/2023 11:44:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	249	78362

7019	1	2023	13013	ACTDJ2-06	ASE-CT	463915	1	3	13/01/2023 11:38:21	13/01/2023 11:41:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	79	24407
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	464210	1	3	13/01/2023 11:41:15	13/01/2023 18:59:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	55	93414
7019	1	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	465802	1	3	13/01/2023 11:42:56	15/01/2023 17:46:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	36541
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	464078	1	3	13/01/2023 12:23:13	13/01/2023 16:05:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	66	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	464043	1	3	13/01/2023 12:27:33	13/01/2023 14:09:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	36	93414
7019	1	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	464161	1	3	13/01/2023 12:34:36	13/01/2023 16:29:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	86064
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	464732	1	3	13/01/2023 12:36:46	14/01/2023 09:06:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	78362
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	464071	1	3	13/01/2023 12:46:38	13/01/2023 17:38:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	93414
7019	1	2023	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	465271	1	3	13/01/2023 12:56:46	14/01/2023 18:08:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	13008	AMGDJ2-10	ASE-MG	464158	1	3	13/01/2023 13:09:37	13/01/2023 17:39:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	13640
7019	1	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	464357	1	3	13/01/2023 13:24:23	13/01/2023 20:58:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	660	93414
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	464425	1	3	13/01/2023 13:32:19	14/01/2023 00:33:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	78362
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	464334	1	3	13/01/2023 13:53:11	13/01/2023 19:48:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	120	107926
7019	1	2023	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	464320	1	3	13/01/2023 13:58:47	13/01/2023 17:12:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	0	206	93414
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	464335	1	3	13/01/2023 14:04:58	13/01/2023 19:49:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	107926
7019	1	2023	12581	ASSDJ2-02	APIE-SS	464117	1	3	13/01/2023 14:11:33	13/01/2023 16:29:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	167	107926
7019	1	2023	12583	ACJDJ2-02	AUTE-CJ	464216	1	3	13/01/2023 14:21:55	13/01/2023 17:28:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1315	86064
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	465272	1	3	13/01/2023 14:36:20	14/01/2023 17:28:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	465803	1	3	13/01/2023 14:38:13	15/01/2023 17:15:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	36541
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	464441	1	3	13/01/2023 14:38:18	14/01/2023 00:44:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	464140	1	3	13/01/2023 14:41:54	13/01/2023 17:29:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	8	93414
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	464294	1	3	13/01/2023 14:53:04	13/01/2023 17:55:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	464322	1	3	13/01/2023 15:13:30	13/01/2023 21:13:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	178	93414
7019	1	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	464202	1	3	13/01/2023 15:17:29	13/01/2023 17:19:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	175	107926
7019	1	2023	12581	AURDJ-01	APIE-UR	464032	1	3	13/01/2023 15:29:42	13/01/2023 16:47:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	117	107926
7019	1	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	465240	1	3	13/01/2023 15:43:15	14/01/2023 05:58:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	464731	1	3	13/01/2023 16:04:21	14/01/2023 10:42:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-05	ASE-IB	464336	1	3	13/01/2023 16:05:18	13/01/2023 20:39:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	14	93414

7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	466176	1	3	13/01/2023 16:11:57	14/01/2023 15:27:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	5	93414
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	464282	1	3	13/01/2023 16:23:01	13/01/2023 17:57:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2152	107926
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	464226	1	3	13/01/2023 16:25:01	13/01/2023 17:29:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	464281	1	3	13/01/2023 16:37:19	13/01/2023 18:35:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	42	93414
7019	1	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	465058	1	3	13/01/2023 16:47:08	14/01/2023 09:30:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	131	86064
7019	1	2023	12582	ACMDJ2-01	APIE-CM	464064	1	3	13/01/2023 16:56:17	13/01/2023 18:57:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	43	65804
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	465137	1	3	13/01/2023 17:12:10	14/01/2023 17:30:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	175	107926
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	464327	1	3	13/01/2023 17:41:03	13/01/2023 20:39:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107926
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	464694	1	3	13/01/2023 18:37:03	14/01/2023 08:14:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	465600	1	3	13/01/2023 18:49:10	15/01/2023 08:29:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	107926
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	464735	1	3	13/01/2023 18:53:31	14/01/2023 10:50:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	93414
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	465935	1	3	13/01/2023 19:05:30	13/01/2023 22:06:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	706	107926
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	464955	1	3	13/01/2023 19:32:00	14/01/2023 09:34:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	270	65804
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	464846	1	3	13/01/2023 19:58:31	14/01/2023 13:12:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	464624	1	3	13/01/2023 19:59:02	14/01/2023 08:07:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	46	93414
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	464900	1	3	13/01/2023 20:05:00	14/01/2023 13:16:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	36	93414
7019	1	2023	13011	ANADJ2-01	APIE-NA	464900	1	3	13/01/2023 20:05:00	14/01/2023 13:16:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	25	78362
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	464959	1	3	13/01/2023 20:12:31	14/01/2023 16:19:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	465146	1	3	13/01/2023 20:31:25	14/01/2023 17:17:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	31	86064
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	464426	1	3	13/01/2023 20:45:32	13/01/2023 23:13:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	47	93414
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	464989	1	3	13/01/2023 21:09:52	14/01/2023 14:41:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	103	65804
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	464886	1	3	13/01/2023 21:20:47	14/01/2023 12:06:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	427	107926
7019	1	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	464431	1	3	13/01/2023 21:51:12	14/01/2023 00:42:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	107926
7019	1	2023	12581	APADJ2-05	AUTE-PA	464537	1	3	13/01/2023 23:14:53	14/01/2023 05:58:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	43	107926
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	464695	1	3	14/01/2023 02:36:20	14/01/2023 09:20:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	464536	1	3	14/01/2023 05:21:51	14/01/2023 05:51:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	81	65804
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	464618	1	3	14/01/2023 06:31:57	14/01/2023 08:06:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	70	93414
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-03	APIE-HT	464976	1	3	14/01/2023 06:42:08	14/01/2023 14:11:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	22	65804

7019	1	2023	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	464776	1	3	14/01/2023 06:43:20	14/01/2023 11:29:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	126	93414
7019	1	2023	13013	ACPDJ2-12	ASE-CP	464961	1	3	14/01/2023 06:45:47	14/01/2023 14:53:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	69	24407
7019	1	2023	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	464600	1	3	14/01/2023 06:46:17	14/01/2023 07:39:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	110	107926
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	465140	1	3	14/01/2023 06:52:06	14/01/2023 11:03:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	45	107926
7019	1	2023	12585	ACSDJ2-01	APIE-CS	465933	1	3	14/01/2023 06:52:08	14/01/2023 12:09:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	25	93414
7019	1	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	464770	1	3	14/01/2023 06:53:04	14/01/2023 09:46:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	221	107926
7019	1	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	466518	1	3	14/01/2023 06:53:39	14/01/2023 16:56:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	107926
7019	1	2023	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	464879	1	3	14/01/2023 07:00:47	14/01/2023 12:55:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	465241	1	3	14/01/2023 07:11:44	14/01/2023 17:27:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	ACIDJ2-01	APIE-CI	464991	1	3	14/01/2023 07:12:16	14/01/2023 15:23:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	2	93414
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	465068	1	3	14/01/2023 07:14:26	14/01/2023 16:19:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	409	107926
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	465141	1	3	14/01/2023 07:15:24	14/01/2023 17:45:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	464841	1	3	14/01/2023 07:16:17	14/01/2023 11:08:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	18	107926
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	464997	1	3	14/01/2023 07:16:42	14/01/2023 15:13:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	65804
7019	1	2023	12581	AITDJ2-07	AUTE-IT	464693	1	3	14/01/2023 07:21:48	14/01/2023 09:47:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	77	107926
7019	1	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	464887	1	3	14/01/2023 07:21:52	14/01/2023 11:24:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	73	93414
7019	1	2023	12582	AALBDJ2-01	APIE-LB	464727	1	3	14/01/2023 07:30:44	14/01/2023 10:24:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	496	65804
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	464658	1	3	14/01/2023 07:34:14	14/01/2023 08:33:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	36	93414
7019	1	2023	12585	ACVDJ2-01	APIE-CV	464892	1	3	14/01/2023 07:42:28	14/01/2023 13:03:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	63	93414
7019	1	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	465061	1	3	14/01/2023 07:43:20	14/01/2023 15:33:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	57	86064
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	466177	1	3	14/01/2023 07:47:53	14/01/2023 15:37:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	19	93414
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	465117	1	3	14/01/2023 07:49:11	14/01/2023 16:57:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	25	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	465315	1	3	14/01/2023 07:52:12	14/01/2023 21:06:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	464625	1	3	14/01/2023 07:54:33	14/01/2023 08:17:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	18	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	464894	1	3	14/01/2023 07:54:54	14/01/2023 13:11:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	165	107926
7019	1	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	464937	1	3	14/01/2023 07:55:41	14/01/2023 14:24:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	93414
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	466520	1	3	14/01/2023 08:01:19	14/01/2023 17:40:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107926
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-03	APIE-SC	464646	1	3	14/01/2023 08:01:58	14/01/2023 08:31:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	38	93414

7019	1	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	464881	1	3	14/01/2023 08:08:18	14/01/2023 12:56:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	23	36541
7019	1	2023	12581	AITDJ2-07	AUTE-IT	464957	1	3	14/01/2023 08:17:10	14/01/2023 14:32:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	6	107926
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	465251	1	3	14/01/2023 08:25:04	14/01/2023 11:29:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	86064
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	465029	1	3	14/01/2023 08:30:04	14/01/2023 14:07:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	19	93414
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	465587	1	3	14/01/2023 08:30:36	15/01/2023 10:37:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	93414
7019	1	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	464692	1	3	14/01/2023 08:33:47	14/01/2023 09:36:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	83	107926
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	465269	1	3	14/01/2023 08:44:19	14/01/2023 20:31:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	107926
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	464696	1	3	14/01/2023 08:44:37	14/01/2023 09:42:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	65804
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	467039	1	3	14/01/2023 08:49:25	16/01/2023 10:15:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	65	93414
7019	1	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	464654	1	3	14/01/2023 08:51:37	14/01/2023 09:19:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	11	93414
7019	1	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	464814	1	3	14/01/2023 09:01:37	14/01/2023 11:19:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	73	86064
7019	1	2023	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	464767	1	3	14/01/2023 09:04:09	14/01/2023 11:26:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	35	36541
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	465302	1	3	14/01/2023 09:04:42	14/01/2023 21:41:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107926
7019	1	2023	15798	AMRDJ2-08	ASE-MR	464765	1	3	14/01/2023 09:18:51	14/01/2023 11:19:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	297	19348
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	465076	1	3	14/01/2023 09:19:38	15/01/2023 10:35:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	93414
7019	1	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	464883	1	3	14/01/2023 09:22:13	14/01/2023 12:20:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	36541
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	464728	1	3	14/01/2023 09:24:39	14/01/2023 10:31:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	459	107926
7019	1	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	464729	1	3	14/01/2023 09:35:27	14/01/2023 09:49:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	36	36541
7019	1	2023	12581	AITDJ2-01	AUTE-IT	464734	1	3	14/01/2023 09:37:09	14/01/2023 10:31:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	81	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	466118	1	3	14/01/2023 09:39:22	15/01/2023 14:44:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12583	AUADJ2-02	APIE-UA	465496	1	3	14/01/2023 09:39:37	14/01/2023 14:25:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	45	86064
7019	1	2023	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	466256	1	3	14/01/2023 09:42:08	14/01/2023 19:01:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	45	86064
7019	1	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	465079	1	3	14/01/2023 09:52:48	14/01/2023 16:23:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	22	86064
7019	1	2023	13013	ASGDJ2-02	ASE-SG	464815	1	3	14/01/2023 10:24:18	14/01/2023 12:05:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	24407
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	464948	1	3	14/01/2023 10:25:54	14/01/2023 14:24:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	464844	1	3	14/01/2023 10:41:53	14/01/2023 12:47:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	107926
7019	1	2023	12583	ACEDJ2-01	APIE-CE	464978	1	3	14/01/2023 10:41:54	14/01/2023 13:50:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	463	86064
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	464901	1	3	14/01/2023 10:46:17	14/01/2023 13:24:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	36	65804

7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	466119	1	3	14/01/2023 11:02:16	15/01/2023 13:31:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107926
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	464848	1	3	14/01/2023 11:02:24	14/01/2023 12:32:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	466456	1	3	14/01/2023 11:16:37	16/01/2023 10:37:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	6	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	465242	1	3	14/01/2023 11:21:34	14/01/2023 19:21:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-03	ASE-SD	465133	1	3	14/01/2023 11:21:41	14/01/2023 17:32:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	43	78362
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-10	ASE-MC	465898	1	3	14/01/2023 11:26:02	14/01/2023 13:06:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	93414
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	465125	1	3	14/01/2023 11:29:55	14/01/2023 17:32:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	93414
7019	1	2023	13013	ACTDJ2-04	ASE-CT	464882	1	3	14/01/2023 11:58:27	14/01/2023 13:36:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	14	24407
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	465601	1	3	14/01/2023 12:12:15	15/01/2023 11:30:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	131	107926
7019	1	2023	13007	AFLDJ2-01	ASE-FL	464880	1	3	14/01/2023 12:48:09	14/01/2023 14:11:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	55518
7019	1	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	465123	1	3	14/01/2023 12:49:39	14/01/2023 17:18:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	32	65804
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	465121	1	3	14/01/2023 12:58:55	14/01/2023 15:57:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	101	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	465249	1	3	14/01/2023 13:07:48	14/01/2023 17:44:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	464990	1	3	14/01/2023 13:14:44	14/01/2023 15:01:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	126	93414
7019	1	2023	12581	AITDJ2-05	AUTE-IT	465247	1	3	14/01/2023 13:43:16	14/01/2023 18:23:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	465588	1	3	14/01/2023 13:48:42	15/01/2023 09:21:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	165	107926
7019	1	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	465270	1	3	14/01/2023 14:00:07	14/01/2023 18:17:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107926
7019	1	2023	13007	AFLDJ2-16	ASE-FL	464956	1	3	14/01/2023 14:00:50	14/01/2023 14:34:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	55518
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	464950	1	3	14/01/2023 14:01:04	14/01/2023 14:21:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	465126	1	3	14/01/2023 14:21:28	14/01/2023 15:27:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	2	93414
7019	1	2023	13013	ACPDJ2-12	ASE-CP	464962	1	3	14/01/2023 14:32:32	14/01/2023 14:53:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	47	24407
7019	1	2023	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	465198	1	3	14/01/2023 14:33:25	14/01/2023 19:44:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	10	60254
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	465544	1	3	14/01/2023 15:20:06	15/01/2023 09:35:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	465580	1	3	14/01/2023 15:22:43	15/01/2023 10:35:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	423	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	465523	1	3	14/01/2023 15:27:47	15/01/2023 07:24:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	119	93414
7019	1	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	465259	1	3	14/01/2023 15:30:15	14/01/2023 18:14:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	36541
7019	1	2023	13008	ADDDJ2-11	ASE-DD	465165	1	3	14/01/2023 15:33:00	14/01/2023 18:40:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	13640
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	465741	1	3	14/01/2023 15:35:17	15/01/2023 14:56:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414

7019	1	2023	13011	ASDDJ2-03	ASE-SD	465134	1	3	14/01/2023 15:40:55	14/01/2023 17:32:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	8	78362
7019	1	2023	13014	AVODJ2-08	ASE-VO	465385	1	3	14/01/2023 15:41:08	14/01/2023 22:56:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	41224
7019	1	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	465030	1	3	14/01/2023 15:46:11	14/01/2023 16:34:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	27	93414
7019	1	2023	13010	AREDJ2-10	ASE-RE	465202	1	3	14/01/2023 15:57:42	14/01/2023 19:18:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	39695
7019	1	2023	12582	ATPDJ2-01	APIE-TP	465166	1	3	14/01/2023 16:09:11	14/01/2023 18:02:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	124	65804
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	465222	1	3	14/01/2023 16:27:05	14/01/2023 19:48:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	78362
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	465127	1	3	14/01/2023 16:30:54	14/01/2023 17:24:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	107926
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	465711	1	3	14/01/2023 16:38:02	15/01/2023 14:40:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	93414
7019	1	2023	12582	ASRDJ2-01	AUTE-AP	465602	1	3	14/01/2023 17:38:36	15/01/2023 09:37:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	44	65804
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	465276	1	3	14/01/2023 18:09:57	14/01/2023 19:48:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-05	ASE-IB	465250	1	3	14/01/2023 18:27:49	14/01/2023 20:18:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	465353	1	3	14/01/2023 19:53:39	14/01/2023 22:43:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	93414
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	465311	1	3	14/01/2023 19:55:17	14/01/2023 21:37:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	43	78362
7019	1	2023	13004	ACDDJ2-07	ASE-CD	465378	1	3	14/01/2023 20:20:05	14/01/2023 23:15:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	52	77264
7019	1	2023	13004	ACDDJ2-06	ASE-CD	465345	1	3	14/01/2023 21:44:21	14/01/2023 22:51:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	77264
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	465522	1	3	14/01/2023 22:20:00	15/01/2023 08:33:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	25	107926
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	465400	1	3	14/01/2023 23:41:40	15/01/2023 01:19:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	86064
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-01	APIE-BB	465536	1	3	15/01/2023 01:55:40	15/01/2023 08:50:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	142	65804
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	465546	1	3	15/01/2023 05:38:46	15/01/2023 08:52:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	16	93414
7019	1	2023	12581	APADJ2-06	AUTE-PA	465524	1	3	15/01/2023 05:51:34	15/01/2023 08:34:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	465528	1	3	15/01/2023 05:58:17	15/01/2023 08:53:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	724	93414
7019	1	2023	12581	APADJ2-05	AUTE-PA	465577	1	3	15/01/2023 06:57:19	15/01/2023 09:55:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	41	107926
7019	1	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	466179	1	3	15/01/2023 07:03:07	15/01/2023 10:05:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	164	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-10	ASE-MC	465519	1	3	15/01/2023 07:16:15	15/01/2023 08:15:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	49	93414
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	466181	1	3	15/01/2023 07:36:03	15/01/2023 22:10:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107926
7019	1	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	465644	1	3	15/01/2023 07:36:48	15/01/2023 11:16:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	344	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	466596	1	3	15/01/2023 07:38:08	15/01/2023 17:59:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	93414
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	465679	1	3	15/01/2023 07:40:11	15/01/2023 13:46:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107926

7019	1	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	466182	1	3	15/01/2023 07:40:30	15/01/2023 11:24:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12583	AJIDJ2-01	APIE-JI	465605	1	3	15/01/2023 07:43:41	15/01/2023 11:07:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	26	86064
7019	1	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	465846	1	3	15/01/2023 08:00:55	15/01/2023 15:00:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	36541
7019	1	2023	12582	AAXDJ2-01	AUTE-AX	465560	1	3	15/01/2023 08:01:07	15/01/2023 09:35:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	4	65804
7019	1	2023	13013	ASGDJ2-12	ASE-SG	465547	1	3	15/01/2023 08:06:38	15/01/2023 09:10:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	24407
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	465561	1	3	15/01/2023 08:09:35	15/01/2023 10:16:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12581	APDDJ2-01	APIE-PD	466436	1	3	15/01/2023 08:18:26	16/01/2023 13:14:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	13013	ASGDJ2-14	ASE-SG	465607	1	3	15/01/2023 08:44:08	15/01/2023 11:17:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	117	24407
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	465643	1	3	15/01/2023 08:51:33	15/01/2023 12:28:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	465611	1	3	15/01/2023 09:08:13	15/01/2023 10:09:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	25	107926
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	465761	1	3	15/01/2023 09:12:21	15/01/2023 11:28:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	65804
7019	1	2023	13006	ADDJ2-16	ASE-DD	465897	1	3	15/01/2023 09:48:41	15/01/2023 20:21:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	85	22412
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	465618	1	3	15/01/2023 10:20:19	15/01/2023 11:35:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107926
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	465663	1	3	15/01/2023 10:22:37	15/01/2023 12:55:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	107926
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-01	APIE-TE	465681	1	3	15/01/2023 11:44:18	15/01/2023 13:15:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	86064
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	466671	1	3	15/01/2023 11:54:04	16/01/2023 13:47:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	86064
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	466523	1	3	15/01/2023 12:11:22	16/01/2023 14:07:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	33	65804
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	465867	1	3	15/01/2023 12:40:40	15/01/2023 19:15:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	465770	1	3	15/01/2023 12:43:47	15/01/2023 15:11:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	93414
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	465843	1	3	15/01/2023 12:47:12	15/01/2023 18:08:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	116	107926
7019	1	2023	13011	AFGDJ2-02	ASE-FG	465810	1	3	15/01/2023 12:53:19	15/01/2023 16:06:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12584	ASPDJ2-01	APIE-SP	465657	1	3	15/01/2023 12:54:05	15/01/2023 13:25:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	36541
7019	1	2023	12581	AITDJ2-05	AUTE-IT	465709	1	3	15/01/2023 12:54:46	15/01/2023 14:42:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	466672	1	3	15/01/2023 13:27:20	16/01/2023 14:54:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	291	107926
7019	1	2023	13010	AREDJ2-15	ASE-RE	465745	1	3	15/01/2023 13:44:07	15/01/2023 15:45:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	39695
7019	1	2023	12585	AANDJ2-01	APIE-AN	465838	1	3	15/01/2023 14:01:10	15/01/2023 15:38:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-10	ASE-MC	465712	1	3	15/01/2023 14:04:59	15/01/2023 14:39:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	69	93414
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	466259	1	3	15/01/2023 14:19:42	16/01/2023 09:37:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	65804

7019	1	2023	12581	AURDJ-01	APIE-UR	465812	1	3	15/01/2023 14:33:10	15/01/2023 17:08:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	465849	1	3	15/01/2023 14:35:20	15/01/2023 16:42:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-10	ASE-MC	465779	1	3	15/01/2023 14:57:57	15/01/2023 16:45:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	63	93414
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	465813	1	3	15/01/2023 14:59:42	15/01/2023 16:44:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	93414
7019	1	2023	12583	ALMDJ2-01	APIE-LM	466219	1	3	15/01/2023 15:08:51	16/01/2023 08:08:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	93	86064
7019	1	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	465864	1	3	15/01/2023 15:24:18	15/01/2023 18:10:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	65804
7019	1	2023	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	466457	1	3	15/01/2023 16:00:31	16/01/2023 11:08:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	107926
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-07	ASE-IB	465814	1	3	15/01/2023 16:00:47	15/01/2023 17:10:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	466673	1	3	15/01/2023 16:14:19	16/01/2023 15:30:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	107926
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	465873	1	3	15/01/2023 16:44:19	15/01/2023 18:31:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12582	ATPDJ2-01	APIE-TP	465902	1	3	15/01/2023 16:49:40	15/01/2023 19:58:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	299	65804
7019	1	2023	13008	AMGDJ2-08	ASE-MG	465842	1	3	15/01/2023 17:27:52	15/01/2023 18:36:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	13	13640
7019	1	2023	13010	AREDJ2-05	ASE-RE	465844	1	3	15/01/2023 17:33:43	15/01/2023 18:07:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	39695
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	466524	1	3	15/01/2023 17:41:28	16/01/2023 13:44:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	466316	1	3	15/01/2023 17:50:58	16/01/2023 09:18:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	93414
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	466262	1	3	15/01/2023 18:10:46	16/01/2023 09:32:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	16	93414
7019	1	2023	12584	ATBDJ2-02	APIE-TB	466034	1	3	15/01/2023 19:18:10	16/01/2023 00:13:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	7	36541
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	466674	1	3	15/01/2023 19:43:30	16/01/2023 17:04:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	93414
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	466220	1	3	15/01/2023 20:13:26	16/01/2023 08:19:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	4	107926
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-03	APIE-SC	465931	1	3	15/01/2023 20:15:54	15/01/2023 21:02:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	111	93414
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	467076	1	3	15/01/2023 20:17:55	17/01/2023 09:26:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107926
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	465977	1	3	15/01/2023 21:13:15	15/01/2023 22:02:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	479	93414
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	466057	1	3	15/01/2023 23:41:49	16/01/2023 02:18:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	38	78362
7019	1	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	466222	1	3	16/01/2023 01:52:54	16/01/2023 08:27:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	31	86064
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	466116	1	3	16/01/2023 03:39:37	16/01/2023 06:09:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	107926
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	466318	1	3	16/01/2023 06:25:25	16/01/2023 10:42:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	181	107926
7019	1	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	466223	1	3	16/01/2023 06:34:59	16/01/2023 08:16:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1374	86064
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-03	ASE-MC	466187	1	3	16/01/2023 06:39:35	16/01/2023 08:01:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	58	93414

7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	466380	1	3	16/01/2023 06:46:13	16/01/2023 11:08:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	107	107926
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	466226	1	3	16/01/2023 06:54:38	16/01/2023 08:34:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	107926
7019	1	2023	12585	AAZDJ2-03	APIE-AZ	466525	1	3	16/01/2023 07:02:47	16/01/2023 14:44:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	15	93414
7019	1	2023	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	466458	1	3	16/01/2023 07:28:38	16/01/2023 13:52:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	93414
7019	1	2023	12581	APADJ2-03	AUTE-PA	466230	1	3	16/01/2023 07:31:04	16/01/2023 08:43:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	102	107926
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	467040	1	3	16/01/2023 07:37:07	16/01/2023 15:02:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	104	107926
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	467041	1	3	16/01/2023 07:39:23	16/01/2023 18:01:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	467016	1	3	16/01/2023 07:39:28	16/01/2023 16:15:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107926
7019	1	2023	12585	AAZDJ2-01	APIE-AZ	466232	1	3	16/01/2023 07:41:42	16/01/2023 08:49:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	133	93414
7019	1	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	467017	1	3	16/01/2023 07:43:56	16/01/2023 15:55:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	107926
7019	1	2023	12585	AARDJ2-01	AUTE-AR	466233	1	3	16/01/2023 07:45:54	16/01/2023 08:27:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	93414
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	466437	1	3	16/01/2023 07:46:13	16/01/2023 10:21:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	60	107926
7019	1	2023	12585	ACIDJ2-02	APIE-CI	466234	1	3	16/01/2023 07:49:00	16/01/2023 08:14:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	126	93414
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-01	APIE-BV	466265	1	3	16/01/2023 07:52:29	16/01/2023 09:53:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	31	107926
7019	1	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	467018	1	3	16/01/2023 07:53:11	16/01/2023 15:43:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	135	107926
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	466526	1	3	16/01/2023 08:01:11	16/01/2023 09:38:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	466527	1	3	16/01/2023 08:02:02	16/01/2023 10:26:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	93414
7019	1	2023	12583	AIXDJ2-03	APIE-IX	466383	1	3	16/01/2023 08:04:40	16/01/2023 09:58:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	86064
7019	1	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	466677	1	3	16/01/2023 08:13:15	16/01/2023 14:56:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	107926
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	466268	1	3	16/01/2023 08:14:19	16/01/2023 09:14:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-01	APIE-TE	466324	1	3	16/01/2023 08:16:50	16/01/2023 10:22:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	86064
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	466528	1	3	16/01/2023 08:17:57	16/01/2023 11:43:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	28	93414
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-01	APIE-SC	466598	1	3	16/01/2023 08:19:40	16/01/2023 14:50:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	356	93414
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	466599	1	3	16/01/2023 08:19:58	16/01/2023 11:50:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	107926
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	467019	1	3	16/01/2023 08:22:32	16/01/2023 17:00:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	26	86064
7019	1	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	466236	1	3	16/01/2023 08:30:46	16/01/2023 09:05:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	86064
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	466388	1	3	16/01/2023 08:32:01	16/01/2023 11:39:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	147	107926
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	466389	1	3	16/01/2023 08:33:44	16/01/2023 10:54:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414

7019	1	2023	13013	ASGDJ2-12	ASE-SG	466529	1	3	16/01/2023 08:41:04	16/01/2023 14:14:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	24407
7019	1	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	466679	1	3	16/01/2023 08:43:35	16/01/2023 18:25:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	164	107926
7019	1	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	466460	1	3	16/01/2023 08:46:38	16/01/2023 13:55:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	2	107926
7019	1	2023	12581	AITDJ2-03	AUTE-IT	466274	1	3	16/01/2023 08:49:54	16/01/2023 09:59:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	261	107926
7019	1	2023	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	466275	1	3	16/01/2023 08:51:31	16/01/2023 09:26:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	107926
7019	1	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	466461	1	3	16/01/2023 08:53:56	16/01/2023 11:05:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	466680	1	3	16/01/2023 08:55:44	16/01/2023 11:42:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	61	93414
7019	1	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	466277	1	3	16/01/2023 08:56:44	16/01/2023 10:12:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	19	36541
7019	1	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	466330	1	3	16/01/2023 08:56:47	16/01/2023 10:53:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	14	65804
7019	1	2023	12583	AIXDJ2-01	APIE-IX	466391	1	3	16/01/2023 08:58:56	16/01/2023 09:39:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	86064
7019	1	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	466280	1	3	16/01/2023 09:04:29	16/01/2023 10:03:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	234	86064
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	466332	1	3	16/01/2023 09:05:17	16/01/2023 10:07:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	37	107926
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	466681	1	3	16/01/2023 09:05:44	16/01/2023 18:34:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	110	107926
7019	1	2023	12585	AARDJ2-01	AUTE-AR	466335	1	3	16/01/2023 09:12:02	16/01/2023 09:49:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	93414
7019	1	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	466530	1	3	16/01/2023 09:19:49	16/01/2023 14:40:09	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	259	86064
7019	1	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	466685	1	3	16/01/2023 09:26:28	16/01/2023 17:55:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	6	93414
7019	1	2023	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	466686	1	3	16/01/2023 09:30:17	16/01/2023 14:06:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	107926
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	467296	1	3	16/01/2023 09:43:01	17/01/2023 11:03:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	19	107926
7019	1	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	466531	1	3	16/01/2023 09:56:56	16/01/2023 15:13:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	98	107926
7019	1	2023	12583	AIXDJ2-01	APIE-IX	466689	1	3	16/01/2023 10:01:19	16/01/2023 14:56:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	86064
7019	1	2023	15799	ACCDJ2-03	ASE-CC	466690	1	3	16/01/2023 10:04:10	16/01/2023 22:41:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	22903
7019	1	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	466398	1	3	16/01/2023 10:11:00	16/01/2023 11:37:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	107926
7019	1	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	466694	1	3	16/01/2023 10:43:18	16/01/2023 15:10:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	208	65804
7019	1	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	467320	1	3	16/01/2023 10:44:53	17/01/2023 17:00:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	11	107926
7019	1	2023	12581	AITDJ2-06	AUTE-IT	466695	1	3	16/01/2023 10:49:18	16/01/2023 17:51:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	90	107926
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	466696	1	3	16/01/2023 10:49:36	16/01/2023 17:45:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	45	65804
7019	1	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	467596	1	3	16/01/2023 10:50:50	17/01/2023 15:20:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	65804
7019	1	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	466478	1	3	16/01/2023 11:02:21	16/01/2023 13:49:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	109	107926

7019	1	2023	13011	AJQDJ2-06	A5003550	466406	1	3	16/01/2023 11:03:29	16/01/2023 11:54:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	179	78362
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	467399	1	3	16/01/2023 11:18:55	17/01/2023 12:42:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	4	93414
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	466476	1	3	16/01/2023 11:50:34	16/01/2023 13:35:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	65804
7019	1	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	466703	1	3	16/01/2023 12:01:26	16/01/2023 16:41:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	36	36541
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	466612	1	3	16/01/2023 12:02:00	16/01/2023 16:38:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	93414
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	467456	1	3	16/01/2023 12:09:37	17/01/2023 16:10:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	96	107926
7019	1	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	466705	1	3	16/01/2023 12:15:53	16/01/2023 16:13:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	65804
7019	1	2023	12581	ASVDJ2-02	AUTE-SV	466552	1	3	16/01/2023 13:19:08	16/01/2023 14:10:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	529	107926
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	466712	1	3	16/01/2023 13:57:55	16/01/2023 16:38:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	424	93414
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-02	APIE-TE	466716	1	3	16/01/2023 14:06:45	16/01/2023 16:50:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	58	86064
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	466721	1	3	16/01/2023 14:20:32	16/01/2023 16:17:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	86064
7019	1	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	467597	1	3	16/01/2023 14:29:30	17/01/2023 18:17:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12582	APUDJ2-01	APIE-PU	466638	1	3	16/01/2023 14:32:59	16/01/2023 15:58:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	2288	65804
7019	1	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	467598	1	3	16/01/2023 14:33:51	17/01/2023 13:29:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	466730	1	3	16/01/2023 14:53:18	16/01/2023 17:44:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	41	93414
7019	1	2023	13008	AMGDJ2-06	ASE-MG	466733	1	3	16/01/2023 15:06:01	16/01/2023 16:51:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	13640
7019	1	2023	13006	ADDDJ2-15	ASE-DD	466740	1	3	16/01/2023 15:19:09	16/01/2023 18:07:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	22412
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-06	A5003550	466746	1	3	16/01/2023 15:39:19	16/01/2023 20:51:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	8	78362
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	466750	1	3	16/01/2023 15:45:34	16/01/2023 17:38:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	92	107926
7019	1	2023	13010	APNDJ2-08	ASE-PN	466754	1	3	16/01/2023 15:55:23	16/01/2023 21:55:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	41	39695
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-07	ASE-IB	466757	1	3	16/01/2023 15:56:48	16/01/2023 16:58:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	14	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	466758	1	3	16/01/2023 15:58:53	16/01/2023 16:51:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	176	93414
7019	1	2023	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	467402	1	3	16/01/2023 16:39:27	16/01/2023 19:10:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	79	93414
7019	1	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	466783	1	3	16/01/2023 16:51:25	16/01/2023 19:57:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	65804
7019	1	2023	12585	ASCDJ2-02	APIE-SC	467457	1	3	16/01/2023 16:53:43	17/01/2023 16:35:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	93414
7019	1	2023	13007	APNDJ2-05	ASE-PN	466786	1	3	16/01/2023 17:03:35	16/01/2023 19:32:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	132	55518
7019	1	2023	12582	AMIDJ2-01	APIE-MI	467118	1	3	16/01/2023 17:16:50	17/01/2023 09:35:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	65804
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	466806	1	3	16/01/2023 18:14:14	16/01/2023 18:39:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	92	107926

7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	466808	1	3	16/01/2023 18:16:52	16/01/2023 19:46:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	15	107926
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	467298	1	3	16/01/2023 18:17:07	17/01/2023 13:53:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	87	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	466818	1	3	16/01/2023 19:26:02	16/01/2023 22:52:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	36	93414
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	467299	1	3	16/01/2023 19:41:09	17/01/2023 14:46:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	8	78362
7019	1	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	466821	1	3	16/01/2023 19:41:16	16/01/2023 22:23:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	233	107926
7019	1	2023	13010	AREDJ2-04	ASE-RE	466826	1	3	16/01/2023 19:56:20	16/01/2023 21:25:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	79	39695
7019	1	2023	13007	ASGDJ2-04	ASE-SG	466846	1	3	16/01/2023 21:10:59	16/01/2023 22:48:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	262	55518
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	466847	1	3	16/01/2023 21:16:37	16/01/2023 22:52:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	26	93414
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	466878	1	3	16/01/2023 22:14:28	16/01/2023 23:58:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	4	93414
7019	1	2023	12581	ACBDJ2-01	APIE-CB	466822	1	3	16/01/2023 22:26:48	16/01/2023 22:52:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107926
7019	1	2023	13007	AFLDJ2-16	ASE-FL	466865	1	3	16/01/2023 23:38:11	17/01/2023 00:36:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	55518
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	466875	1	3	17/01/2023 00:16:07	17/01/2023 00:59:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	466876	1	3	17/01/2023 01:00:40	17/01/2023 01:29:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-03	ASE-FG	467080	1	3	17/01/2023 05:03:29	17/01/2023 09:34:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	195	107926
7019	1	2023	12581	AITDJ2-03	AUTE-IT	466978	1	3	17/01/2023 05:50:32	17/01/2023 06:43:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	229	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	467578	1	3	17/01/2023 06:10:59	17/01/2023 17:26:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	467042	1	3	17/01/2023 06:34:21	17/01/2023 08:03:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	191	65804
7019	1	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	467042	1	3	17/01/2023 06:34:21	17/01/2023 08:03:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	334	107926
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	467121	1	3	17/01/2023 06:49:07	17/01/2023 15:30:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	93414
7019	1	2023	13012	AMODJ2-15	ASE-MO	467459	1	3	17/01/2023 07:03:04	17/01/2023 14:19:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	60254
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	467516	1	3	17/01/2023 07:06:04	17/01/2023 11:00:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	563	107926
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	467899	1	3	17/01/2023 07:06:41	17/01/2023 16:45:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	19	93414
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	467300	1	3	17/01/2023 07:08:32	17/01/2023 15:03:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	26	93414
7019	1	2023	13002	AADDJ2-02	ASE-AD	467404	1	3	17/01/2023 07:08:49	17/01/2023 16:12:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	94	27901
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	467301	1	3	17/01/2023 07:19:19	17/01/2023 15:36:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	34	65804
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	469297	1	3	17/01/2023 07:25:24	18/01/2023 14:51:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	9	107926
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	469296	1	3	17/01/2023 07:29:16	18/01/2023 12:58:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	467461	1	3	17/01/2023 07:29:20	17/01/2023 16:50:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	35	107926

7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	467045	1	3	17/01/2023 07:31:30	17/01/2023 08:29:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	373	107926
7019	1	2023	12581	APADJ2-01	AUTE-PA	469298	1	3	17/01/2023 07:39:29	18/01/2023 10:27:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	467462	1	3	17/01/2023 07:41:07	17/01/2023 15:33:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	66	36541
7019	1	2023	12583	AJRDJ2-01	APIE-JR	467463	1	3	17/01/2023 07:48:16	17/01/2023 16:02:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	263	86064
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	467303	1	3	17/01/2023 07:53:47	17/01/2023 12:51:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	3	107926
7019	1	2023	15800	ADIDJ2-17	ASE-DI	467182	1	3	17/01/2023 07:57:01	17/01/2023 11:06:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	8	5048
7019	1	2023	12581	APADJ2-04	AUTE-PA	467836	1	3	17/01/2023 08:00:04	17/01/2023 16:39:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	12	107926
7019	1	2023	12581	ASSDJ2-02	APIE-SS	467219	1	3	17/01/2023 08:03:12	17/01/2023 09:16:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	467464	1	3	17/01/2023 08:03:27	17/01/2023 17:26:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	72	107926
7019	1	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	467599	1	3	17/01/2023 08:03:46	17/01/2023 18:45:26	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	36541
7019	1	2023	12582	ACMDJ2-01	APIE-CM	467305	1	3	17/01/2023 08:06:23	17/01/2023 14:52:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	65804
7019	1	2023	12582	ASRDJ2-01	AUTE-AP	467667	1	3	17/01/2023 08:15:36	17/01/2023 11:04:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	65804
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	467048	1	3	17/01/2023 08:16:19	17/01/2023 08:39:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	23	86064
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	467465	1	3	17/01/2023 08:38:37	17/01/2023 16:55:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	1	93414
7019	1	2023	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	467601	1	3	17/01/2023 08:43:51	17/01/2023 18:12:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	86064
7019	1	2023	13006	ADIDJ2-14	ASE-DI	467239	1	3	17/01/2023 08:50:52	17/01/2023 13:00:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	147	22412
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	467602	1	3	17/01/2023 08:55:29	17/01/2023 18:07:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	467603	1	3	17/01/2023 09:00:52	17/01/2023 14:18:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-04	APIE-HT	467188	1	3	17/01/2023 09:09:21	17/01/2023 10:23:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	65804
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	467093	1	3	17/01/2023 09:10:05	17/01/2023 09:53:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	86064
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	467130	1	3	17/01/2023 09:14:46	17/01/2023 11:16:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	93414
7019	1	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	467406	1	3	17/01/2023 09:16:36	17/01/2023 15:53:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	65804
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	467131	1	3	17/01/2023 09:27:46	17/01/2023 10:43:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	21	78362
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	467132	1	3	17/01/2023 09:29:09	17/01/2023 10:48:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	78362
7019	1	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	468056	1	3	17/01/2023 09:31:36	18/01/2023 09:34:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	65804
7019	1	2023	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	467190	1	3	17/01/2023 09:34:59	17/01/2023 11:17:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	3	107926
7019	1	2023	13007	AFLDJ2-01	ASE-FL	467242	1	3	17/01/2023 09:37:35	17/01/2023 13:54:41	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	55518
7019	1	2023	12583	ACODJ2-05	APIE-CO	467140	1	3	17/01/2023 09:44:25	17/01/2023 10:26:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	163	86064

7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	467467	1	3	17/01/2023 09:52:57	17/01/2023 14:41:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	107926
7019	1	2023	13009	APNDJ2-09	ASE-PN	467310	1	3	17/01/2023 10:01:23	17/01/2023 15:35:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	59537
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	467583	1	3	17/01/2023 10:10:08	17/01/2023 18:32:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	467142	1	3	17/01/2023 10:16:29	17/01/2023 10:42:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	107926
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	467605	1	3	17/01/2023 10:28:21	17/01/2023 17:32:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107926
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	467312	1	3	17/01/2023 10:28:47	17/01/2023 15:42:29	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	15	86064
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	467223	1	3	17/01/2023 10:31:55	17/01/2023 13:14:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	78362
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	467410	1	3	17/01/2023 10:32:01	17/01/2023 15:30:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	93414
7019	1	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	467639	1	3	17/01/2023 10:36:27	17/01/2023 19:39:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65804
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	467198	1	3	17/01/2023 10:43:47	17/01/2023 11:38:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	34	107926
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	467470	1	3	17/01/2023 10:56:32	17/01/2023 17:29:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	70	93414
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	467414	1	3	17/01/2023 11:26:33	17/01/2023 14:36:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	80	93414
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-01	APIE-BV	467415	1	3	17/01/2023 11:27:48	17/01/2023 16:40:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	467584	1	3	17/01/2023 11:27:58	17/01/2023 15:55:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	467471	1	3	17/01/2023 11:39:45	17/01/2023 17:13:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	8	93414
7019	1	2023	12583	ACJDJ2-02	AUTE-CJ	468696	1	3	17/01/2023 11:40:27	18/01/2023 09:49:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	86064
7019	1	2023	13002	AADDJ2-15	ASE-SG	467409	1	3	17/01/2023 11:43:37	17/01/2023 16:30:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	34	27901
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	467409	1	3	17/01/2023 11:43:37	17/01/2023 16:30:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	67	93414
7019	1	2023	12582	AAXDJ2-01	AUTE-AX	468796	1	3	17/01/2023 11:57:51	18/01/2023 12:51:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65804
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	467473	1	3	17/01/2023 12:00:54	17/01/2023 16:44:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-04	ASE-IB	467474	1	3	17/01/2023 12:13:47	17/01/2023 16:12:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	12	93414
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	467418	1	3	17/01/2023 12:18:18	17/01/2023 13:42:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	467475	1	3	17/01/2023 12:27:51	17/01/2023 16:01:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107926
7019	1	2023	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	468058	1	3	17/01/2023 12:35:34	18/01/2023 09:23:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	205	86064
7019	1	2023	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	467257	1	3	17/01/2023 12:37:11	17/01/2023 14:02:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	29	86064
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	467477	1	3	17/01/2023 12:43:42	17/01/2023 14:56:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	81	93414
7019	1	2023	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	467478	1	3	17/01/2023 12:55:08	17/01/2023 16:40:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	68	93414
7019	1	2023	15799	AADDJ2-15	ASE-SG	467576	1	3	17/01/2023 13:11:56	17/01/2023 18:11:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	22903

7019	1	2023	12583	AEPDJ2-02	APIE-EP	467259	1	3	17/01/2023 13:41:08	17/01/2023 14:09:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	40	86064
7019	1	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	467486	1	3	17/01/2023 13:43:32	17/01/2023 17:00:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1091	107926
7019	1	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	467486	1	3	17/01/2023 13:43:32	17/01/2023 17:00:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	191	65804
7019	1	2023	12582	APUDJ2-01	APIE-PU	467322	1	3	17/01/2023 14:01:57	17/01/2023 15:19:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	99	65804
7019	1	2023	12583	AIMDJ2-01	APIE-IM	467323	1	3	17/01/2023 14:03:25	17/01/2023 15:23:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	376	86064
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	467719	1	3	17/01/2023 14:08:07	17/01/2023 22:48:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	38	65804
7019	1	2023	12582	ACMDJ2-01	APIE-CM	467325	1	3	17/01/2023 14:08:59	17/01/2023 15:22:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	65804
7019	1	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	468697	1	3	17/01/2023 14:09:28	18/01/2023 10:23:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	469411	1	3	17/01/2023 14:12:19	19/01/2023 09:21:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	467577	1	3	17/01/2023 14:21:41	17/01/2023 18:41:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414
7019	1	2023	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	467902	1	3	17/01/2023 14:51:36	17/01/2023 17:15:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	22	93414
7019	1	2023	12583	AFBDJ2-01	APIE-FB	469412	1	3	17/01/2023 14:52:11	18/01/2023 18:32:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	18	86064
7019	1	2023	12584	AAMDJ2-01	APIE-AM	467607	1	3	17/01/2023 14:53:42	17/01/2023 18:00:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	36541
7019	1	2023	12581	AMSDJ2-01	APIE-MS	467430	1	3	17/01/2023 14:57:36	17/01/2023 15:59:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	2	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	467729	1	3	17/01/2023 15:06:31	17/01/2023 21:37:53	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	470136	1	3	17/01/2023 15:08:24	19/01/2023 16:08:59	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	8	107926
7019	1	2023	12584	ABJDJ2-02	APIE-BJ	467492	1	3	17/01/2023 15:13:57	17/01/2023 17:22:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	366	36541
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	467408	1	3	17/01/2023 15:59:12	17/01/2023 16:30:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1111	93414
7019	1	2023	12582	ACMDJ2-01	APIE-CM	467500	1	3	17/01/2023 16:09:14	17/01/2023 17:39:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	97	65804
7019	1	2023	12581	AVADJ2-01	APIE-VA	467903	1	3	17/01/2023 16:10:13	17/01/2023 23:32:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	20	107926
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	468960	1	3	17/01/2023 16:21:44	18/01/2023 14:26:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	33	93414
7019	1	2023	12584	ABJDJ2-03	APIE-BJ	467502	1	3	17/01/2023 16:32:13	17/01/2023 18:11:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	5	36541
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	467659	1	3	17/01/2023 16:33:45	17/01/2023 21:14:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	65804
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-01	ASE-JQ	468377	1	3	17/01/2023 16:46:21	18/01/2023 10:34:40	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-01	ASE-FG	467716	1	3	17/01/2023 16:47:24	18/01/2023 00:10:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	59	107926
7019	1	2023	12583	AMBDJ2-01	APIE-MB	468276	1	3	17/01/2023 16:48:21	18/01/2023 08:32:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	81	86064
7019	1	2023	12583	ACJDJ2-01	AUTE-CJ	467521	1	3	17/01/2023 16:49:42	17/01/2023 18:08:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	86064
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	467745	1	3	17/01/2023 16:50:03	18/01/2023 01:37:52	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	0	2	107926

7019	1	2023	12583	AUADJ2-01	APIE-UA	467505	1	3	17/01/2023 16:55:02	17/01/2023 17:54:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	64	86064
7019	1	2023	12582	AAXDJ2-01	AUTE-AX	468698	1	3	17/01/2023 17:01:18	18/01/2023 10:30:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65804
7019	1	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	468699	1	3	17/01/2023 17:04:57	18/01/2023 10:11:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12585	ASNDJ2-01	APIE-SN	467656	1	3	17/01/2023 17:07:18	17/01/2023 17:43:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12581	AITDJ2-02	AUTE-IT	467615	1	3	17/01/2023 17:09:15	17/01/2023 19:00:47	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	74	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	468277	1	3	17/01/2023 17:58:45	18/01/2023 12:07:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	530	107926
7019	1	2023	12581	AITDJ2-05	AUTE-IT	468319	1	3	17/01/2023 18:05:31	18/01/2023 11:35:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	467618	1	3	17/01/2023 18:15:14	17/01/2023 19:28:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	86064
7019	1	2023	12582	AMEDJ2-01	APIE-ME	468457	1	3	17/01/2023 18:18:18	17/01/2023 22:57:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	175	65804
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	467661	1	3	17/01/2023 18:44:27	17/01/2023 20:28:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	78362
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	467681	1	3	17/01/2023 18:44:29	17/01/2023 20:03:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	107926
7019	1	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	467700	1	3	17/01/2023 18:46:56	17/01/2023 22:55:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107926
7019	1	2023	12581	APDDJ2-01	APIE-PD	468616	1	3	17/01/2023 18:53:59	18/01/2023 09:07:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	467663	1	3	17/01/2023 18:54:41	17/01/2023 20:18:43	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	81	107926
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-01	AUTE-AP	468617	1	3	17/01/2023 18:59:08	18/01/2023 11:00:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	65804
7019	1	2023	15799	AMRDJ2-02	ASE-MR	467580	1	3	17/01/2023 19:05:46	17/01/2023 20:55:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	130	22903
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	467644	1	3	17/01/2023 19:15:54	17/01/2023 19:57:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	467678	1	3	17/01/2023 19:36:39	17/01/2023 21:02:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	40	93414
7019	1	2023	13011	ANADJ2-01	APIE-NA	468378	1	3	17/01/2023 19:39:45	18/01/2023 13:25:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	25	78362
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	468378	1	3	17/01/2023 19:39:45	18/01/2023 13:25:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	67	93414
7019	1	2023	12581	ABRDJ2-01	APIE-BR	468167	1	3	17/01/2023 19:50:21	18/01/2023 10:52:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	10	107926
7019	1	2023	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	468379	1	3	17/01/2023 20:05:27	18/01/2023 14:05:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-03	ASE-MC	467699	1	3	17/01/2023 20:24:58	18/01/2023 00:17:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	447	93414
7019	1	2023	12582	AMEDJ2-02	APIE-ME	469166	1	3	17/01/2023 20:33:59	18/01/2023 22:45:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	65804
7019	1	2023	12581	ASSDJ2-01	APIE-SS	467722	1	3	17/01/2023 21:04:30	17/01/2023 21:41:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-04	ASE-FG	467713	1	3	17/01/2023 21:08:32	17/01/2023 21:28:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	0	2996	107926
7019	1	2023	12585	ANCDJ2-01	APIE-NC	468460	1	3	17/01/2023 21:44:25	18/01/2023 14:56:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	93414
7019	1	2023	12582	ANODJ2-01	APIE-NO	468062	1	3	17/01/2023 21:51:44	18/01/2023 09:42:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	99	65804

7019	1	2023	12581	ANODJ2-01	APIE-NO	468062	1	3	17/01/2023 21:51:44	18/01/2023 09:42:55	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	87	107926
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-04	ASE-SD	467724	1	3	17/01/2023 22:25:24	18/01/2023 01:58:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2225	78362
7019	1	2023	13004	ASDDJ2-04	ASE-SD	467724	1	3	17/01/2023 22:25:24	18/01/2023 01:58:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1750	77264
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	467741	1	3	17/01/2023 22:29:16	18/01/2023 02:42:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	19	78362
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	468700	1	3	17/01/2023 23:39:15	18/01/2023 17:09:20	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	467742	1	3	18/01/2023 01:49:14	18/01/2023 02:42:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	78362
7019	1	2023	13011	AJQDJ2-03	ASE-JQ	467725	1	3	18/01/2023 01:54:45	18/01/2023 01:58:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	78362
7019	1	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	467800	1	3	18/01/2023 03:45:42	18/01/2023 04:23:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	2059	86064
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-02	ASE-FG	468701	1	3	18/01/2023 05:25:56	18/01/2023 17:19:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	468462	1	3	18/01/2023 06:28:48	18/01/2023 11:28:28	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	61	65804
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	468464	1	3	18/01/2023 06:34:27	18/01/2023 15:40:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	31	107926
7019	1	2023	12581	AITDJ2-07	AUTE-IT	467914	1	3	18/01/2023 06:35:53	18/01/2023 07:42:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	77	107926
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	468702	1	3	18/01/2023 06:36:28	18/01/2023 18:00:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12582	AHTDJ2-02	APIE-HT	468380	1	3	18/01/2023 06:40:13	18/01/2023 08:27:02	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	65804
7019	1	2023	13004	ACGDJ2-15	ASE-CG	468468	1	3	18/01/2023 06:49:05	18/01/2023 14:48:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	77264
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-01	AUTE-RP	468063	1	3	18/01/2023 06:54:45	18/01/2023 08:55:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	145	107926
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	468278	1	3	18/01/2023 07:03:16	18/01/2023 08:27:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	755	93414
7019	1	2023	13014	ADIDJ2-13	ASE-DI	467917	1	3	18/01/2023 07:19:48	18/01/2023 08:22:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	115	41224
7019	1	2023	12585	AMQDJ2-01	APIE-MQ	468320	1	3	18/01/2023 07:22:58	18/01/2023 12:09:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414
7019	1	2023	12583	ACODJ2-04	APIE-CO	468279	1	3	18/01/2023 07:23:41	18/01/2023 11:44:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	24	86064
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	467918	1	3	18/01/2023 07:24:39	18/01/2023 08:18:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	12	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-04	ASE-MC	469299	1	3	18/01/2023 07:27:34	19/01/2023 07:12:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	11	93414
7019	1	2023	12581	ASVDJ2-02	AUTE-SV	467921	1	3	18/01/2023 07:43:53	18/01/2023 08:12:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	107926
7019	1	2023	12584	ABJDJ2-01	APIE-BJ	468280	1	3	18/01/2023 07:46:11	18/01/2023 10:11:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	46	36541
7019	1	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	468797	1	3	18/01/2023 07:46:12	18/01/2023 17:22:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	107926
7019	1	2023	12581	ASVDJ2-01	AUTE-SV	468470	1	3	18/01/2023 07:48:37	18/01/2023 13:27:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	467922	1	3	18/01/2023 07:52:24	18/01/2023 08:29:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	66	86064
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-06	ASE-IB	468281	1	3	18/01/2023 07:55:08	18/01/2023 09:59:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	14	93414

7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	468471	1	3	18/01/2023 07:58:32	18/01/2023 14:36:24	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	3	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-01	ASE-MC	468621	1	3	18/01/2023 08:00:00	18/01/2023 09:43:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	56	93414
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	468068	1	3	18/01/2023 08:11:37	18/01/2023 09:39:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2	65804
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	468070	1	3	18/01/2023 08:13:32	18/01/2023 09:54:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	270	65804
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	468284	1	3	18/01/2023 08:13:36	18/01/2023 10:45:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	64	93414
7019	1	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	468703	1	3	18/01/2023 08:25:16	18/01/2023 12:59:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	86064
7019	1	2023	15799	ACCDJ2-05	ASE-CC	468074	1	3	18/01/2023 08:25:23	18/01/2023 09:02:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	30	22903
7019	1	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	468704	1	3	18/01/2023 08:27:20	18/01/2023 16:19:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	86064
7019	1	2023	12583	AEPDJ2-01	APIE-EP	468321	1	3	18/01/2023 08:29:03	18/01/2023 11:08:15	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	86064
7019	1	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	468705	1	3	18/01/2023 08:29:21	18/01/2023 16:48:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	7000	1	86064
7019	1	2023	12581	AITDJ2-02	AUTE-IT	468473	1	3	18/01/2023 08:33:00	18/01/2023 15:04:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	84	107926
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	468623	1	3	18/01/2023 08:38:49	18/01/2023 16:49:17	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	468286	1	3	18/01/2023 08:48:06	18/01/2023 10:05:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	11	93414
7019	1	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	468799	1	3	18/01/2023 08:51:27	18/01/2023 19:26:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	18	36541
7019	1	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	468843	1	3	18/01/2023 09:02:44	18/01/2023 16:43:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	36	86064
7019	1	2023	12582	ANNDJ2-02	AUTE-NN	468287	1	3	18/01/2023 09:04:05	18/01/2023 11:51:38	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	32	65804
7019	1	2023	12581	ANDDJ2-01	APIE-ND	490616	1	3	18/01/2023 09:07:54	18/01/2023 13:56:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12584	ASADJ2-01	APIE-SA	468288	1	3	18/01/2023 09:10:07	18/01/2023 10:24:35	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	220	83	36541
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-02	APIE-CR	468088	1	3	18/01/2023 09:20:46	18/01/2023 10:06:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	66	86064
7019	1	2023	12583	ATEDJ2-05	APIE-TE	468291	1	3	18/01/2023 09:24:19	18/01/2023 11:58:32	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	4	86064
7019	1	2023	12585	ACSDJ2-01	APIE-CS	470137	1	3	18/01/2023 09:30:20	19/01/2023 10:29:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414
7019	1	2023	12581	AFGDJ2-05	ASE-FG	468322	1	3	18/01/2023 09:32:21	18/01/2023 12:25:19	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	468385	1	3	18/01/2023 10:01:36	18/01/2023 12:06:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	107926
7019	1	2023	12581	AURDJ2-01	APIE-UR	468296	1	3	18/01/2023 10:05:09	18/01/2023 11:30:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3208	107926
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-02	APIE-CH	470881	1	3	18/01/2023 10:06:32	19/01/2023 10:10:05	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	21	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	468299	1	3	18/01/2023 10:09:35	18/01/2023 11:41:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	14	93414
7019	1	2023	12581	AIGDJ2-01	AUTE-IG	468707	1	3	18/01/2023 10:14:25	18/01/2023 16:29:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	AARDJ2-02	AUTE-AR	468386	1	3	18/01/2023 10:18:13	18/01/2023 14:30:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	93414

7019	1	2023	15799	ACCDJ2-07	ASE-CC	468302	1	3	18/01/2023 10:24:34	18/01/2023 11:41:36	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	138	22903
7019	1	2023	12582	AAPDJ2-02	AUTE-AP	468863	1	3	18/01/2023 10:33:38	18/01/2023 18:02:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	46	65804
7019	1	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	468800	1	3	18/01/2023 11:00:20	18/01/2023 17:37:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	59	93414
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-03	AUTE-RP	468311	1	3	18/01/2023 11:09:54	18/01/2023 11:39:21	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	ABEDJ2-01	APIE-BE	468945	1	3	18/01/2023 11:10:02	18/01/2023 20:20:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	314	93414
7019	1	2023	13006	ADDDJ2-06	ASE-DD	468489	1	3	18/01/2023 11:18:42	18/01/2023 15:00:23	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	1	22412
7019	1	2023	13007	AFLDJ2-15	ASE-FL	468494	1	3	18/01/2023 11:38:37	18/01/2023 15:20:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	55518
7019	1	2023	12583	ACODJ2-01	APIE-CO	468501	1	3	18/01/2023 12:57:49	18/01/2023 15:41:22	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	150	86064
7019	1	2023	12585	ATUDJ2-01	APIE-TU	468634	1	3	18/01/2023 12:59:44	18/01/2023 16:59:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414
7019	1	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	468635	1	3	18/01/2023 13:04:09	18/01/2023 14:17:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	14	65804
7019	1	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	468711	1	3	18/01/2023 13:10:05	18/01/2023 16:59:10	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	107926
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	468860	1	3	18/01/2023 13:12:25	18/01/2023 21:00:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-01	APIE-BV	468801	1	3	18/01/2023 13:16:46	18/01/2023 19:18:27	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	207	107926
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-03	ASE-IB	468833	1	3	18/01/2023 13:31:21	18/01/2023 19:22:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	160	93414
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	468844	1	3	18/01/2023 13:37:08	18/01/2023 19:21:50	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	110	107926
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-01	APIE-BV	468713	1	3	18/01/2023 13:38:53	18/01/2023 17:53:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	107926
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	468640	1	3	18/01/2023 13:39:00	18/01/2023 14:46:06	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	4	107926
7019	1	2023	12581	APADJ2-02	AUTE-PA	468515	1	3	18/01/2023 13:49:35	18/01/2023 14:32:11	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	97	107926
7019	1	2023	12581	AVDDJ2-01	APIE-VD	468516	1	3	18/01/2023 13:52:12	18/01/2023 14:47:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	4	107926
7019	1	2023	12581	AURDJ-01	APIE-UR	468763	1	3	18/01/2023 14:15:24	18/01/2023 18:47:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	22	107926
7019	1	2023	12581	ARPDJ2-02	AUTE-RP	468849	1	3	18/01/2023 14:19:57	18/01/2023 19:53:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1	107926
7019	1	2023	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	468647	1	3	18/01/2023 14:22:15	18/01/2023 16:36:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	3	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	468716	1	3	18/01/2023 14:26:28	18/01/2023 17:23:39	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	93414
7019	1	2023	12583	ACRDJ2-01	APIE-CR	468649	1	3	18/01/2023 14:27:05	18/01/2023 16:21:42	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	7000	1	86064
7019	1	2023	12581	AITDJ2-01	AUTE-IT	468837	1	3	18/01/2023 14:36:54	18/01/2023 19:35:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	107926
7019	1	2023	12581	AITDJ2-06	AUTE-IT	468876	1	3	18/01/2023 14:58:54	18/01/2023 20:57:03	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	107926
7019	1	2023	12582	ABBDJ2-02	APIE-BB	468529	1	3	18/01/2023 15:02:36	18/01/2023 15:31:30	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	65804
7019	1	2023	12585	ACNDJ2-01	APIE-CN	468723	1	3	18/01/2023 15:03:13	18/01/2023 17:19:16	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	1	93414

7019	1	2023	12585	AJCDJ2-01	AUTE-JC	468912	1	3	18/01/2023 15:05:45	18/01/2023 22:27:08	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	93414
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	468731	1	3	18/01/2023 15:11:56	18/01/2023 17:28:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	25	93414
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	469538	1	3	18/01/2023 15:31:46	19/01/2023 08:57:51	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	11	93414
7019	1	2023	12583	ACODJ2-02	APIE-CO	468732	1	3	18/01/2023 15:34:34	18/01/2023 17:28:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	6	86064
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-08	ASE-IB	468733	1	3	18/01/2023 15:39:52	18/01/2023 17:28:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	5	93414
7019	1	2023	12582	ACMDJ2-01	APIE-CM	468665	1	3	18/01/2023 15:40:26	18/01/2023 16:22:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	220	1	65804
7019	1	2023	12585	ACHDJ2-01	APIE-CH	469539	1	3	18/01/2023 15:50:14	19/01/2023 09:30:33	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	93414
7019	1	2023	12584	ASPDJ2-02	APIE-SP	470140	1	3	18/01/2023 16:03:40	19/01/2023 15:22:49	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	66	36541
7019	1	2023	12583	ACZDJ2-01	A5003237	468736	1	3	18/01/2023 16:10:23	18/01/2023 17:23:57	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	1	86064
7019	1	2023	12582	ABADJ2-02	APIE-BA	468737	1	3	18/01/2023 16:12:27	18/01/2023 17:26:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	1	65804
7019	1	2023	12584	ATODJ2-01	APIE-TO	469301	1	3	18/01/2023 16:17:30	19/01/2023 08:16:07	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	9	36541
7019	1	2023	12585	AIBDJ2-07	ASE-IB	468734	1	3	18/01/2023 16:25:55	18/01/2023 17:28:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	998	93414
7019	1	2023	15799	AIBDJ2-07	ASE-IB	468734	1	3	18/01/2023 16:25:55	18/01/2023 17:28:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	4	22903
7019	1	2023	13002	AIBDJ2-07	ASE-IB	468734	1	3	18/01/2023 16:25:55	18/01/2023 17:28:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	7	27901
7019	1	2023	13008	AIBDJ2-07	ASE-IB	468734	1	3	18/01/2023 16:25:55	18/01/2023 17:28:18	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	16	13640
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-06	ASE-MC	469540	1	3	18/01/2023 16:29:26	19/01/2023 08:00:34	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	7000	8	93414
7019	1	2023	12581	ANRDJ2-01	APIE-NR	468806	1	3	18/01/2023 16:51:23	18/01/2023 17:40:31	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	2470	107926
7019	1	2023	13009	APNDJ2-06	ASE-PN	468771	1	3	18/01/2023 17:10:08	18/01/2023 18:57:56	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	59537
7019	1	2023	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	469302	1	3	18/01/2023 17:28:56	19/01/2023 08:32:58	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	93414
7019	1	2023	13011	ASDDJ2-07	ASE-SD	468916	1	3	18/01/2023 17:34:51	18/01/2023 20:37:45	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	7000	1	78362
7019	1	2023	12581	AUBDJ2-01	APIE-UB	470506	1	3	18/01/2023 17:36:08	19/01/2023 20:33:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	4	107926
7019	1	2023	12583	AAVDJ2-01	APIE-AV	470399	1	3	18/01/2023 18:07:11	19/01/2023 13:41:25	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	25	86064
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-09	ASE-MC	468976	1	3	18/01/2023 18:19:23	19/01/2023 01:29:46	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	90	93414
7019	1	2023	12581	ANODJ2-03	APIE-NO	468883	1	3	18/01/2023 18:48:58	18/01/2023 21:10:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	1103	107926
7019	1	2023	12582	ANODJ2-03	APIE-NO	468883	1	3	18/01/2023 18:48:58	18/01/2023 21:10:13	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Descarga Atmosférica	13000	191	65804
7019	1	2023	13011	ASODJ2-09	ASE-SO	469678	1	3	18/01/2023 18:58:25	19/01/2023 11:32:04	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	78362
7019	1	2023	12582	AALBDJ2-02	APIE-LB	469414	1	3	18/01/2023 19:24:34	19/01/2023 09:58:12	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	13000	34	65804
7019	1	2023	12585	ANADJ2-01	APIE-NA	470142	1	3	18/01/2023 19:25:20	19/01/2023 14:43:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	36	93414

7019	1	2023	13011	ANADJ2-01	APIE-NA	470142	1	3	18/01/2023 19:25:20	19/01/2023 14:43:00	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	25	78362
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-01	ASE-MC	469306	1	3	18/01/2023 19:58:23	19/01/2023 07:28:01	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	163	93414
7019	1	2023	13004	ASDDJ2-03	ASE-SD	469544	1	3	18/01/2023 20:34:11	19/01/2023 10:46:54	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Animais	13000	87	77264
7019	1	2023	12581	ABVDJ2-02	APIE-BV	469169	1	3	18/01/2023 20:48:22	19/01/2023 07:44:37	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	13000	238	107926
7019	1	2023	12585	AMCDJ2-04	ASE-MC	468913	1	3	18/01/2023 21:01:57	18/01/2023 22:42:48	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	93414
7019	1	2023	12585	ABCDJ2-01	APIE-BC	469310	1	3	18/01/2023 21:18:31	19/01/2023 07:44:14	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Árvore ou Vegetação	220	1	93414
7019	1	2023	12581	AITDJ2-01	AUTE-IT	468952	1	3	18/01/2023 21:33:11	19/01/2023 00:33:44	Interna - Não Programada - Meio ambiente - Vento	220	1	107926

ANEXO II – LAUDO CLIMATOLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO



Climatempo Energia

LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO 11 a 18 de Janeiro de 2023

Produzido por:

CLIMATEMPO

Cliente:

Amazonas-Energia

Março, 2023

Sumário

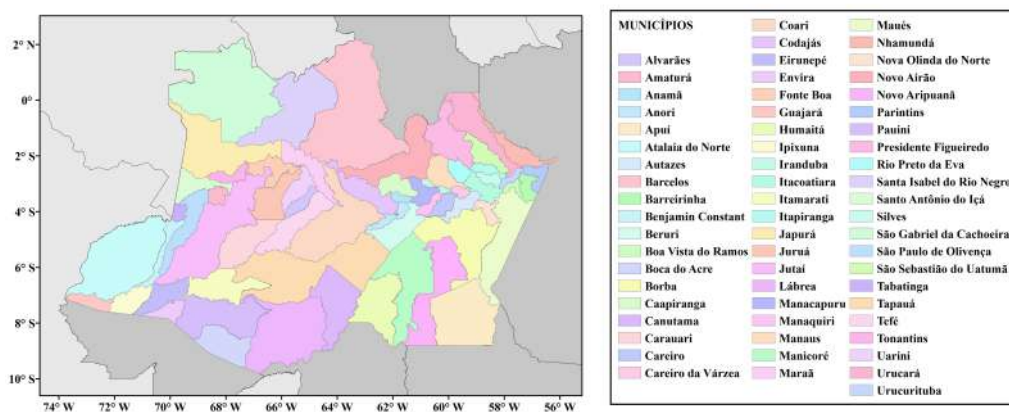
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	2
1.3	Abrangência do Evento	3
2	Notícias	28
3	Classificação COBRADE	30
3.1	Resumo do Evento	30
4	Referências	31
5	Anexos	32

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 atendidos pela Amazonas-Energia.



1.2 Descrição do Evento

A convergência de ventos úmidos em baixos níveis da atmosfera associado à presença de um cavado na média atmosfera favoreceram a formação de uma zona de convergência sobre o estado do Amazonas no período de 11 a 18 de Janeiro de 2023. Este sistema foi responsável pela ocorrência de tempestades que provocaram chuvas intensas, grande densidade de raios e fortes rajadas de vento, causando impactos sobre o estado.

1.3 Abrangência do Evento

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

As Figuras 2 a 6 apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia do evento, durante o período de 11 a 18 de Janeiro de 2023. Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo.

Ao longo da madrugada e manhã do dia 11 de Janeiro (Figura 2), houve predomínio de nebulosidade rasa sobre o estado. Nas áreas do extremo oeste do Amazonas e sul, é possível notar a presença de nuvens convectivas, associadas a chuva forte desde a 00 BRT. Durante a tarde do dia 11 de Janeiro observa-se aumento de nebulosidade sobre todas as áreas do estado, estando associadas a ocorrência de chuva com moderada a forte intensidade de forma persistente.

Nos dias 12 de Janeiro e 13 de Janeiro (Figuras 3-4), nota-se a persistência de nebulosidade convectiva sobre o estado, com potencial para provocar chuva forte em todos os municípios.

Na madrugada e manhã do dia 14 de Janeiro (Figura 5), a nebulosidade com grande desenvolvimento vertical ficou concentrada sobre o leste do Amazonas. Nas demais áreas o predomínio foi de nuvens rasas, associadas a chuva com fraca a moderada intensidade. Na tarde do dia 14 de Janeiro, às 15 BRT, é possível notar a presença de nebulosidade associada a tempo severo sobre todo o estado, com potencial para causar chuva forte de forma generalizada.

No dia 15 de Janeiro (Figura 6), nota-se a persistência de nebulosidade associada a tempo severo em todo o estado, especialmente sobre as áreas a norte e a leste do Amazonas.

Durante a madrugada do dia 16 de Janeiro (Figura 7), observa-se a predominância de nuvens rasas associadas a chuvas de fraca a moderada intensidade. A partir da manhã começaram a surgir núcleos de chuva que se espalharam por todo o estado ao longo da tarde e da noite.

Essas instabilidades persistiram durante toda a manhã e madrugada do dia 17 de Janeiro (Figura 8) em grande parte do estado. Durante a tarde, a nebulosidade mais profunda ficou localizada no norte do estado e se espalharam por toda a região ao longo da noite.

Por fim, no dia 18 de Janeiro (Figura 9), verifica-se a presença de núcleos de chuva forte em diversas áreas do estado ao longo de todo o dia.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 11 de Janeiro.

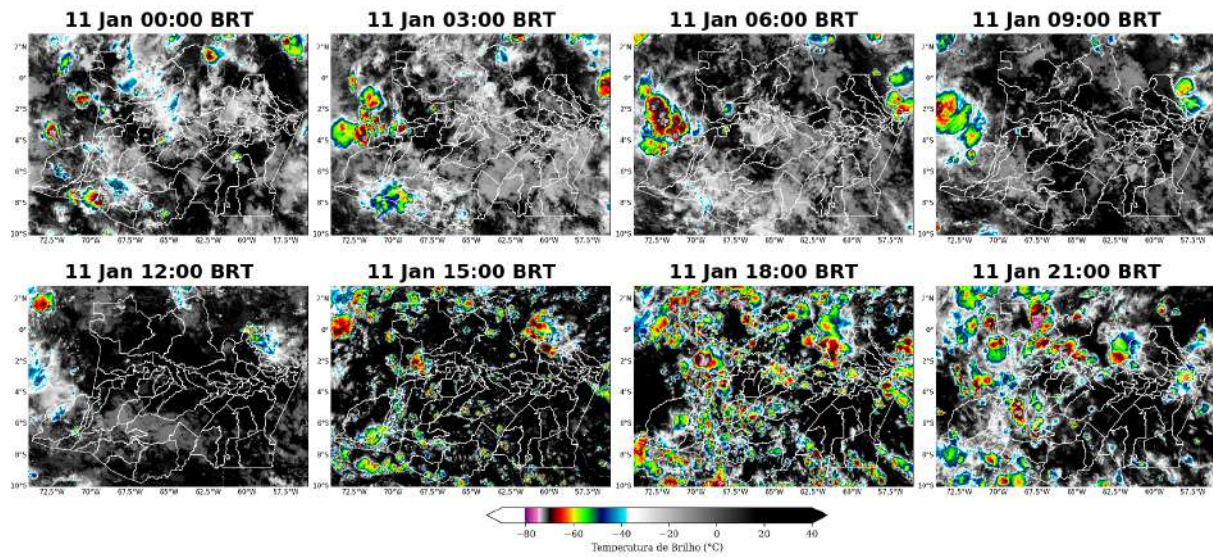


Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 12 de Janeiro.

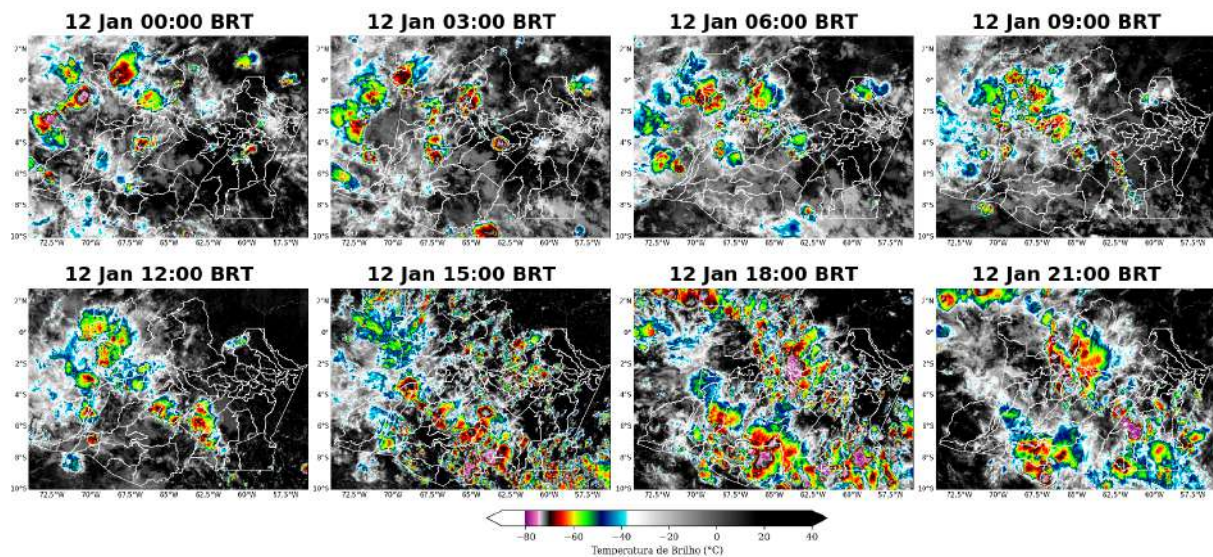


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 13 de Janeiro.

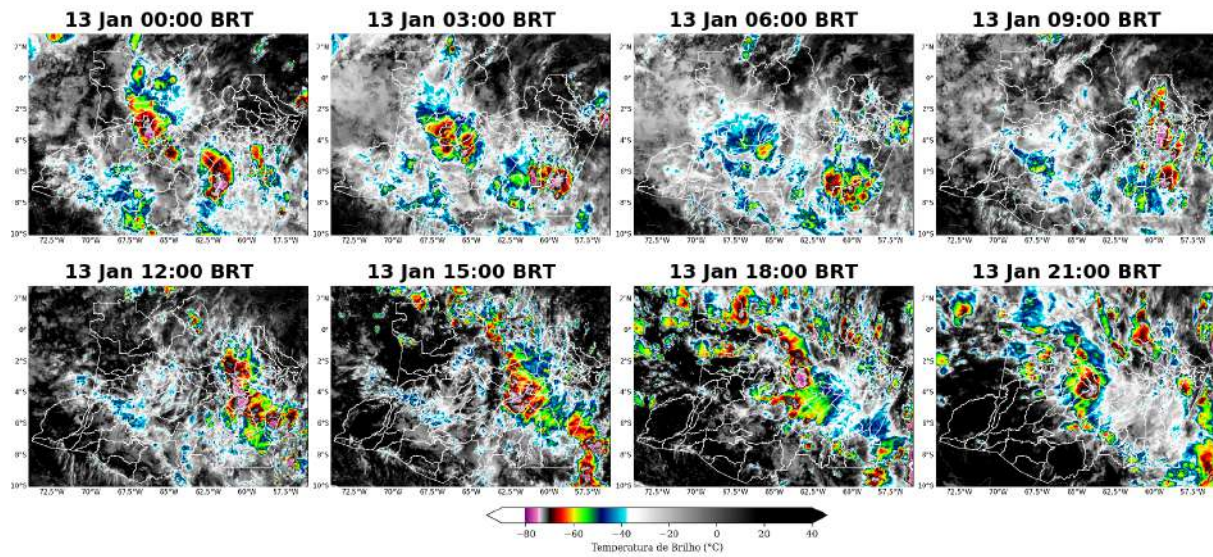


Figura 5: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 14 de Janeiro.

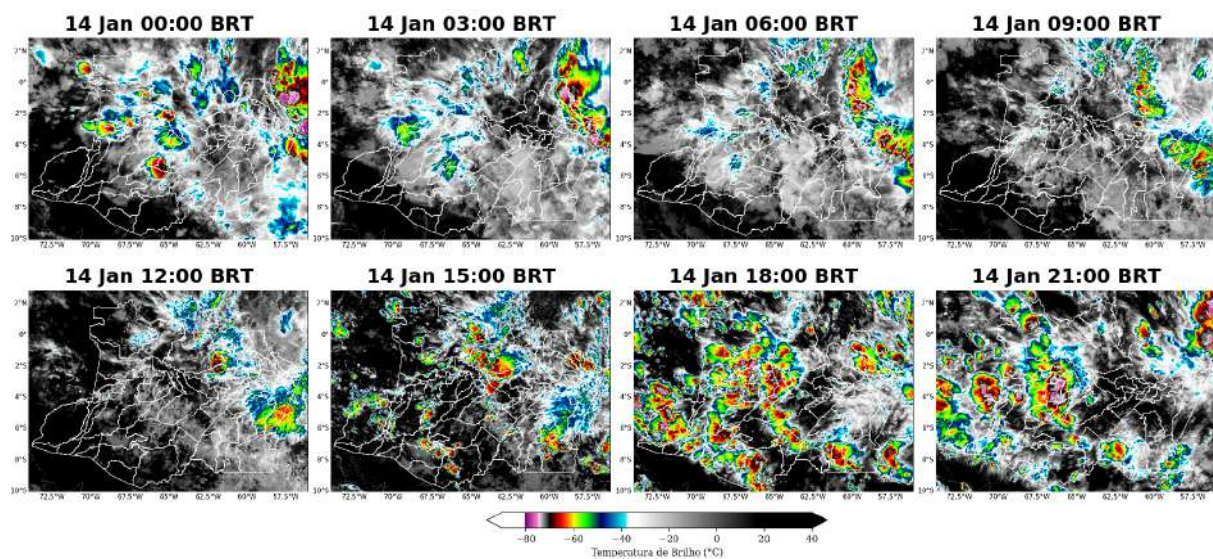


Figura 6: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 15 de Janeiro.

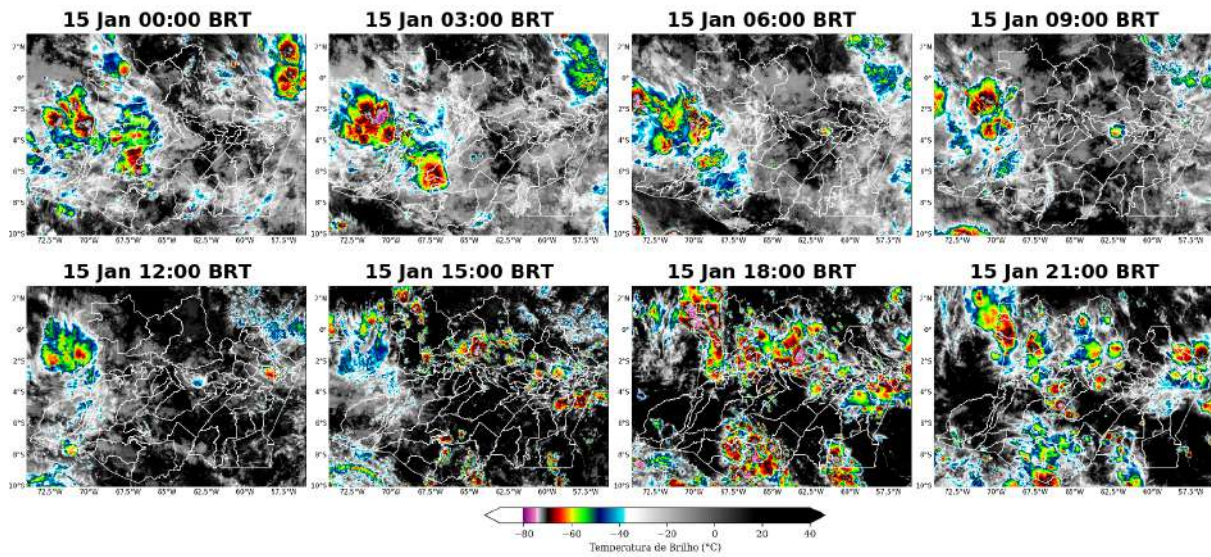


Figura 7: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 16 de Janeiro.

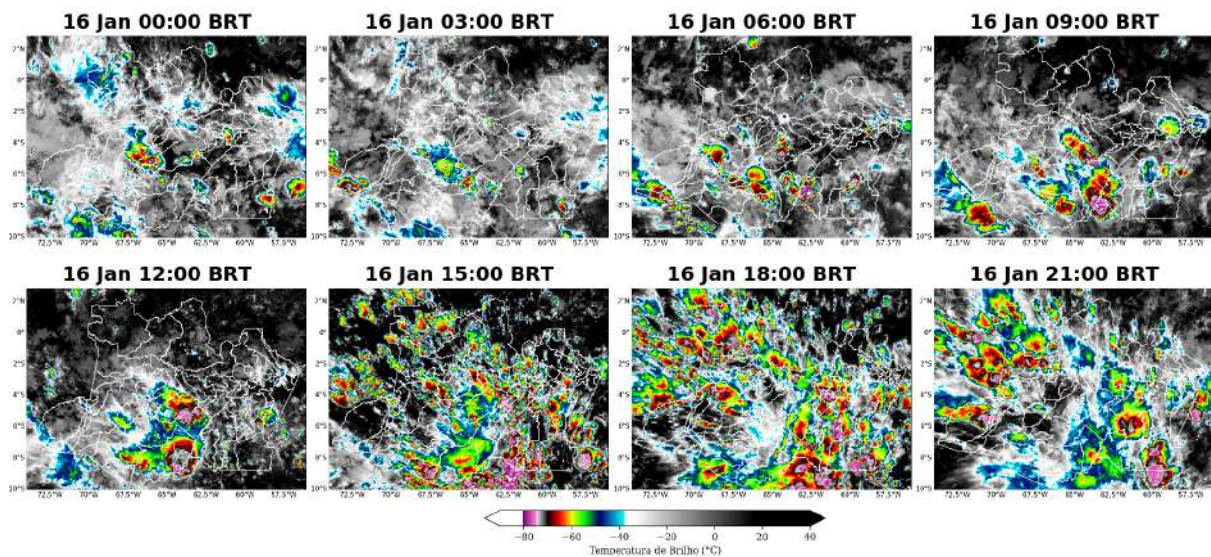


Figura 8: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 17 de Janeiro.

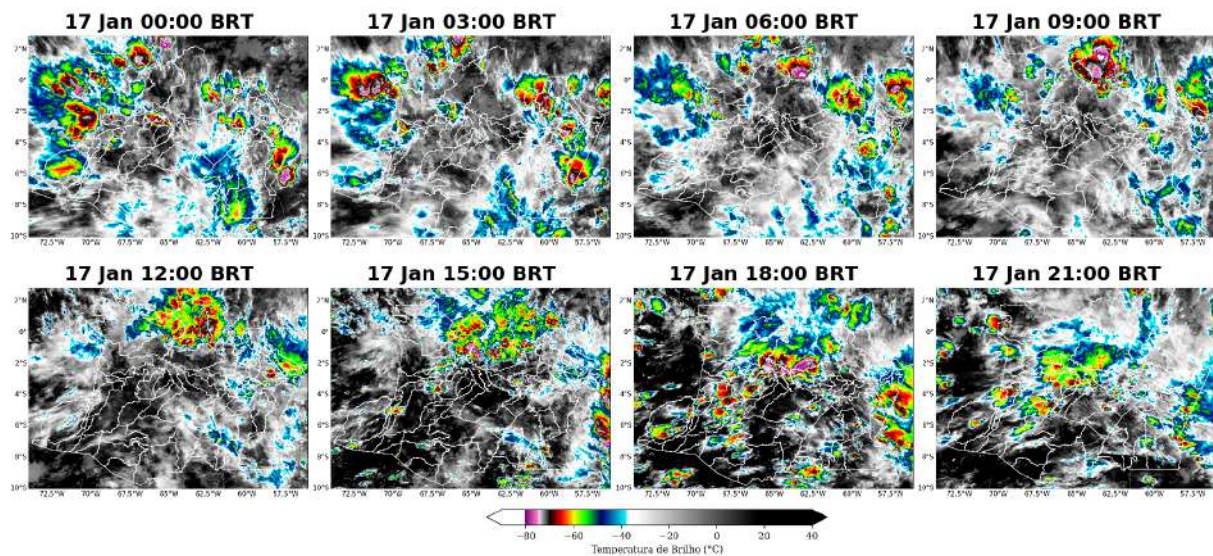
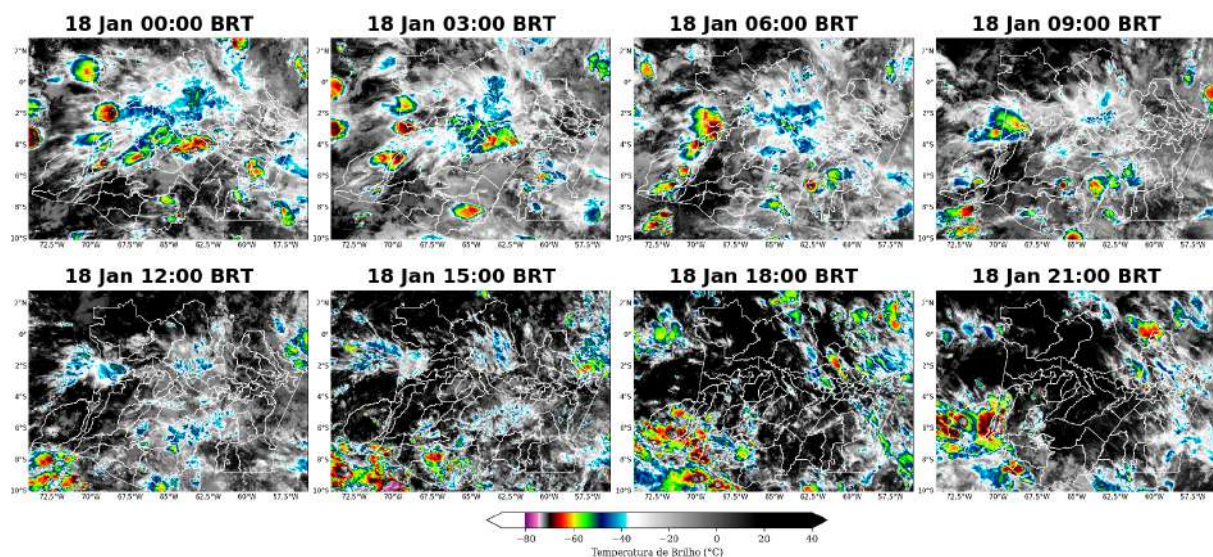


Figura 9: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 18 de Janeiro.



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

Houve registro de uma grande quantidade de descargas atmosféricas de forma abrangente sobre Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

todo estado em nos 5 dias do evento.

Em 11 de Janeiro (Figura 10) a maior densidade de raios ficou concentrada sobre o norte, leste e extremo oeste do estado.

Nos dias 12 de Janeiro e 13 de Janeiro (Figuras 11-12) a maior parte dos raios ficaram concentrados nas áreas centrais, leste e sul do estado, incluindo a capital, Manaus.

Nos dias 14 de Janeiro e 15 de Janeiro (Figuras 13-14) houve registro de raios de forma abrangente pelo estado, mas a maior densidade de raios ficou concentrada entre as áreas do centro e oeste do estado.

No dia 16 de Janeiro (Figura 15) houve a ocorrência de descargas elétricas de forma generalizada sobre todo o estado.

Entre os dias 17 de Janeiro e 18 de Janeiro (Figuras 16-17), as maiores ocorrências de raios ficaram concentradas no centro-norte e oeste do estado.

Os totais de raios (Figura 18) indicam a incidência de descargas atmosféricas sobre todo o estado do Amazonas ao longo do período analisado.

Figura 10: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 11 de Janeiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

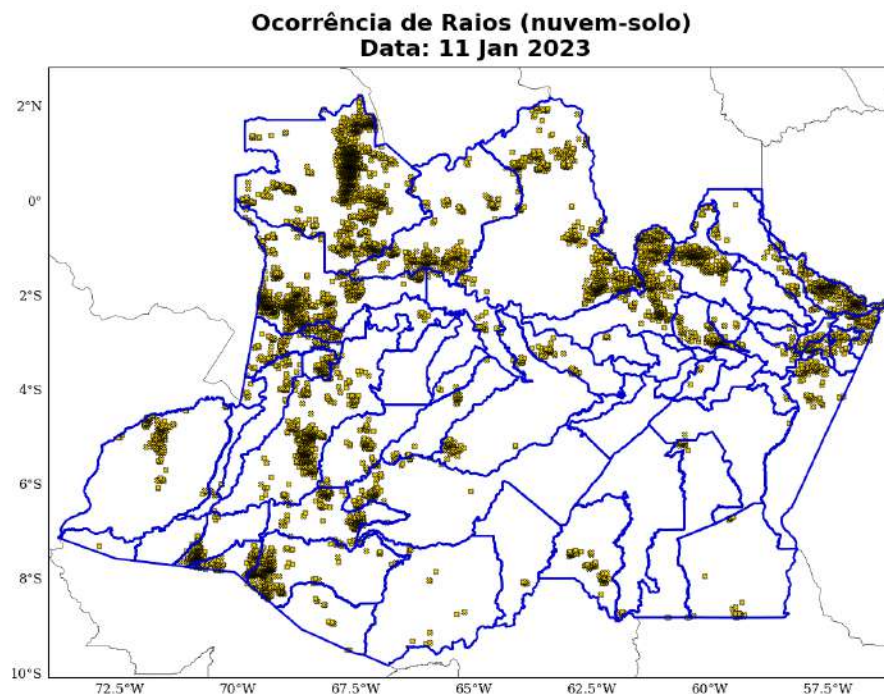


Figura 11: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 12 de Janeiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

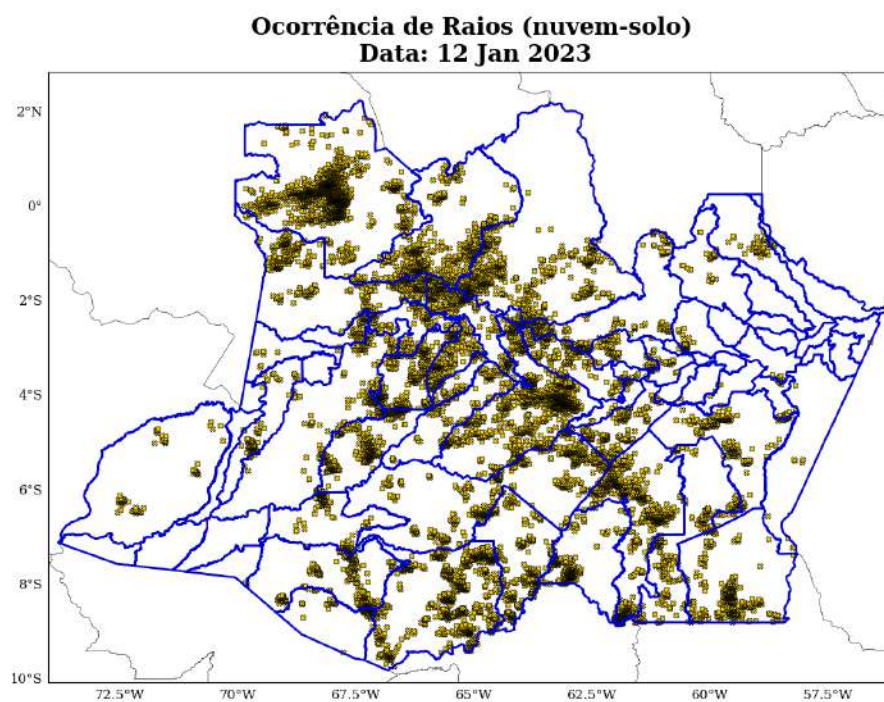


Figura 12: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 13 de Janeiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

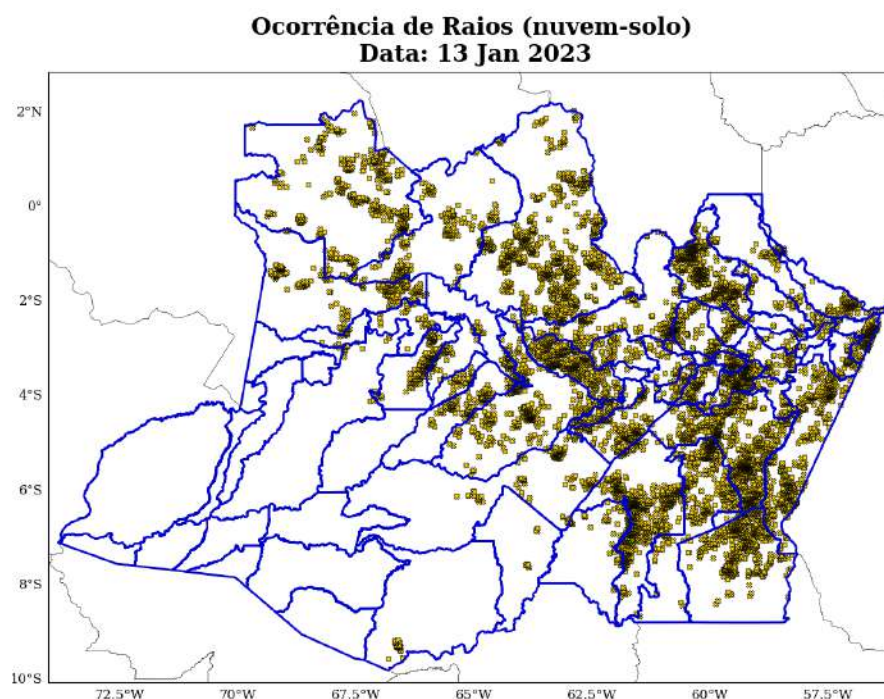


Figura 13: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 14 de Janeiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

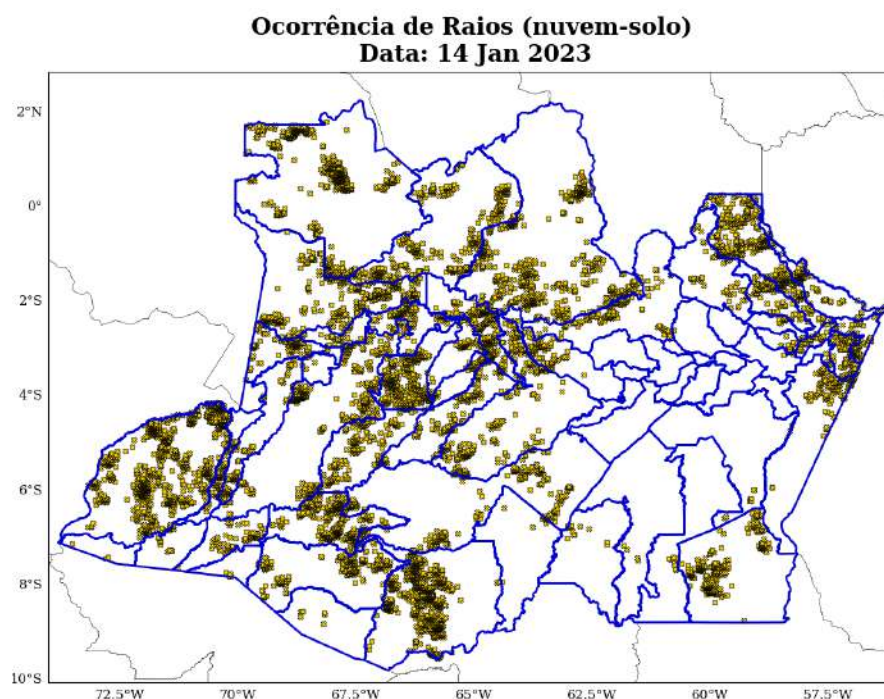


Figura 14: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 15 de Janeiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

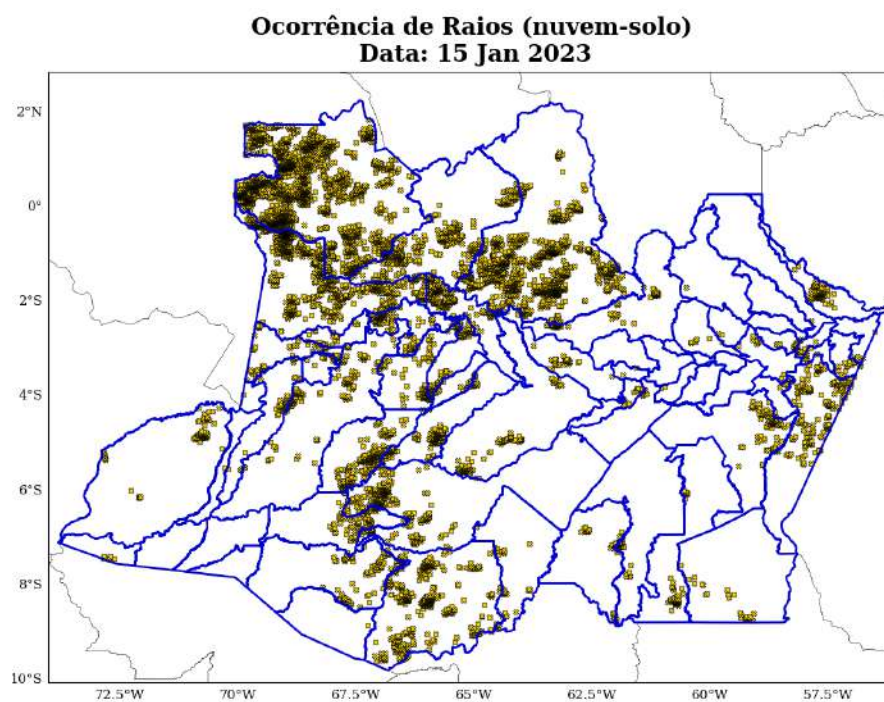


Figura 15: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 16 de Janeiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

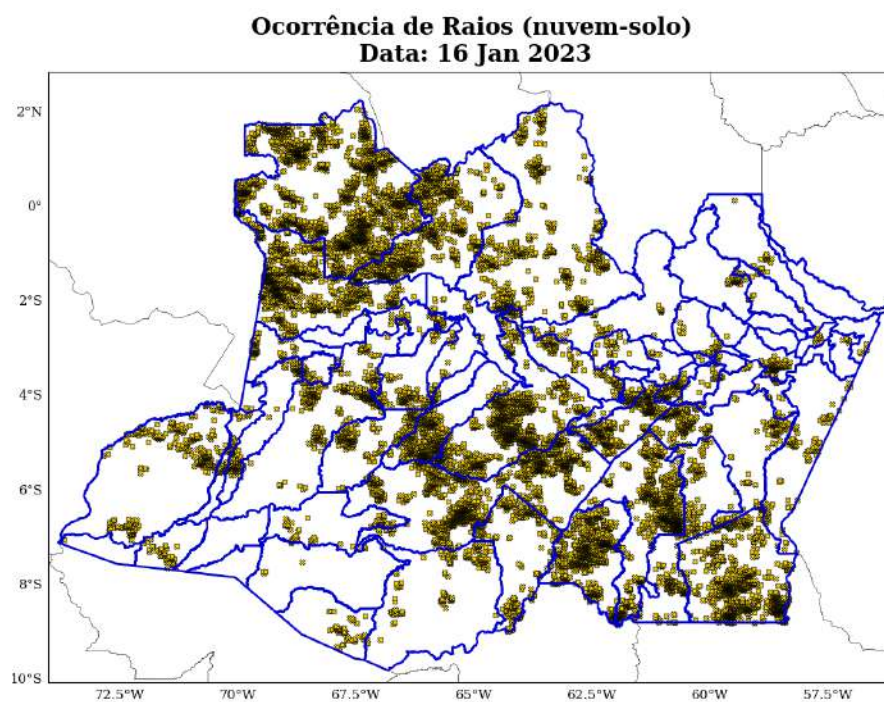


Figura 16: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 17 de Janeiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

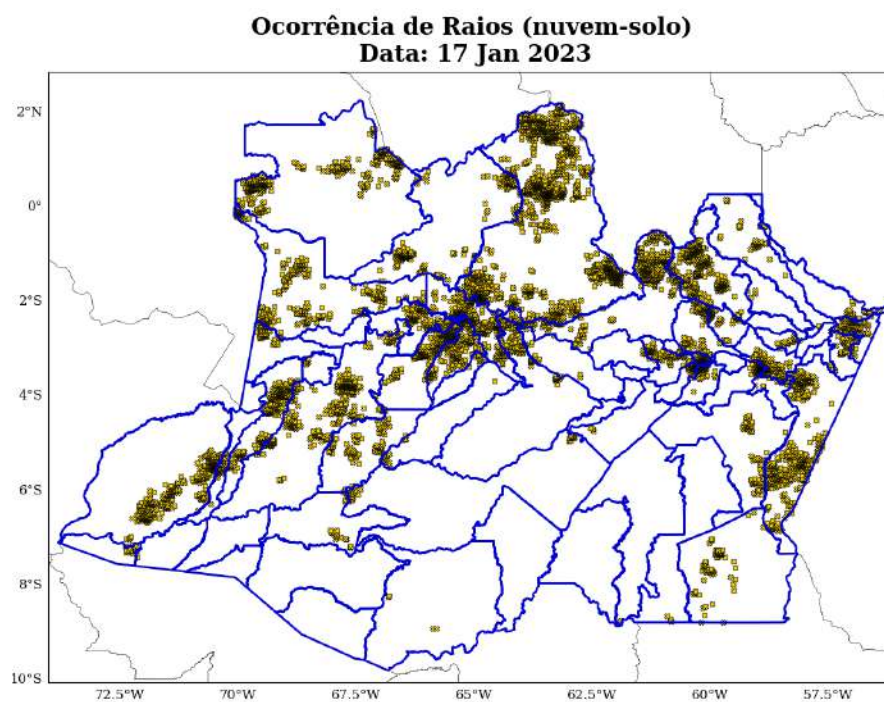


Figura 17: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 18 de Janeiro sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.

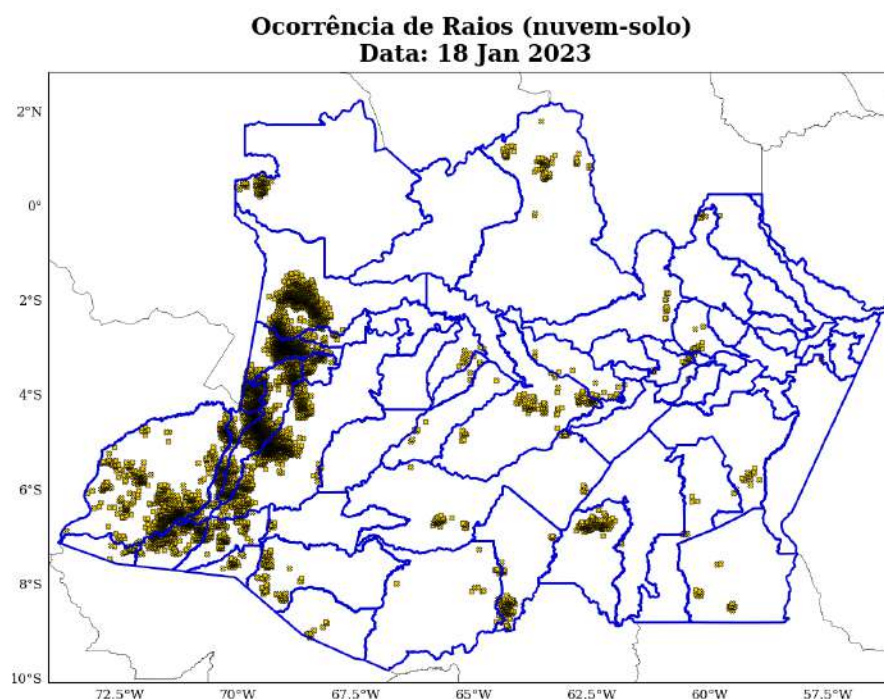
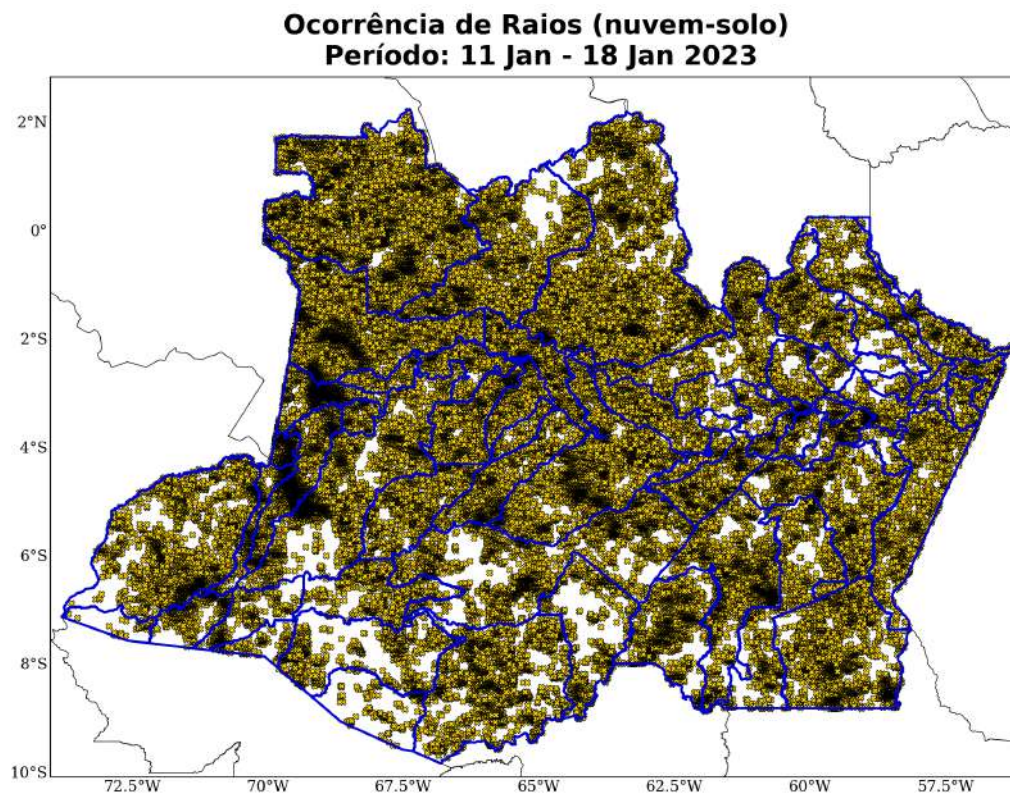


Figura 18: Densidade total de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o período do evento sobre a área de concessão da Amazonas-Energia.



Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados em Amazonas, as figuras à seguir mostram o acumulado diário de chuva (Figuras 19 a 23) registrada pelas estações meteorológicas do INMET e do CEMADEN. Os tons mais frios (verde, azul e roxo) indicam chuvas mais intensas. A classificação da intensidade da chuva acumulada diária é apresentada na referência [4].

As estações meteorológicas realizam medições pontuais, porém, esses valores são representativos de toda a área em seu entorno. Além disso, essa análise pode ser combinada com as imagens de satélite a fim de se obter uma maior confiabilidade da ocorrência de chuva na região.

No 11 de Janeiro (Figura 19) houve registro de chuva moderada a forte sobre todas as áreas centro-norte do estado. Os maiores acumulados de chuva ficaram concentrados sobre o extremo oeste do Amazonas.

No 12 de Janeiro (Figura 20) choveu com forte intensidade de forma abrangente pelo estado. As regiões centro-oeste do estado registraram chuva extrema neste dia, com acumulados acima de 50 mm em 24 horas.

No 13 de Janeiro (Figura 21) a chuva mais intensa ficou concentrada nas áreas leste do estado. Choveu com forte a extrema intensidade sobre Manaus e todos os municípios em torno da capital.

No 14 de Janeiro (Figura 22) a chuva voltou a se intensificar também no oeste do estado. Choveu forte de forma bastante abrangente sobre o Amazonas.

No 15 de Janeiro (Figura 23) a chuva perdeu força no norte e no sul do estado. No extremo oeste e nas áreas em volta de Manaus, novamente houve registro de chuva forte.

Durante o dia 16 de Janeiro (Figura 24), a chuva foi predominantemente forte nas áreas mais a leste do estado do Amazonas. Destaca-se a ocorrência de chuva extrema, com valores superiores a 50 mm, no sul e leste do estado.

Em 17 de Janeiro (Figura 25), a chuva se intensificou especialmente no centro norte do estado e sobre a capital. Houve registros de chuva extrema em diversas estações meteorológicas, com valores variando entre 60 e 70 mm/dia.

Por fim, no dia 18 de Janeiro (Figura 26), a chuva foi predominantemente de intensidade moderada a forte sobre a maior parte do estado.

A Figura 27 mostra os acumulados de chuva para todo o evento do período de 11 a 18 de Janeiro de 2023. Nota-se que os maiores acumulados de chuva foram superiores a 100 mm em 8 dias em diversos municípios.

Figura 19: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 11 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

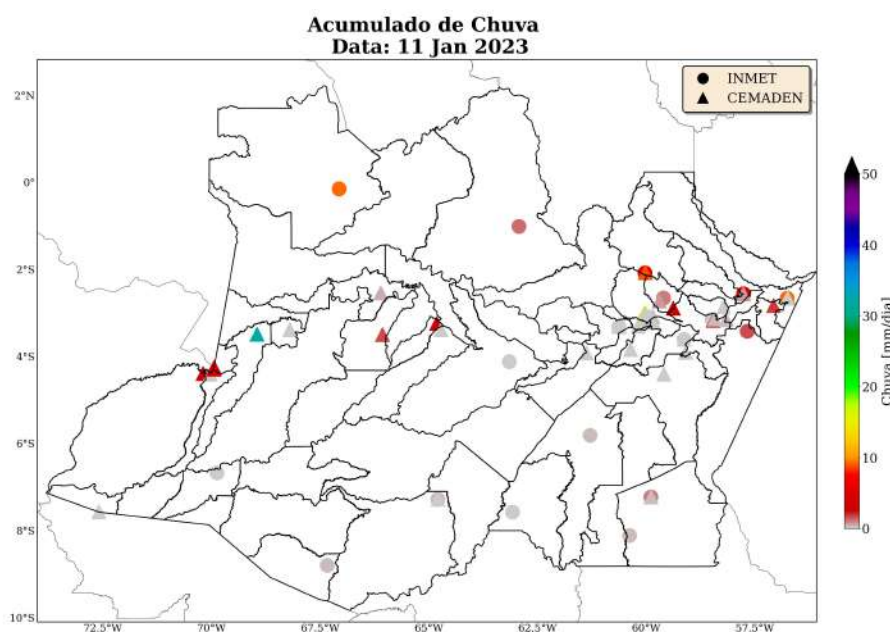


Figura 20: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 12 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

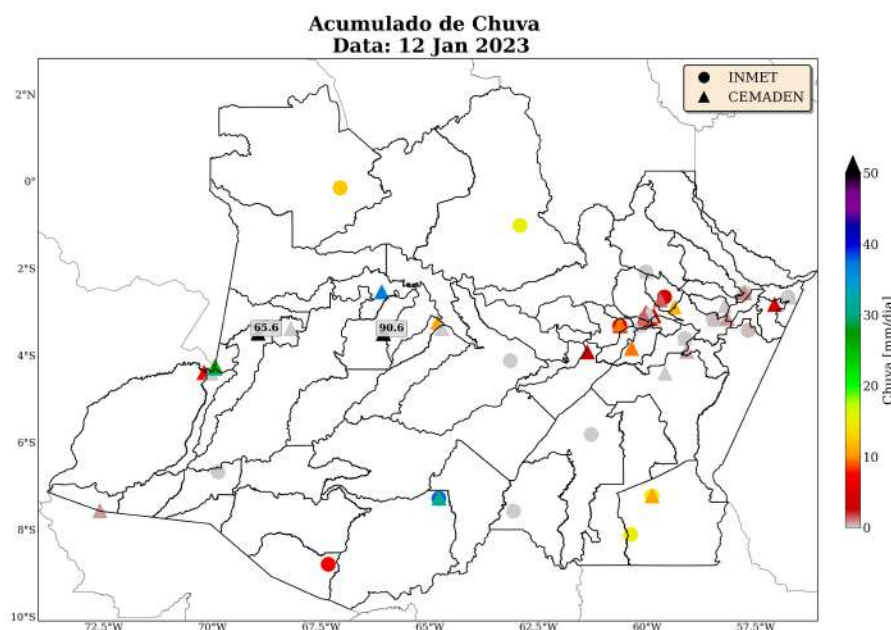


Figura 21: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 13 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

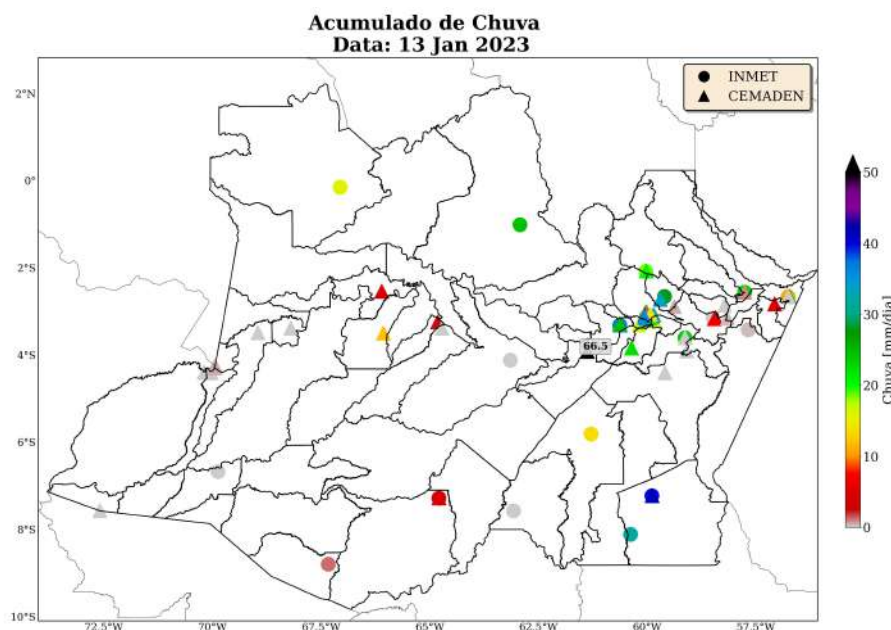


Figura 22: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 14 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

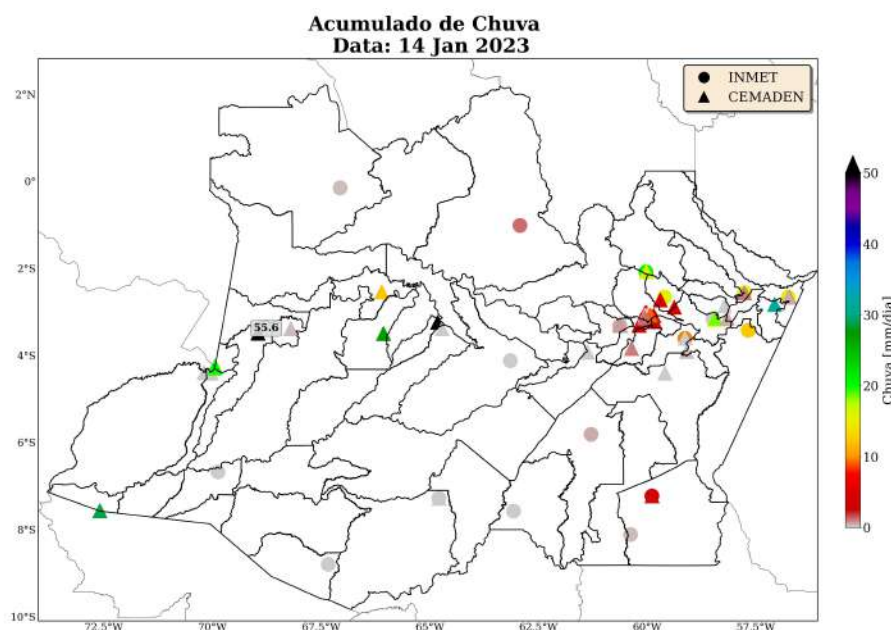


Figura 23: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 15 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

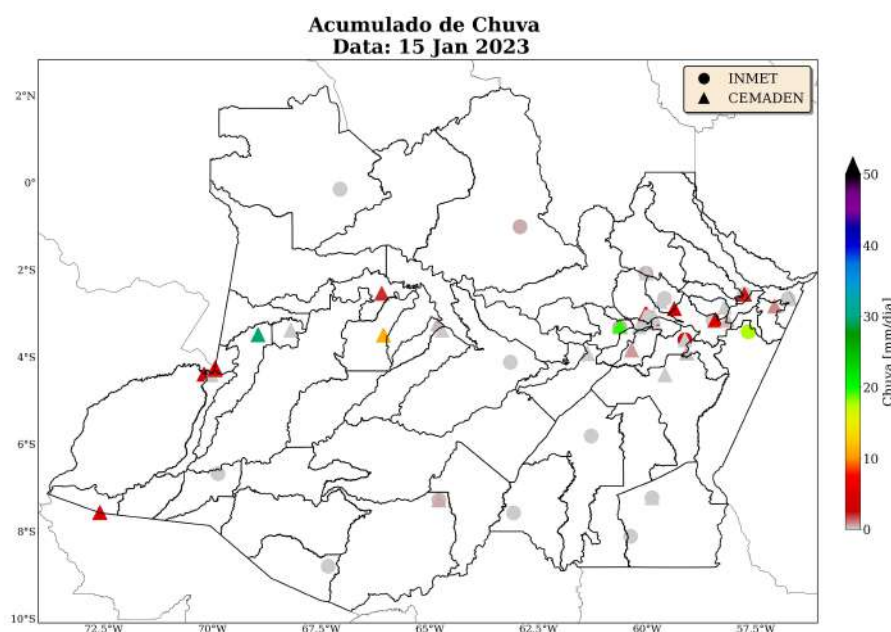


Figura 24: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 16 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

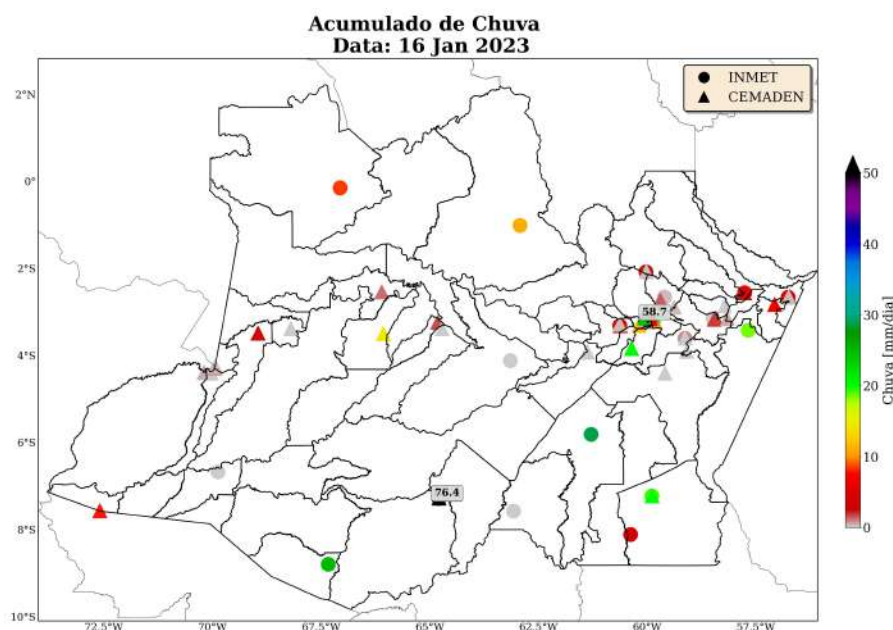


Figura 25: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 17 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

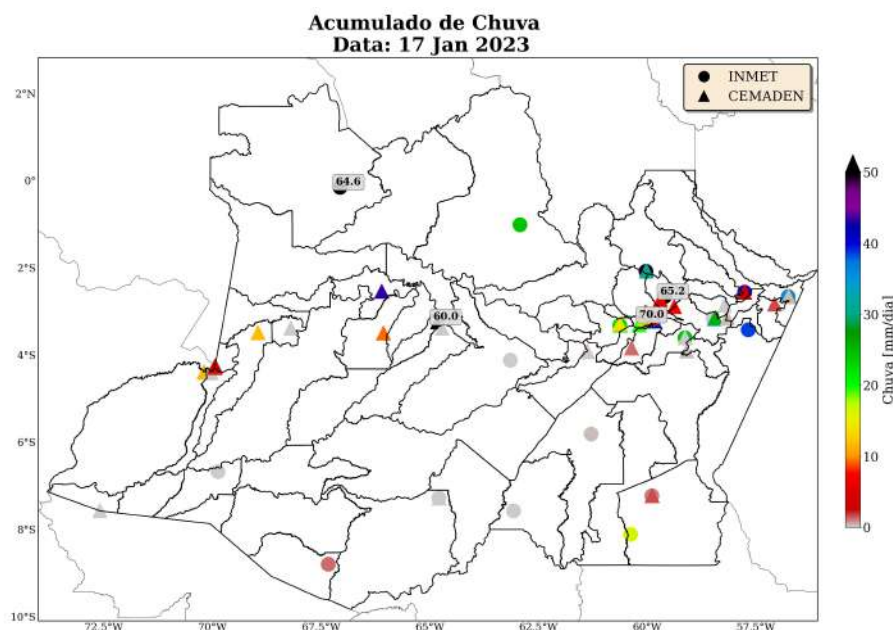


Figura 26: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 18 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

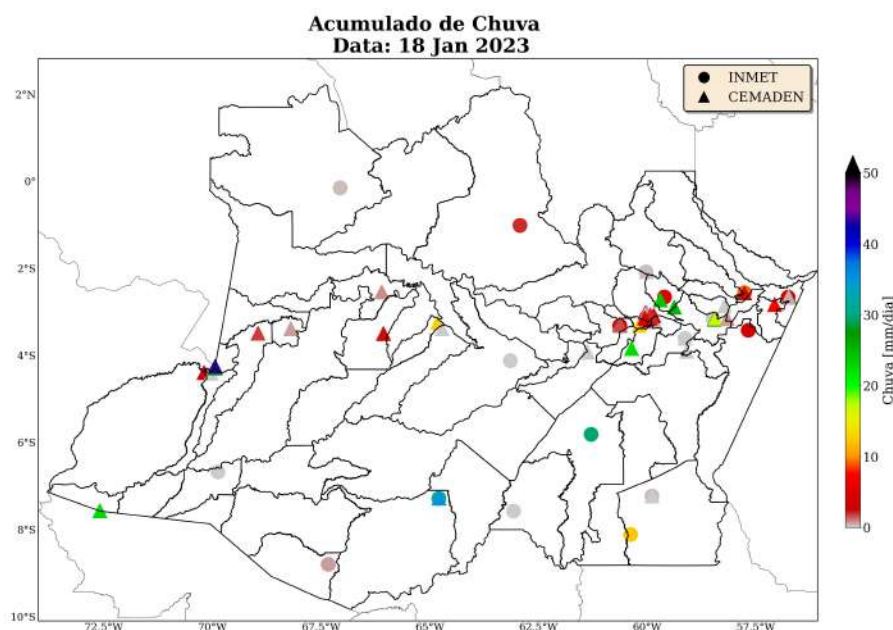
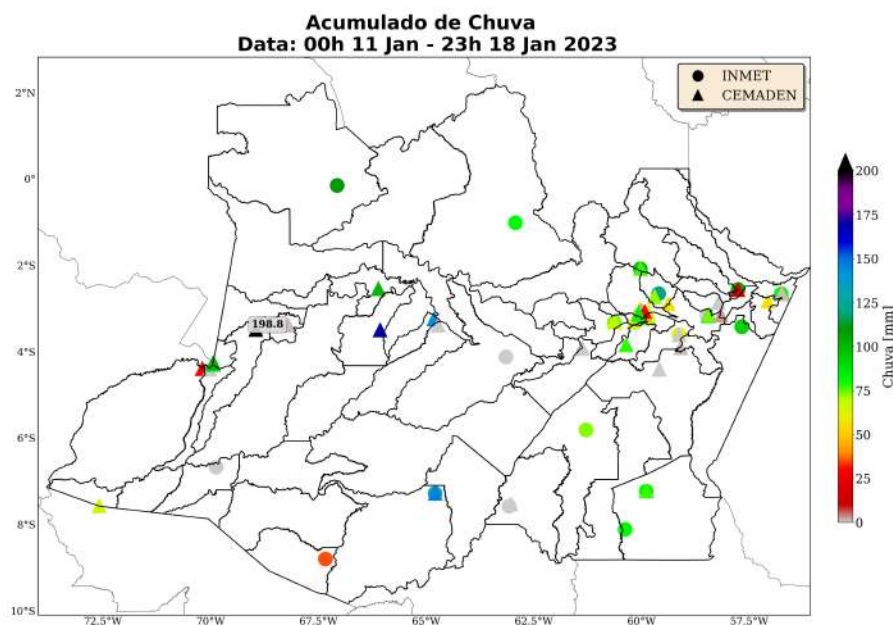


Figura 27: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o período de 11 a 18 de Janeiro de 2023, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



A Tabela 1 mostra a chuva acumulada no período de 11 a 18 de Janeiro de 2023 sobre o estado de Amazonas. As estações que registraram os maiores volumes de chuva estão concentrados nos municípios de São Paulo de Olivença e Juruá, com mais de 160 mm em apenas 8 dias, caracterizando a ocorrência de um evento severo no estado.

Tabela 1: Chuva acumulada no período de 11 a 18 de Janeiro de 2023 nos municípios sob concessão da Amazonas-Energia.

Estações	Municípios	Fonte	Acumulado de Chuva (mm)
Campinas	SÃO PAULO DE OLIVENÇA	CEMADEN	198.8
Tancredo Neves	JURUÁ	CEMADEN	169.0
São Francisco	BERURI	CEMADEN	158.6
Cacau Pirera	IRANDUBA	CEMADEN	152.3
Vila Falcão	LÁBREA	CEMADEN	147.4
Santa Luzia	ALVARÃES	CEMADEN	141.6
LABREA	LABREA	INMET	137.0
RIOURUBU	RIOURUBU	INMET	118.8
Bairro da União	MANAUS	CEMADEN	111.8
S.G.DACACHOEIRA	S.G.DACACHOEIRA	INMET	110.8
URUCARA	URUCARA	INMET	103.4
Centro	TABATINGA	CEMADEN	101.6
Centro	FORTE BOA	CEMADEN	101.0
Igarape do Quarenta	MANAUS	CEMADEN	99.6
PRESIDENTEFIGUEIREDO	PRESIDENTEFIGUEIREDO	INMET	96.6
MAUES	MAUES	INMET	92.4
Colônia	ITACOATIARA	CEMADEN	91.6
Redenção	MANAUS	CEMADEN	91.5
MANAUS	MANAUS	INMET	90.8
Umariçu 2	TABATINGA	CEMADEN	86.8
Centro	PARINTINS	CEMADEN	86.2
Igarape do Mindu	MANAUS	CEMADEN	84.8
Compensa	MANAUS	CEMADEN	83.1
APUI	APUI	INMET	80.2
BARCELOS	BARCELOS	INMET	80.2
NOVOARIPUANA	NOVOARIPUANA	INMET	80.2
PARINTINS	PARINTINS	INMET	80.2
Vista Alegre	CAREIRO	CEMADEN	77.6
Centro	APUÍ	CEMADEN	76.8
Praça das Torres	PRESIDENTE FIGUEIREDO	CEMADEN	76.7
Mamoud Amed	ITACOATIARA	CEMADEN	74.1
MANACAPURU	MANACAPURU	INMET	73.8
MANICORE	MANICORE	INMET	73.0
Paz	RIO PRETO DA EVA	CEMADEN	72.2
Santa Luzia	MANAUS	CEMADEN	71.6
Santa Etelvina	MANAUS	CEMADEN	70.9
Centro	CAREIRO DA VÁRZEA	CEMADEN	70.3
Estrada	MANACAPURU	CEMADEN	70.1

As Figuras 28 a 32 mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da Amazonas-Energia nos dias 11 a 18 de Janeiro de 2023, 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.

Nos dias 11 de Janeiro a 13 de Janeiro (Figuras 28-30) as máximas rajadas do vento registradas variaram entre 44 e 48 km/h. Ventos com essa intensidade são classificados como vento fresco e seus potenciais efeitos estão associados a movimentação de ramos de árvores.

No dia 14 de Janeiro (Figura 31) as rajadas máximas ficaram em torno de 53 km/h. Ventos com essa intensidade tem potencial para movimentar grandes árvores, o que pode causar impactos às redes de distribuição de energia.

Entre os dias 15 de Janeiro e 18 de Janeiro (Figuras 32 e 35) os ventos perderam força, e as rajadas máximas ficaram em torno de 30 a 40 km/h, que podem ser considerados como vento fresco e os efeitos estão associados à movimentação de ramos de árvores.

Figura 28: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 11 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

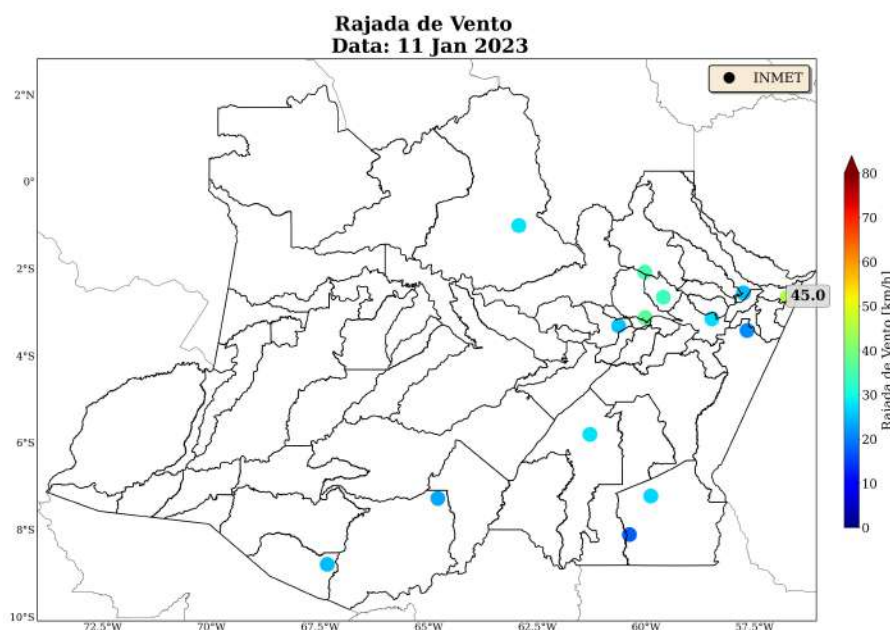


Figura 29: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 12 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

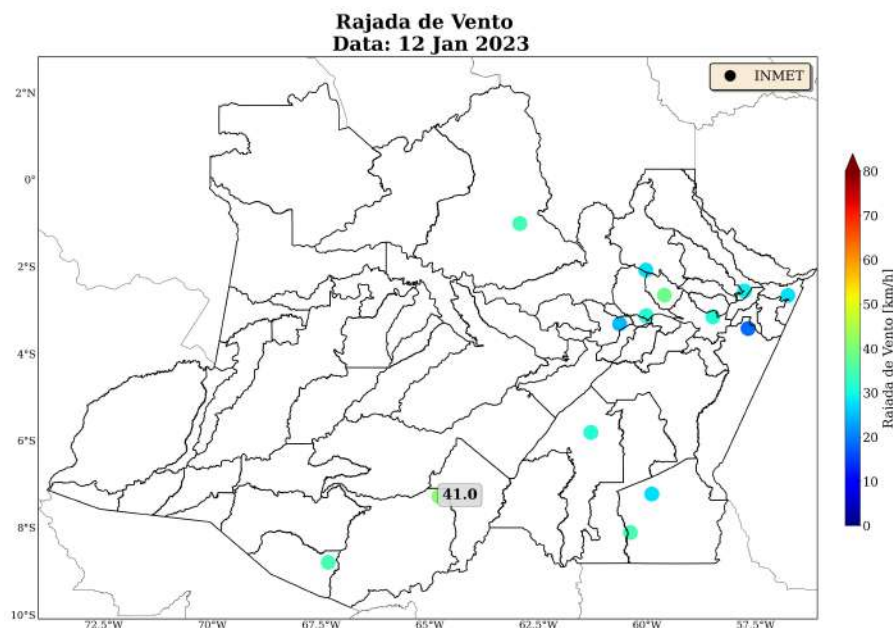


Figura 30: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 13 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

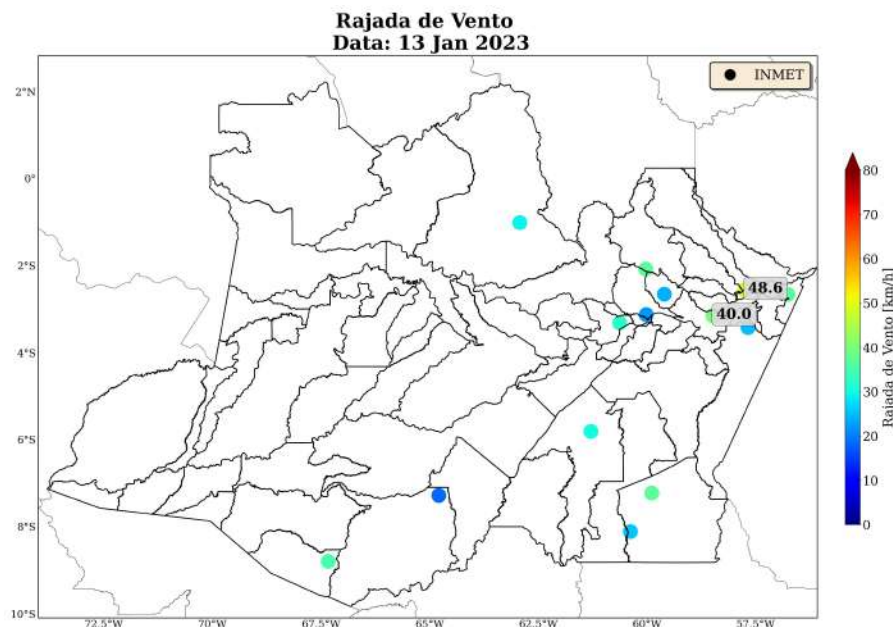


Figura 31: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 14 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

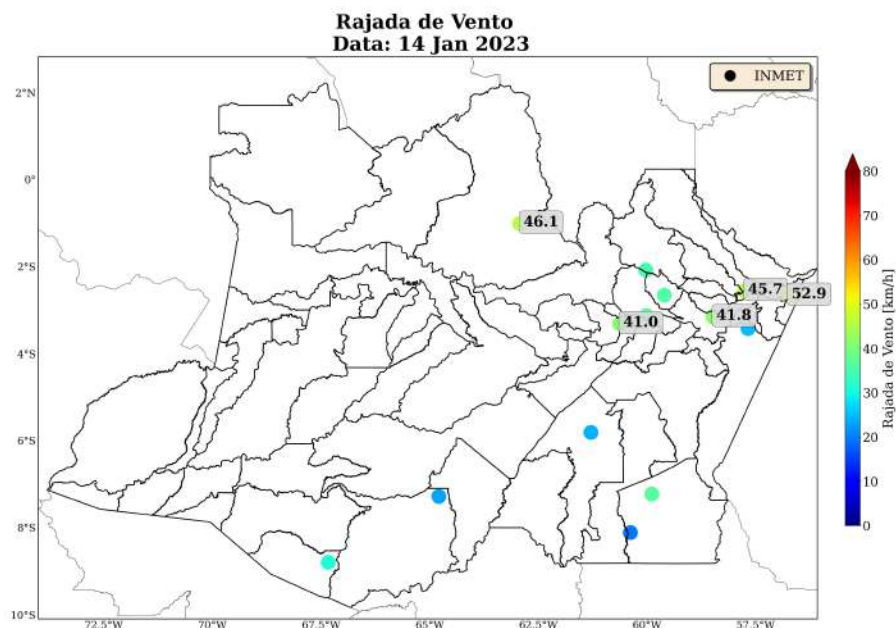


Figura 32: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 15 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

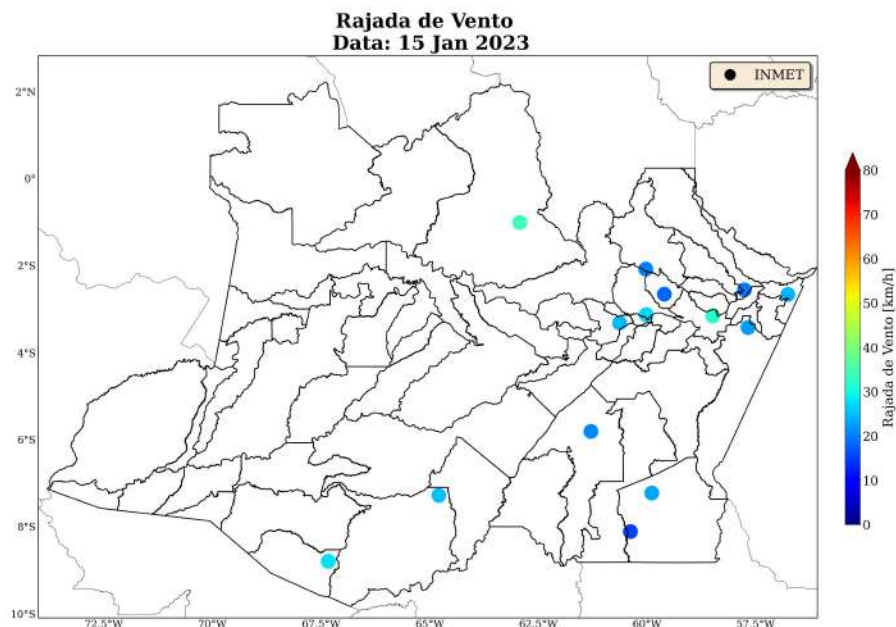


Figura 33: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 16 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

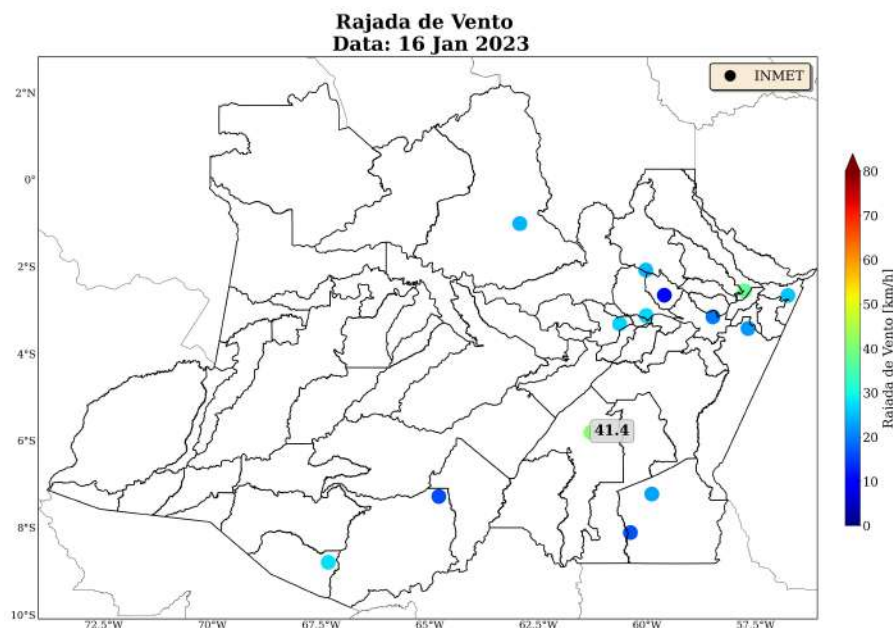


Figura 34: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 17 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

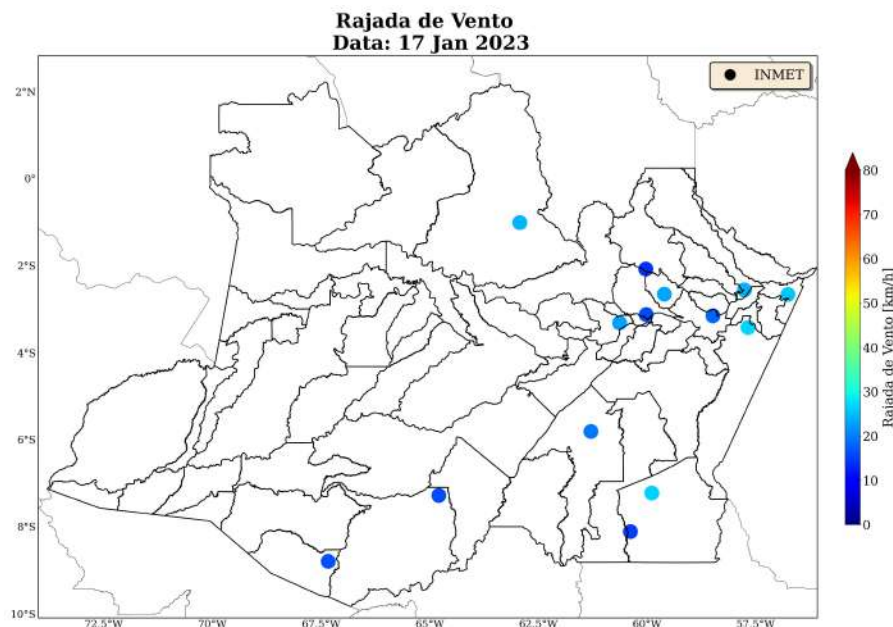
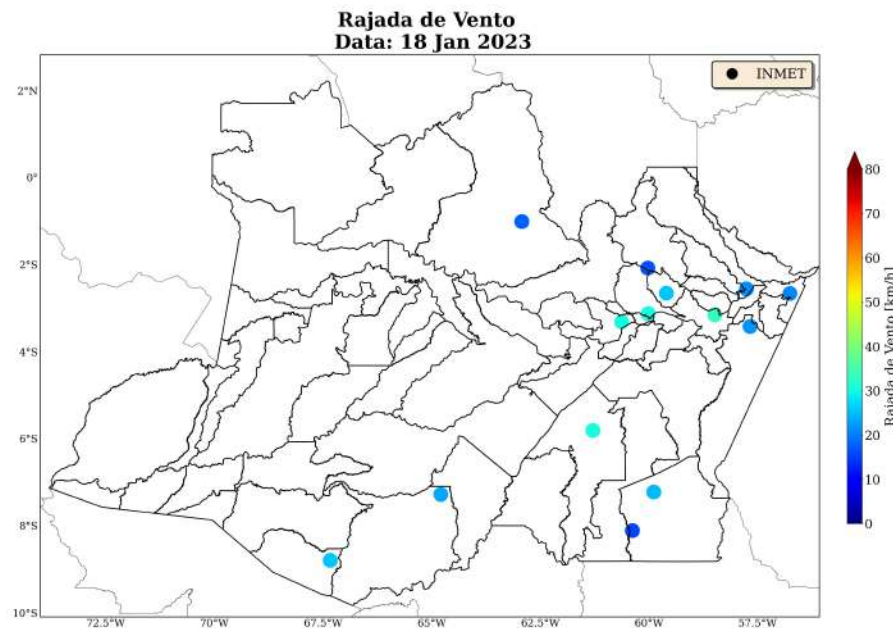


Figura 35: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Amazonas-Energia para o dia 18 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



2 Notícias

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

As notícias relatam a ocorrência da temporais ao longo dos dias do evento, que causaram alagamentos, queda de árvores e de um muro, gerando transtornos em estado do Amazonas.

Figura 36: Notícias dos impactos das condições climáticas severas sobre a área de concessão da Amazonas-Energia durante os dias do evento.

Chuva causa transtornos em cinco bairros de Manaus nesta sexta-feira (13/01)

07 Nenhum comentário · 0 0 minutos de leitura



Árvore tomba durante chuva e interdita rua em Manaus

Como a estrutura atingiu um tubo, os moradores da área também ficaram sem água. Eles acionaram a Águas de Manaus para fazer os reparos.

Por g1 AM
13/01/2023 12h03 · Atualizado há 2 semanas



3 Classificação COBRADE

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

Baseado nas análises dos dados apresentados, classifica-se o evento ocorrido sobre a área de concessão da Amazonas-Energia como uma zona de convergência (1.3.1.2.0) que gerou chuvas intensas (1.3.2.1.4), fortes rajadas de vento e raios.

3.1 Resumo do Evento

O evento meteorológico ocorrido durante os dias 11 a 18 de Janeiro de 2023, foi causado pela convergência de ventos úmidos na baixa associado à presença de um cavado em níveis da atmosfera. Esta combinação foi responsável pela formação de uma zona de convergência, que gerou chuva volumosa, intensa atividade elétrica e fortes rajadas de vento, causando impactos sobre o estado. Durante o período 11 a 18 de Janeiro de 2023 foram registrados ventos em torno de 53 km/h sobre o leste do estado. Ventos com essa intensidade são considerados ventos fortes e podem causar grandes impactos. Os acumulados de chuva de todo o evento foram superiores a 160 mm em várias áreas do estado. Tal valor correspondendo a cerca de 45% da média climatológica de chuva para o mês de janeiro ocorrendo em apenas 8 dias, caracterizando a severidade do evento registrado.

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

Tabela 2: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/002
Número/Código do Relatório	002
Descrição	Região com chuvas intensas, raios e fortes rajadas de vento associadas à presença de uma zona de convergência.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	11/01/2023 - 00:00
Hora do término	19/01/2023 - 00:00
Abrangência espacial	Todos os municípios da área de concessão da Amazonas-Energia

4 Referências

- 1 - Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) - <http://www.inmet.gov.br>
- 2 - Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) - <http://www2.cemaden.gov.br>
- 3 - Guide to Meteorological Instruments and Methods of Observation -
<https://www.posmet.ufv.br/wp-content/uploads/2016/09/MET-474-WMO-Guide.pdf>
- 4 - CALVETTI, L., BENETI, C., GONÇALVES, J. E., MOREIRA, I. A., DUQUIA, C., BREDAS, Â., & ALVES, T. A. (2006, August). Definição de classes de precipitação para utilização em previsões por categoria e hidrológica. In XIV Congresso Brasileiro de Meteorologia.
- 5 - <https://g1.globo.com/am/amazonas/noticia/2023/01/13/arvore-tomba-durante-chuva-e-interditada-rua-em-manaus.ghtml>
- 6 - <https://segundoasegundo.com.br/2023/01/13/chuva-causa-transtornos-em-cinco-bairros-de-manaus-nesta-sexta-feira-13-01/>

5 Anexos

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.

Tabela 4: 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



Marcely Sonderrmann

Meteorologista

CREA 2020108081

Marcely Sonderrmann da Silva