



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 01 - 01/2024 – SP

Sumário

1	Introdução	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geométrico da ENEL SP	5
3.2	Diagrama unifilar da ENEL SP	5
3.3	Subestações afetadas	7
3.4	Municípios afetados.....	9
4	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	9
4.1	Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema	9
4.2	Clientes afetados e impactos globais	10
4.3	Quantidade de reclamações.....	13
4.4	Síntese das informações técnicas do evento	14
4.5	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis.....	14
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	14
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento	15
5.2	Tempos médios de atendimento	16
6	Evidências do evento	17
6.1	Matérias jornalísticas	17
ANEXO I	- Relação de ocorrências emergências expurgáveis.....	19
ANEXO II	- Laudo meteorológico	73

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 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 ENEL SP, entre os dias 08 e 10 de Janeiro de 2024. Trata-se de evento classificado como fortes tempestades, que causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, ficando caracterizada a Situação de Emergência.

Destaca-se que, para o entendimento completo das regras de apuração dos indicadores de continuidade e expurgos, faz-se necessário também a observação das regras contidas nos Módulos 1 e 8 do PRODIST. Os módulos destes procedimentos encontram-se disponíveis para consulta no site da ANEEL (www.aneel.gov.br).

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.

DIC

Duração de interrupção individual por unidade consumidora.

FIC

Frequência de interrupção individual por unidade consumidora.

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:

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

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

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 Enel SP.

CÁLCULO CHI PARA ENEL SP

- Quantidade de clientes faturados em outubro de 2023 (*N*)

Em outubro de 2023 foram faturadas 7.809.143 unidades consumidoras.

- Valor limite CHI para Enel SP

$$2612 \times 7.809.143^{0,35}$$

675.125 CHI

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 01 - 01/2024 – SP refere-se ao CÓDIGO COBRADE 1.3.1.2.0 - Frente Fria, Código COBRADE 1.3.2.1.4 – chuvas intensas, Código COBRADE 1.3.2.1.5 – Vendaval e COBRADE 1.3.2.1.2 – tempestade de raios, que afetou a área de concessão da Enel SP, no período de 08/01/2024 a 10/01/2024. Tal evento impossibilitou a ação imediata da distribuidora e diante o impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 4.301.603 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 valor de 675.125 CHI.

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 e situações consequentes.

O evento relatado foi ocasionado por uma chuva intensa atuando na área de atuação da Enel/SP. O sistema pode se ver visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16. Diante o exposto, para este evento a distribuidora atribuiu os seguintes registros:

Tabela 1 – Atribuições de Registros dos Evento pela Distribuidora

Código único do evento:	01/0263
COBRADE:	1.3.1.2.0 - Frente Fria 1.3.2.1.4 – Chuvas intensas 1.3.2.1.5 – Vendaval 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios
Quantidade de interrupções associadas:	1463
Código único do Relatório:	ISE 1 – 01/2024 - SP

Este cenário foi atestado pela Climatempo, empresa especializada em meteorologia, conforme ANEXO II, no qual se apresenta na íntegra o Laudo Meteorológico enquanto que na Tabela 2 a seguir, uma síntese do parecer da empresa, abordando a classificação COBRADE (Código Brasileiro de Desastres) do evento, assim como o período da atipicidade climática vivenciada na área de concessão.

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido entre 08 e 10 de Janeiro de 2024.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/0263
Número/Código do Relatório	0263
Descrição	Região com chuvas intensas, vendaval e tempestade de raios associadas à atuação de uma frente fria combinada à divergência em altos níveis e com a convergência de umidade em baixos níveis sobre a área de concessão da Enel-SP.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria 1.3.2.1.4 - Chuvas Intensas 1.3.2.1.5 - Vendaval 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios
Hora de início	08/01/2024 - 06:00
Hora do término	10/01/2024 - 02:00
Abrangência espacial	Todos os municípios sob concessão da Enel-SP.

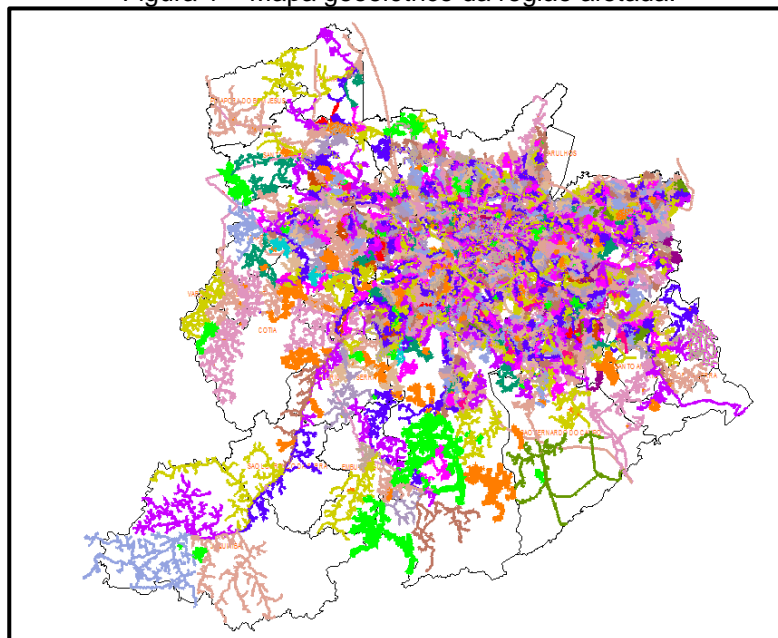
Em análise a soma do CHI (Consumidor Hora Interrompido) das interrupções ocorridas no sistema de distribuição decorrentes do evento, e cujo início se deu no período de atipicidade climática, verificou-se que este valor é superior ao patamar mínimo definido pela fórmula estabelecida no Item 208, alínea b do Módulo 1 do PRODIST, configurando-se, portanto, como um caso de ISE.

Nesta seara, faz-se importante destacar que, para fins de seleção das interrupções decorrentes do evento, fez-se o uso da lista de Fatos Geradores definidas pelo Anexo 8.C - Tabela 1 do Módulo 8 do PRODIST, tendo sido os expurgos restritos às ocorrências de causa Meio Ambiente.

3.1 Mapa geométrico da ENEL SP

Conforme destacado anteriormente, o evento ISE 1 – 01/2024 - SP causou diversos 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 Enel, apresenta-se abaixo o mapa geométrico das regiões afetadas.

Figura 1 – Mapa geométrico da região afetada.



O mapa acima apresenta as redes de média tensão que foram afetadas nesse evento. Tendo em vista que o evento afetou toda a área de concessão da Enel SP, o mapa elaborado engloba toda a rede de distribuição.

3.2 Diagrama unifilar da ENEL SP

Além do mapa geométrico apresentado anteriormente, a Enel SP destaca abaixo os diagramas unifilares das regiões que foram afetadas pelo evento. Os diagramas unifilares tem o objetivo de demonstrar as interligações das Subestações por meio das linhas de subtransmissão.

Figura 2 – Parte I do Diagrama unifilar da subtransmissão da região afetada.

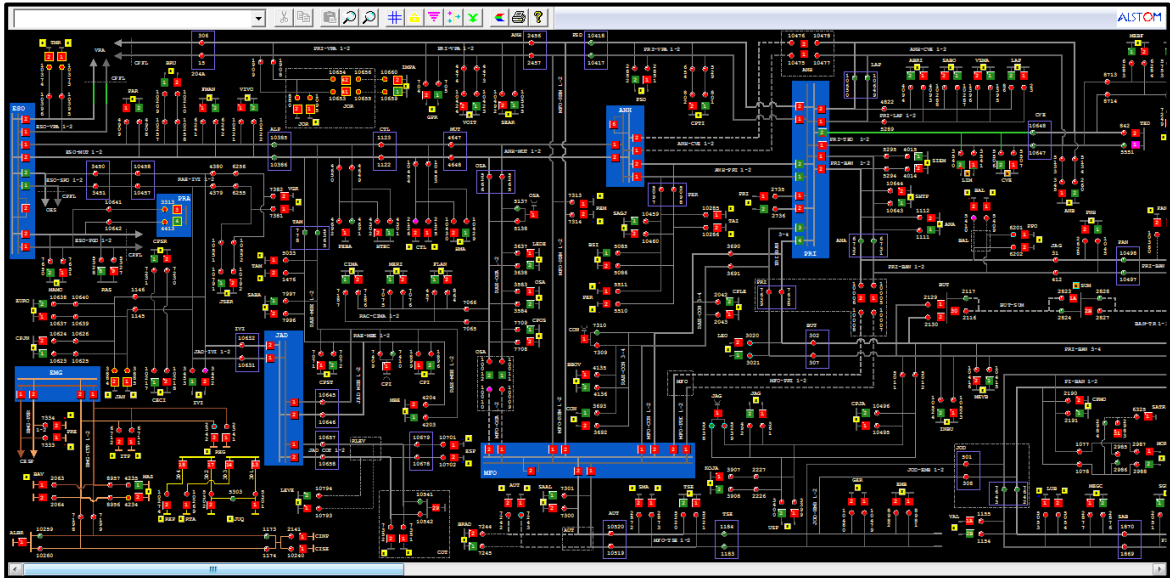


Figura 3 – Parte II do Diagrama Unifilar da subtransmissão da região afetada.

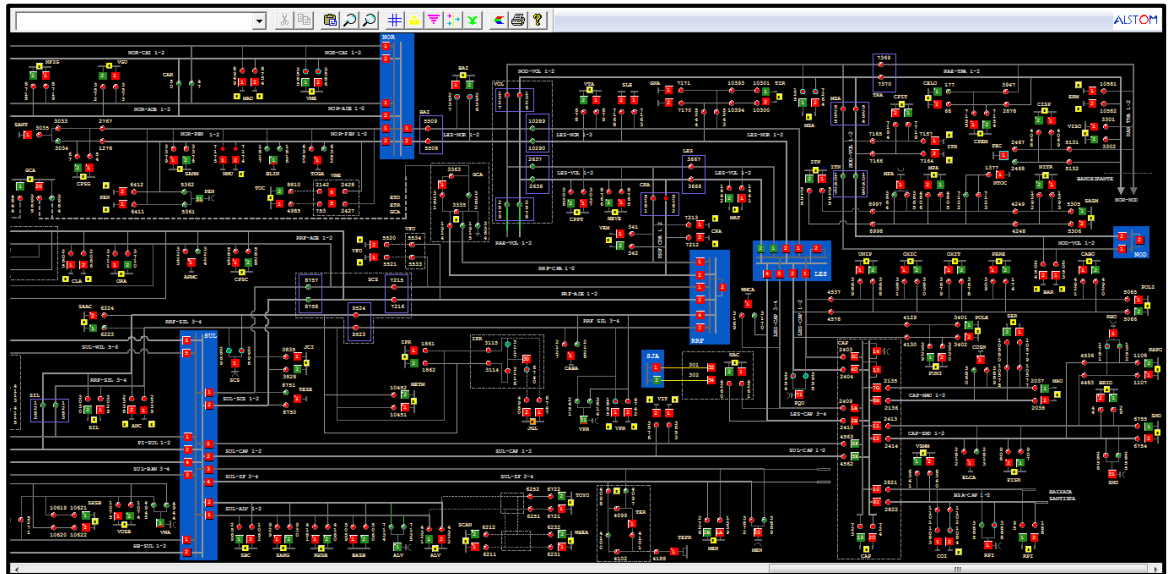
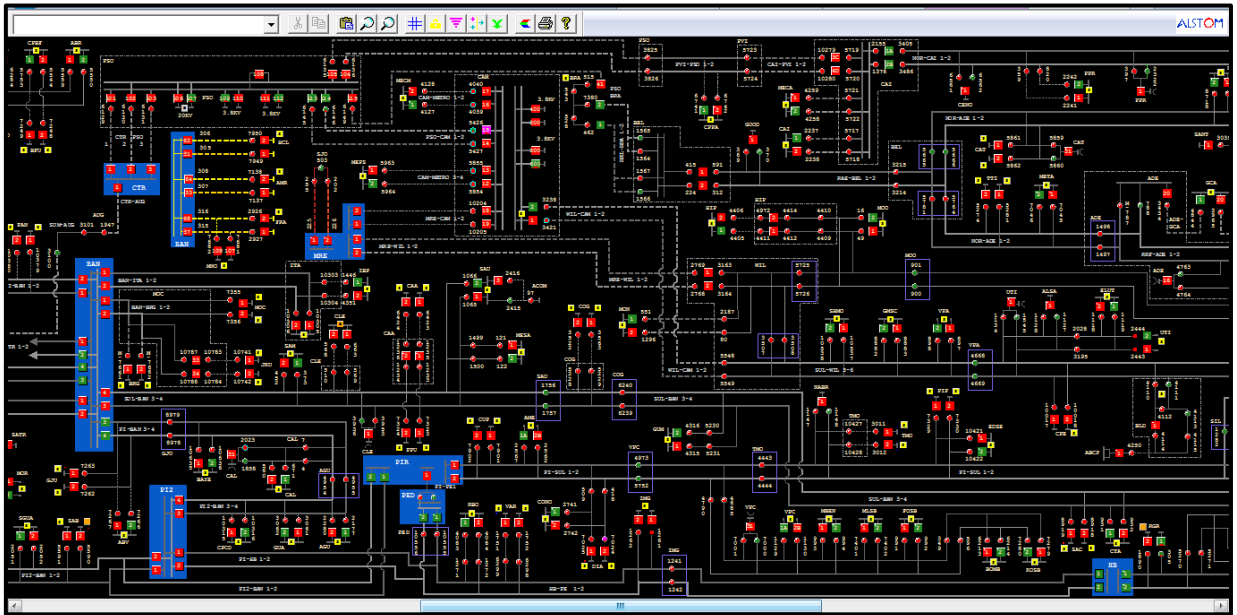


Figura 4 – Parte III do Diagrama Unifilar da subtransmissão da região afetada.



3.3 Subestações afetadas

Conforme previamente abordado, o evento em tela impactou toda a área de concessão da ENEL SP, todavia, foram observadas consequências em 149 subestações, conforme tabela abaixo.

Tabela 3 – Subestações afetadas pelo evento.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ABR	AGUA BRANCA	51	GJU	GRANJA JULIETA	100	PNH	PINHEIROS
2	ABV	ALTO BOA VISTA	52	GNA	GUAIANAZES	101	PPO	PONTA PORÃ
3	ALP	ALPHAVILLE	53	GPR	GATO PRETO	102	PPR	PONTE PRETA
4	ALV	ALVARENGA	54	GUA	GUARAPIRANGA	103	PPU	PLANALTO PAULISTA
5	AME	AMERICANÓPOLIS	55	GUM	GUMERCINDO	104	PRE	PARELHEIROS
6	AMR	AMÉRICA	56	GVI	GRANJA VIANA	105	PRI	PIRITUBA
7	ANB	ANHEMBI	57	HCL	H. CLÍNICAS	106	PSD	PARQUE SÃO DOMINGOS
8	ANC	ANCHIETA	58	HIP	HIPÓDROMO	107	RBO	RIO BONITO
9	ASE	ALDEIA DA SERRA	59	IBP	IBIRAPUERA	108	REM	REMÉDIOS
10	AUT	AUTONOMISTAS	60	IMG	IMIGRANTES	109	REP	REPRESINHA
11	BAI	BUENOS AIRES	61	ITA	ITAIM	110	RGR	RIO GRANDE
12	BAL	BELA ALIANÇA	62	ITN	ITAQUERUNA	111	ROS	ROSELÂDIA
13	BAN	BANDEIRANTES (CTEEP)	63	ITP	ITAPECERICA	112	RPI	RIBEIRÃO PIRES
14	BAR	BARTIRA	64	ITR	ITAQUERA	113	RTA	RAPOSO TAVARES
15	BAV	BAVIERA	65	IVI	ITAPEVI	114	RUS	RUI BARBOSA
16	BFU	BARRA FUNDA	66	JAC	JAÇANÃ	115	SAB	SABARÁ
17	BJU	BOM JESUS	67	JAN	JANDIRA	116	SAC	SACOMÃ
18	BRA	BRÁS	68	JCI	JOÃO CLÍMACO	117	SAM	SANTO AMARO
19	BRU	BARUERI	69	JGL	JARDIM DA GLÓRIA	118	SAU	SAÚDE
20	BSI	BRASILÂNDIA	70	JKU	JUSCELINO KUBITSCHECK	119	SBC	SÃO BERNARDO DO CAMPO
21	BUT	BUTANTÃ	71	JOR	JORDANÉSIA	120	SER	SERTÃOZINHO
22	CAA	CANAÃ	72	JUQ	JUQUITIBA	121	SIL	SILVESTRE
23	CAC	CAUCAIA	73	LAP	LAPA	122	SJO	SÃO JOAQUIM
24	CAI	CANINDÉ	74	LEO	LEOPOLDINA	123	SLO	SÃO LORENÇO
25	CAL	CAPELA	75	LIM	LIMÃO	124	SMA	SANTA MARIA
26	CAM	CAMBUCI	76	LUB	LUBECA	125	SND	SANTO ANDRÉ
27	CAP	CAPUAVA	77	MAD	MANDAQUI	126	SOC	SOCORRO
28	CAT	CATUMBI	78	MAT	MATEUS	127	SUM	SUMARÉ
29	CLA	CLÁUDIA	79	MAU	MAUÁ	128	TAI	TAIPAS
30	CLE	CLEMENTINO	80	MAZ	MONTE AZUL	129	TED	THOMAS EDISON
31	COG	CONGONHAS	81	MBE	MONTE BELO	130	TIR	TIRADENTES
32	COI	COIMBRA	82	MEN	MENINOS	131	TMO	TAMOIO
33	CON	CONTINENTAL	83	MNO	MANOEL DA NÓBREGA	132	TMR	TENENTE MARQUES
34	COT	COTIA	84	MOC	MONÇÕES	133	TSE	TABOÃO DA SERRA
35	CPE	CAMPESTRE	85	MON	MONUMENTO	134	TTI	TUIUTI
36	CPI	CARAPICUIBA	86	MOO	MOOCA	135	TUC	TUCURUVI
37	CRA	CARRÃO	87	MOR	MORUMBI	136	UTI	UTINGA
38	CTA	COMANDANTE TAYLOR	88	MPA	MIGUEL PAULISTA	137	VAL	VILA ALMEIDA
39	CTL	CASTELO	89	MSA	MONTE SANTO	138	VAR	VARGINHA
40	CUP	CUPECÊ	90	NAC	NAÇÕES	139	VEM	VILA EMA
41	CVE	CASA VERDE	91	NMU	NOVO MUNDO	140	VFO	VILA FORMOSA
42	DIA	DIADEMA	92	ORA	ORATÓRIO	141	VGR	VARGEM GRANDE
43	DON	DON ORIONE	93	OSA	OSASCO	142	VGU	VILA GUILHERME
44	EGU	EMBU-GUAÇU(CTEEP)	94	PAN	PAINÉIRAS	143	VIT	VITORIA
45	EMB	EMBÚ	95	PAR	PARNAIBA	144	VMA	VILA MARIANA
46	ERM	ERMELINO MATARAZO	96	PEN	PENHA NOVA	145	VME	VILA MEDEIROS
47	ESP	ESPLANADA	97	PER	PERI	146	VPC	VILA PAULICEIA
48	FRA	FRANCA	98	PIP	PIRAPORINHA	147	VPR	V. PROSPERIDADE
49	GCA	GOMES CARDIM	99	PLA	PQ DOS LAGOS	148	VTA	VILA TALARICO
50	GER	GERMÂNIA				149	VTA	VILA TALARICO

3.4 Municípios afetados

Além disso, dentro da área de concessão da ENEL SP, como reflexo do evento, foram observadas consequências em todos os 24 municípios da área de concessão.

Tabela 4 – Municípios afetados pelo evento.

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
1	BARUERI	13	OSASCO
2	CAJAMAR	14	PIRAPORA DO BOM JESUS
3	CARAPICUIBA	15	RIBEIRAO PIRES
4	COTIA	16	RIO GRANDE DA SERRA
5	DIADEMA	17	SANTANA DE PARNAIBA
6	EMBU	18	SANTO ANDRE
7	EMBU-GUACU	19	SAO BERNARDO DO CAMPO
8	ITAPECERICA	20	SAO CAETANO DO SUL
9	ITAPEVI	21	SAO LOURENCO DA SERRA
10	JANDIRA	22	SÃO PAULO
11	JUQUITIBA	23	TABOAO DA SERRA
12	MAUA	24	VARGEM GRANDE PAULISTA

4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

A alta intensidade do evento em um curto espaço de tempo foi responsável pela atuação de equipamentos de proteção ao longo das linhas da ENEL SP por diversos motivos associados a descargas atmosféricas, vendaval e chuvas.

4.1 Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema

A fim de possibilitar melhor entendimento da importância dos equipamentos afetados na concessão da ENEL SP durante o período do Evento, apresenta-se na tabela 5 a hierarquia dos equipamentos da rede de distribuição.

Tabela 5 – Importância dos equipamentos para o sistema elétrico em termos de hierarquia.

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
1	DJ	Disjuntor
1	DM	Disjuntor Média
1	DI	Disjuntor Interligação
2	CF	Chave Faca Unipolar
2	CA	Chave Automática
2	CM	Chave Faca Multipolar

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
2	CH	Chave Unipolar
3	JP	Jumper
3	RA	Religadora Automática
3	RM	Religadora Monofásica
4	FS	Fuse Saver
4	SA	Seccionalizador Automático
4	BF	Base Fusível
4	FF	Faca Fusível
4	CR	Chave Repetidora
5	EP	Entrada Primária
5	ET	Estação Transformadora
5	CT	Câmara Transformadora
5	CN	Câmara Network
5	PM	Pad Mounted

Adicionalmente, segue abaixo a tabela 6, que demonstra o detalhamento da quantidade e o total de equipamentos afetados.

Tabela 6 – Equipamentos afetados no período do evento.



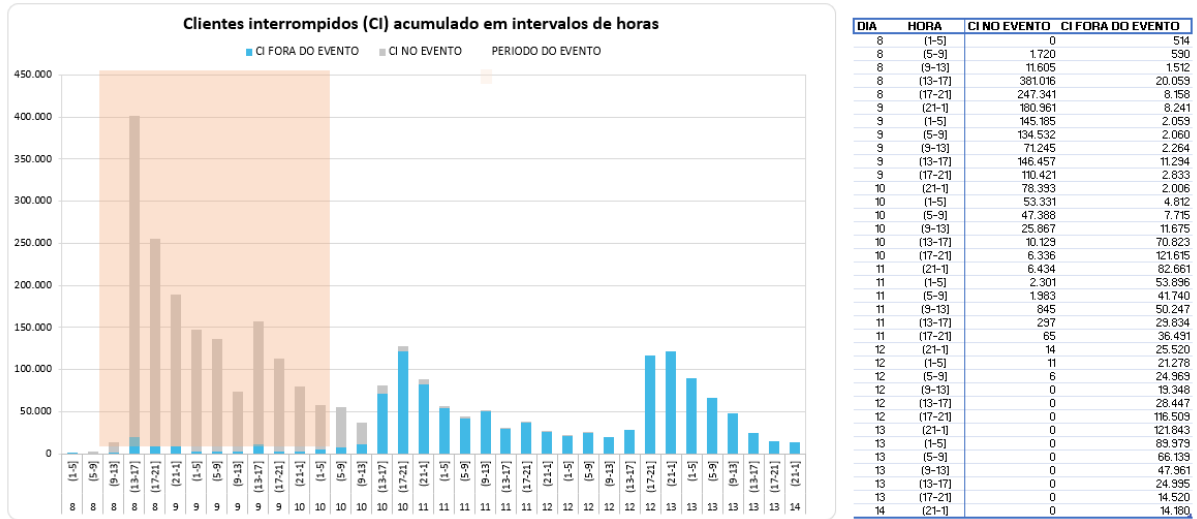
O ANEXO I deste documento apresenta, na íntegra, a relação destas interrupções.

Cabe destacar que, sempre que possível, nas operações em tempo real, são realizadas manobras tanto de forma automática, quanto manual, com a intenção de minimizar os impactos. Nesse sentido, além de as equipes avaliarem a possibilidade da recomposição total ou parcial, a ENEL SP possui em seu sistema elétrico: equipamentos automatizados, chaves repetidoras, religadores e equipamentos telecontrolados, além do sistema self healing, que consiste em detectar uma falta de tensão em determinada seção da rede de distribuição e retornar planos de manobras contendo configurações admissíveis de operação para o isolamento do trecho do circuito afetado, e reconfigurar automaticamente a rede de forma a restabelecer o fornecimento de energia para uma parte das cargas afetadas, considerando restrições de operação e carregamento dos componentes da rede a fim de garantir a integridade do sistema, qualidade da energia e avaliar a nova coordenação da proteção do sistema após transferência de carga.

4.2 Clientes afetados e impactos globais

Em análise ao número de clientes interrompidos – CI na área de concessão da ENEL SP, a figura abaixo apresenta a atipicidade vivenciada entre os dias 08 e 10 de Janeiro de 2024, data esta que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

Figura 5 – Clientes interrompidos – CI em intervalos de horas

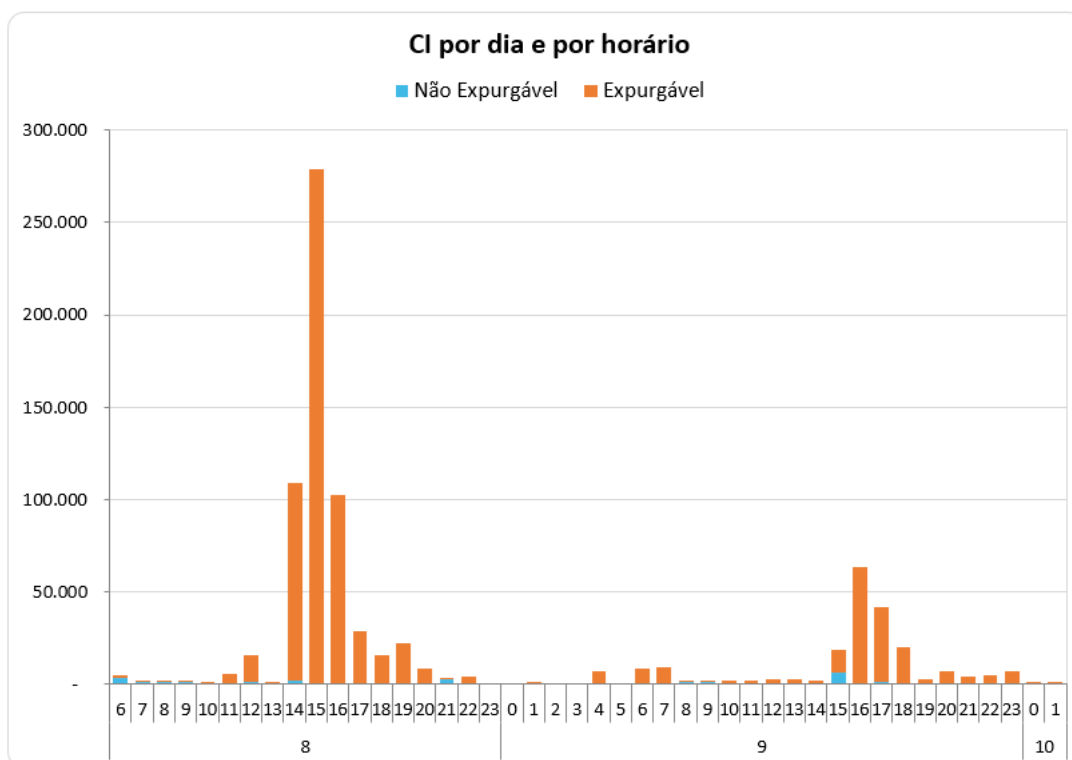


Na figura acima, as barras em azul representam a quantidade de clientes interrompidos simultaneamente em condições normais de operação, e as barras cinza os clientes interrompidos simultaneamente no período do evento. Destacou-se em laranja o intervalo do evento, para elencar as seguintes situações:

- Nas 4 horas anteriores ao evento 514 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, registrou-se um pico máximo de 401.075 clientes desligados, resultantes daqueles que já estavam desligados antes do início do evento e aqueles que ficaram sem energia durante o período do evento.
- O restabelecimento se deu progressivamente de tal forma que após 12 horas do fim do evento aproximadamente 37.542 (do pico de 401.075) clientes permaneciam desligados, o que demonstra o esforço da distribuidora para reestabelecer o serviço no menor tempo possível, em situações de emergência.

Na figura abaixo é apresentada outra visão da quantidade de clientes interrompidos, a qual está associada ao início da ocorrência independentemente do tempo do reestabelecimento.

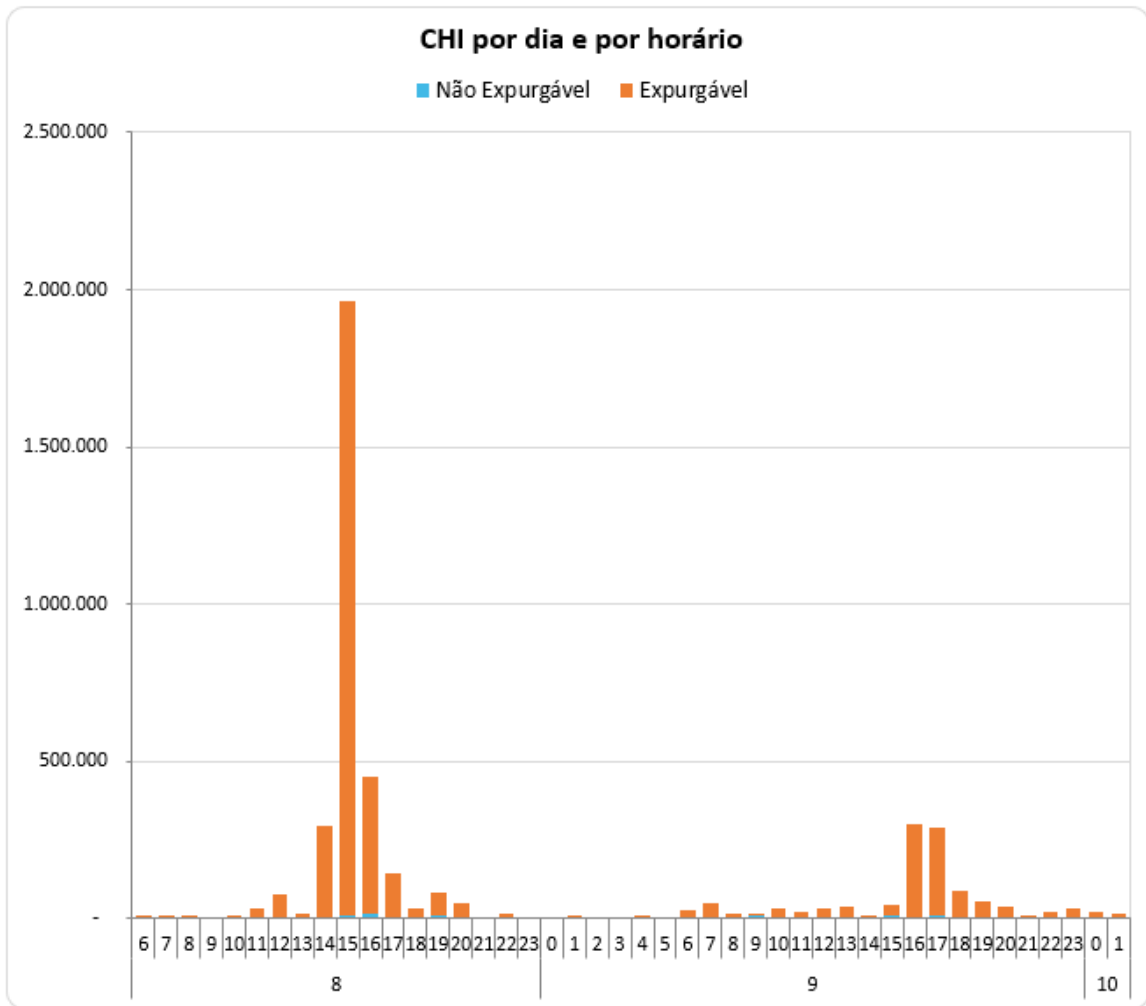
Figura 6 – CI por dia e por Horário



A Figura 6 permite calcular o CI das ocorrências emergenciais associadas ao evento, uma vez que a contabilização é feita uma única vez para cada interrupção (uma ocorrência emergencial pode ter várias interrupções associadas). Em outras palavras, na figura acima um cliente aparecerá uma única vez em um determinado horário, em relação ao início da mesma ocorrência emergencial.

Em termos de Consumidor Hora Interrompido – CHI, a figura 7 apresenta seu comportamento entre os dias 08 e 10 de Janeiro de 2024. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 4.301.603 CHI.

Figura 7 – CHI por dia e por horário



Na figura 7, os valores estão acumulados de acordo com o início da interrupção, o que permite avaliar o horário de maior impacto em termos de abrangência e duração das interrupções. No evento em tela, a maior quantidade de CHI aconteceu devido às interrupções que iniciaram no período das 15:00h do dia 08/01.

4.3 Quantidade de reclamações

Outra evidência da atipicidade do evento pode ser mostrada através da quantidade de reclamações registradas nos diferentes canais de atendimento da distribuidora durante o período de sua ocorrência.

Figura 8 – Quantidade de reclamações durante o evento

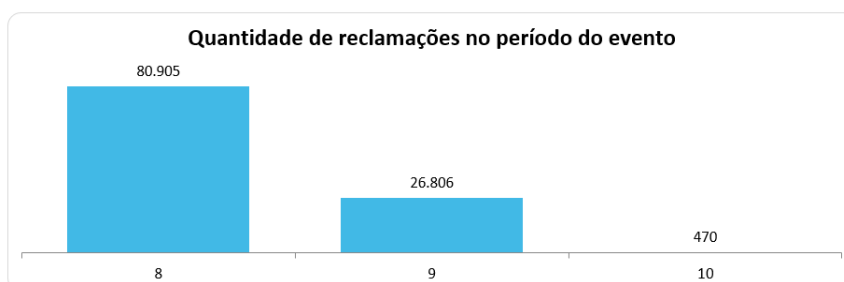


TABELA DE RESULTADOS

RECLAMAÇÕES NO MÊS	400.369
MÉDIA DIÁRIA DO MÊS	12.915
RECLAMAÇÕES DO EVENTO	108.181
% ACIMA MÉDIA DIÁRIA	738%

DIA_HOF	QUANTIDADE
± 8	80.905
± 9	26.806
± 10	470
Total Geral	108.181

Depreende-se da figura 8 que, durante o evento foram registradas 108.181 reclamações relacionadas à falta de energia, tratando-se de um montante de 738% superior à média diária da quantidade de reclamações registradas no mês em análise. Importante ressaltar que, a média mensal calculada considera, inclusive, todos os eventos de situação de emergência do mês.

4.4 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.

Relatório:	ISE 01 - 01/2024 – SP	Evento:	01/0263	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 08/01/2024 06:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 10/01/2024 02:00:00
NOME					INÍCIO	FIM
20240108_COBRADE_TODOS					08/01/2024 06:00	10/01/2024 02:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Barueri, Cajamar, Carapicuíba, Cotia, Diadema, Embu, Embu-Guaçu, Itapeverica da Serra, Itapeví, Jandira, Juquitiba, Mauá, Osasco, Pirapora do Bom Jesus, Ribeirão Pires, Rio Grande da Serra, Santana de Parnaíba, Santo André, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Lourenço da Serra, São Paulo, Taboão da Serra, Vargem Grande Paulista						
Descrição				Valor		
Tempo médio de preparação das equipes durante o período do evento (Minutos)				814,80		
Tempo médio de deslocamento das equipes durante o período do evento (Minutos)				41,82		
Tempo médio de execução das obras durante o período do evento (Minutos)				208,22		
Quantidade de municípios afetados durante o período do evento				24		
Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento				149		
Quantidade de ocorrências emergenciais com interrupção e causas expurgáveis				1463		
Data e hora do início da primeira interrupção com causas expurgáveis				08/01/2024 06:05:17		
Data e hora do término da última interrupção com causas expurgáveis				12/01/2024 10:50:30		
Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis				4.301.603		
Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis				797.068		
Média da duração das interrupções com causas expurgáveis (Horas) (CHI/CI)				5,40		
Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis (Horas)				73,24		

4.5 Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis

No anexo I, estão relacionadas todas as ocorrências emergenciais expurgadas em decorrências do evento em tela.

5 Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento

Em qualquer evento de situação de emergência, a rede de distribuição registra ocorrências emergenciais 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 ENEL SP despacha suas equipes de forma eficiente sem distinção da causa raiz, uma vez que o fato gerador somente é confirmado in loco, incluindo as ocorrências sem serviços executados (por exemplo, defeito interno), que podem atrasar o atendimento de ocorrências com desligamentos.

Houve Mobilização do operador da subestação e das equipes de eletricitas, de manutenção leve e pesada, e reforço com equipes de empresas terceirizadas. As equipes do emergencial junto com a

equipe de manutenção trabalharam para recuperar o sistema elétrico com substituição dos equipamentos avariados

Assim, a fim de agilizar o reestabelecimento do serviço, além das equipes de atendimento de emergência, foram mobilizadas as equipes de combate a perdas, corte/religa, construção de rede, moto atendentes, técnicos do sistema elétrico e grande equipe de backoffice. Neste cenário, durante o período do evento, foram totalizados 4963 atendimentos realizados por 1037 equipes.

Adiante serão apresentadas, com maior nível de detalhes, as ações adotadas pela distribuidora.

5.1 Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento

Dentro da gestão da empresa destaca-se que, 1037 equipes trabalharam no atendimento de 3896 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. No total foram executados 4963 atendimentos pelas equipes de campo, sendo que para o atendimento de algumas ocorrências fez-se necessária a alocação de mais de uma equipe. As Figuras abaixo ilustram a quantidade de ocorrências emergenciais e a quantidade de atendimentos realizados hora a hora no evento entre os dias 08 e 10 de Janeiro de 2024.

Figura 9 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

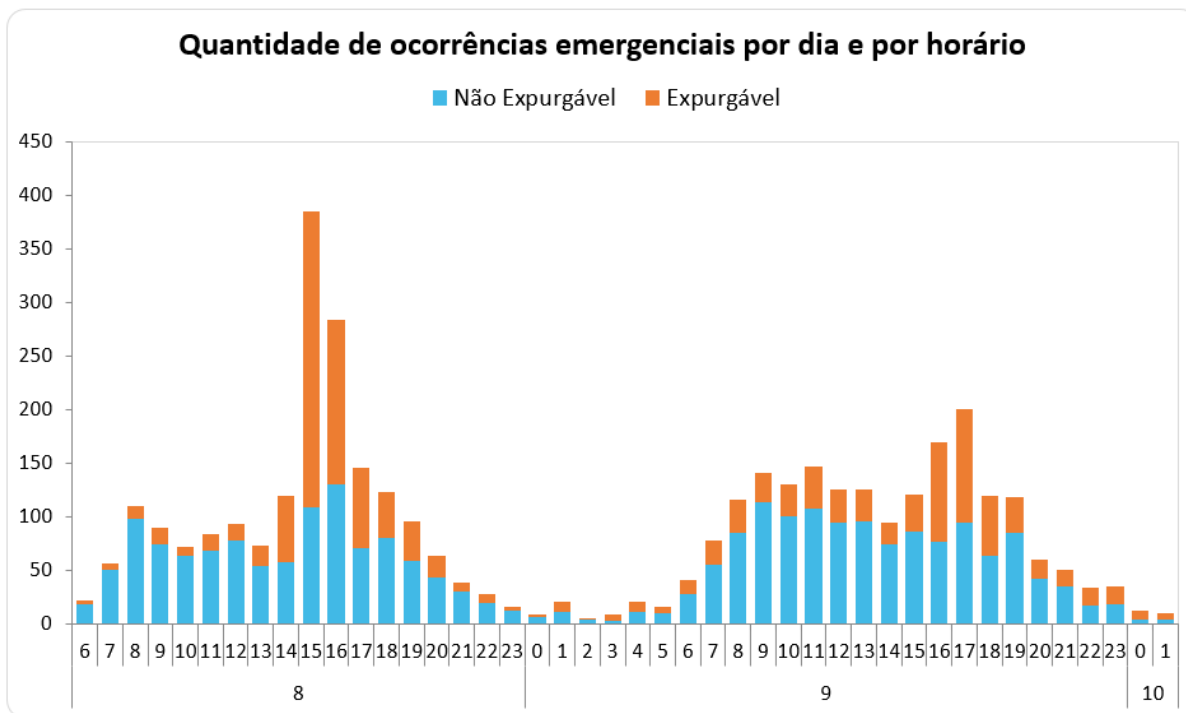
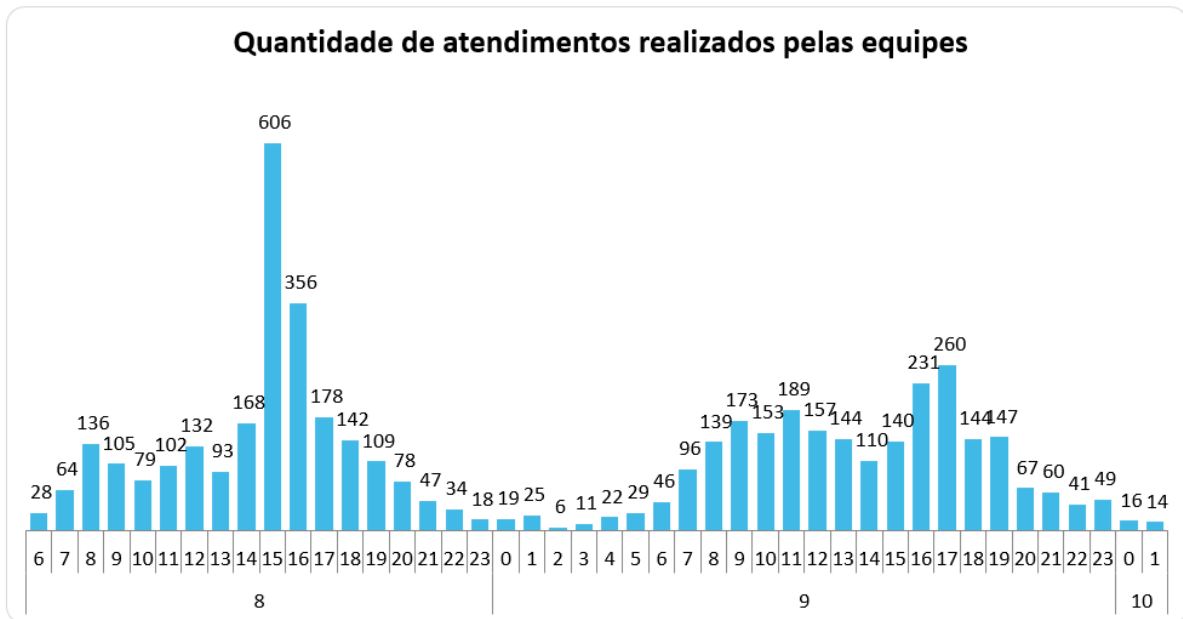


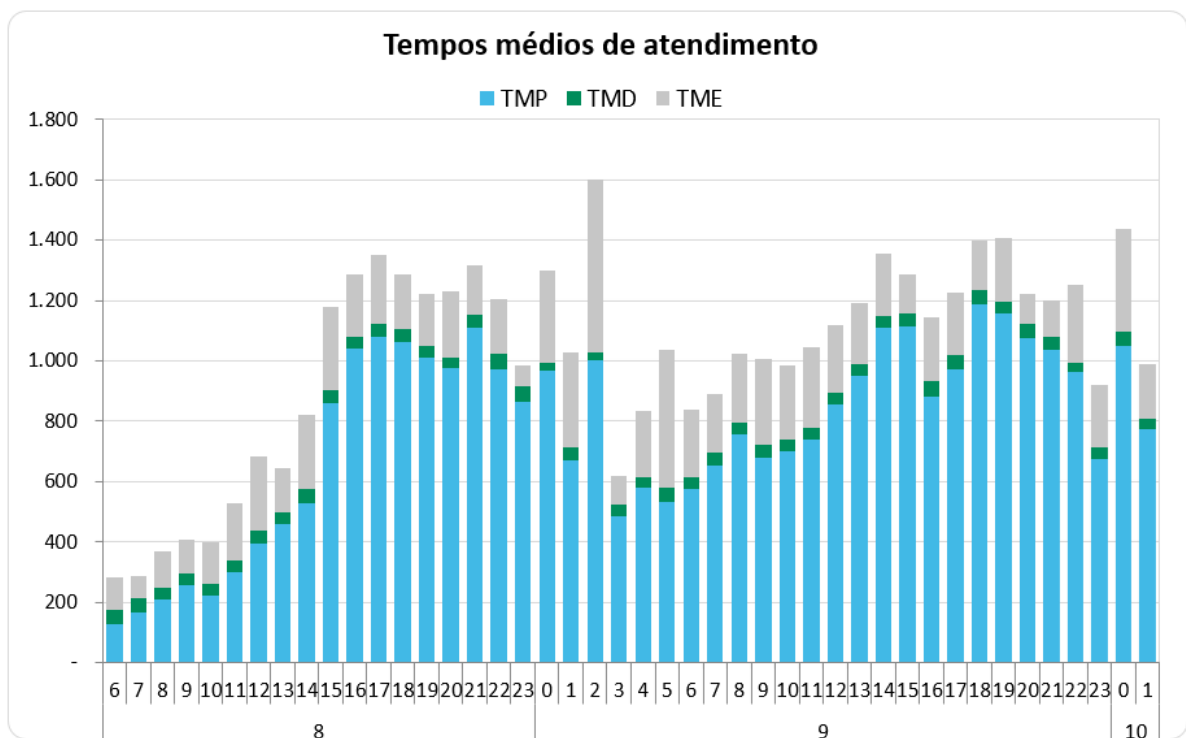
Figura 10 – atendimentos realizados pelas equipes no período do evento.



5.2 Tempos médios de atendimento

Apresenta-se na figura 11, informações a respeito dos tempos médios de atendimento das equipes de campo durante a vivência do evento em tela, incluindo as ocorrências classificadas como situação de emergência.

Figura 11 – Tempos de atendimento registrados no período do evento.



Conforme mostrado nas figuras acima, o aumento de ocorrências no período do evento também trouxe um aumento nas parcelas dos tempos médios de atendimento (preparo deslocamento e execução). Note-se ainda que, a parcela mais impactada foi o tempo médio de preparo (TMP), em função da quantidade de ocorrências que ficaram em tempo de espera.

6 Evidências do evento

Seguem no subitem abaixo as matérias jornalísticas que evidenciam a severidade e abrangência do evento relatado.

6.1 Matérias jornalísticas

Apresenta-se abaixo diversas reportagens a respeito do evento ocorrido entre os dias 08 e 10 de Janeiro de 2024.

CLIMA

Forte chuva em SP mata homem no interior, deixa 4 feridos no parque Ibirapuera e cancela voos

Cidade registrou ao menos cinco pontos de alagamentos por volta das 16h; vento derrubou estrutura metálica na marquise do parque

8.jan.2024 às 16h25

Atualizado: 8.jan.2024 às 22h56

Forte chuva colocou toda a cidade de **São Paulo** em estado de atenção por volta das 15h desta segunda-feira (8). De acordo com o CGE (Centro de Gerenciamento de Emergências), da prefeitura paulistana, cinco pontos de alagamento foram registrados.

Fonte: Folha de S. Paulo

Link: <https://www1.folha.uol.com.br/cotidiano/2024/01/forte-chuva-coloca-sao-paulo-em-estado-de-atencao.shtml>

Brasil / São Paulo

Chuva forte em São Paulo gera alagamentos, queda de árvores e falta de luz

Temporal derrubou ao menos 200 árvores na cidade; Parque Ibirapuera foi fechado após queda de estrutura que deixou quatro pessoas feridas

08/01/2024 16h10 · Atualizado há 2 meses

Fonte: O Globo

Link: <https://oglobo.globo.com/brasil/sao-paulo/noticia/2024/01/08/chuva-forte-deixa-sao-paulo-em-estado-de-atencao-para-alagamentos.ghtml>

Cotidiano

Chuva em SP deixa 1 morte; bombeiros têm 200 chamados para queda de árvore

Anaís Motta • Do UOL, em São Paulo

08/01/2024 18h58 ⌚ Atualizada em 08/01/2024 21h37

Fonte:

UOL

Link: <https://noticias.uol.com.br/cotidiano/ultimas-noticias/2024/01/08/chuva-em-sao-paulo-provoca-queda-de-arvore-e-deixa-feridos.htm>

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Tabela 8 – Tabela Resumo do evento.

Relatório:	ISE 01 - 01/2024 – SP	Evento:	01/0263	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 08/01/2024 06:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 10/01/2024 02:00:00
NOME				INÍCIO	FIM	
20240108_COBRADE_TODOS				08/01/2024 06:00	10/01/2024 02:00	
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Barueri, Cajamar, Carapicuíba, Cotia, Diadema, Embu, Embu-Guaçu, Itapeperica da Serra, Itapeví, Jandira, Juquitiba, Mauá, Osasco, Pirapora do Bom Jesus, Ribeirão Pires, Rio Grande da Serra, Santana de Parnaíba, Santo André, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Lourenço da Serra, São Paulo, Taboão da Serra, Vargem Grande Paulista						
Descrição				Valor		
Tempo médio de preparação das equipes durante o período do evento (Minutos)				814,80		
Tempo médio de deslocamento das equipes durante o período do evento (Minutos)				41,82		
Tempo médio de execução das obras durante o período do evento (Minutos)				208,22		
Quantidade de municípios afetados durante o período do evento				24		
Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento				149		
Quantidade de ocorrências emergenciais com interrupção e causas expurgáveis				1463		
Data e hora do início da primeira interrupção com causas expurgáveis				08/01/2024 06:05:17		
Data e hora do término da última interrupção com causas expurgáveis				12/01/2024 10:50:30		
Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis				4.301.603		
Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis				797.068		
Média da duração das interrupções com causas expurgáveis (Horas) (CHI/CI)				5,40		
Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis (Horas)				73,24		

Segue abaixo a tabela resumo relativo às interrupções expurgadas por Situação de Emergência para o período do evento supracitado, bem como o limite de CHI da Distribuidora.

Tabela 9 – Tabela Resumo das interrupções versus limite CHI.

RESUMO		
OCORRÊNCIAS	Total CHI	Total CI
1463	4.301.603	797.068

Segue ainda a relação na íntegra, da lista de interrupções com o devido detalhamento das informações.

ANEXO I – Detalhamento das Interrupções Expurgadas.



ITEM	AGENTE	ORDEM	MÊS	ANO	CONJUNTO_ANEEL	ALIMENTADOR	SUBESTACAO	COD_TIPO	COD_PARCELA	DATA_HORA_INICIO	DATA_HORA_FIM	FATO_GERADOR	TENSAO	CI	CLIENTES_CONJUNTO	CHI
1	390	12495325-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	08/01/2024 06:05	08/01/2024 19:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	42810	156,94
2	390	12495335-1	1	2024	12892	COI 0104	COI	1	3	08/01/2024 06:27	08/01/2024 08:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	84	28181	157,43
3	390	12495363-1	1	2024	12934	MAT 0106	MAT	1	3	08/01/2024 06:53	08/01/2024 19:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1537	137981	6561,71
4	390	12495402-1	1	2024	15834	ITP 0111	ITP	1	3	08/01/2024 07:20	08/01/2024 12:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	33	62828	161,84
5	390	12495416-1	1	2024	15832	LIM 0108	LIM	1	3	08/01/2024 07:28	08/01/2024 09:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	8	58940	15,37
6	390	12495417-1	1	2024	12957	PER 0111	PER	1	3	08/01/2024 07:28	08/01/2024 10:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	107	104353	326,44
7	390	12495424-1	1	2024	15823	SAM 0111	SAM	1	3	08/01/2024 07:33	08/01/2024 18:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	81	52066	429,14
8	390	12495477-1	1	2024	16593	IMG 0102	IMG	1	3	08/01/2024 07:57	08/01/2024 14:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	106560	6,81
9	390	12495504-1	1	2024	12952	PRE 0109	PRE	1	3	08/01/2024 08:07	08/01/2024 09:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	302	38715	444,86
10	390	12495513-1	1	2024	13000	VIT 0102	VIT	1	3	08/01/2024 08:08	09/01/2024 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	102058	56,39
11	390	12495543-1	1	2024	12971	SMA 0109	SMA	1	3	08/01/2024 08:11	08/01/2024 09:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	101045	3,33
12	390	12495546-1	1	2024	15827	MAZ 0111	MAZ	1	3	08/01/2024 08:21	08/01/2024 11:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	121	147921	439,63
13	390	12495570-1	1	2024	16583	MAU 0106	MAU	1	3	08/01/2024 08:26	08/01/2024 12:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	89764	8,76
14	390	12495574-1	1	2024	15835	ITA 0108	ITA	1	3	08/01/2024 08:28	08/01/2024 17:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	21620	21,27
15	390	12495584-1	1	2024	15837	EMB 0115	EMB	1	3	08/01/2024 08:31	08/01/2024 15:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	155113	13,09
16	390	12495594-1	1	2024	15818	VFO 0113	VFO	1	3	08/01/2024 06:47	08/01/2024 09:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	68603	3,13
17	390	12495606-1	1	2024	12991	VEM 0112	VEM	1	3	08/01/2024 08:37	08/01/2024 13:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	75621	4,87
18	390	12495617-1	1	2024	16580	IVI 0105	IVI	1	3	08/01/2024 08:38	08/01/2024 11:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	38	72026	112,74
19	390	12495654-1	1	2024	12929	LAP 0107	LAP	1	3	08/01/2024 08:49	08/01/2024 11:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	33706	0,20
20	390	12495702-1	1	2024	15837	EMB 0107	EMB	1	3	08/01/2024 09:08	08/01/2024 13:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	155113	12,97
21	390	12495705-1	1	2024	12907	EGU 0104	EGU	1	3	08/01/2024 09:08	08/01/2024 12:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	120	21520	365,20
22	390	12495707-1	1	2024	16580	IVI 0105	IVI	1	3	08/01/2024 09:08	08/01/2024 11:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	50	72026	32,50
23	390	12495714-1	1	2024	12950	OSA 0105	OSA	1	3	08/01/2024 09:11	08/01/2024 15:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53379	6,16
24	390	12495768-1	1	2024	16605	SBC 0114	SBC	1	3	08/01/2024 09:25	08/01/2024 11:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	68	83827	169,17
25	390	12495780-1	1	2024	12967	RBO 0103	RBO	1	3	08/01/2024 09:28	09/01/2024 12:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	84608	27,00
26	390	12495785-1	1	2024	16578	COT 0109	COT	1	3	08/01/2024 09:29	08/01/2024 16:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	44015	6,68
27	390	12495793-1	1	2024	16583	MAU 0115	MAU	1	3	08/01/2024 09:30	08/01/2024 16:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	89764	13,52



28	390	12495798-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	08/01/2024 09:33	08/01/2024 12:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	17	21520	11,62
29	390	12495801-1	1	2024	12987	UTI 0104	UTI	1	3	08/01/2024 09:34	08/01/2024 15:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	67743	11,61
30	390	12495808-1	1	2024	16576	CPI 0113	CPI	1	3	08/01/2024 09:37	08/01/2024 11:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	81	88564	140,92
31	390	12495825-1	1	2024	12868	CAA 0115	CAA	1	3	08/01/2024 09:41	09/01/2024 19:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	170	56665	2913,04
32	390	12495850-1	1	2024	12999	VTA 0106	VTA	1	3	08/01/2024 09:48	09/01/2024 11:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	68091	25,46
33	390	12495868-1	1	2024	12952	PRE 0108	PRE	1	3	08/01/2024 09:53	09/01/2024 09:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	38715	23,54
34	390	12495915-1	1	2024	12987	UTI 0110	UTI	1	3	08/01/2024 10:05	08/01/2024 14:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	82	67743	110,36
35	390	12495923-1	1	2024	12971	SMA 0104	SMA	1	3	08/01/2024 10:07	08/01/2024 18:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	75	101045	199,58
36	390	12495969-1	1	2024	15826	MSA 0113	MSA	1	3	08/01/2024 10:18	08/01/2024 20:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	84	90887	849,73
37	390	12496051-1	1	2024	12987	UTI 0110	UTI	1	3	08/01/2024 10:42	10/01/2024 15:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	87	67743	4626,73
38	390	12496067-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	08/01/2024 10:45	08/01/2024 15:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	42810	5,15
39	390	12496071-1	1	2024	12958	PNH 0104	PNH	1	3	08/01/2024 10:46	08/01/2024 16:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	47	26748	254,53
40	390	12496088-1	1	2024	12895	COG 0109	COG	1	3	08/01/2024 10:53	09/01/2024 03:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	84	57052	1381,71
41	390	12496091-1	1	2024	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	08/01/2024 10:54	08/01/2024 13:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4	19350	9,36
42	390	12496097-1	1	2024	15828	MOC 0114	MOC	1	3	08/01/2024 10:55	08/01/2024 13:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	809	18616	77,30
43	390	12496182-1	1	2024	15823	SAM 0111	SAM	1	3	08/01/2024 11:19	08/01/2024 12:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	64	52066	63,38
44	390	12496210-1	1	2024	12823	LUB 0113	LUB	1	3	08/01/2024 11:26	09/01/2024 11:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	37219	71,29
45	390	12496214-1	1	2024	12837	ANB 0111	ANB	1	3	08/01/2024 11:22	08/01/2024 14:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1128	47130	2017,21
46	390	12496219-1	1	2024	12957	PER 0105	PER	1	3	08/01/2024 09:30	08/01/2024 13:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	104353	7,29
47	390	12496241-1	1	2024	12952	PRE 0107	PRE	1	3	08/01/2024 11:32	10/01/2024 08:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	38715	44,88
48	390	12496242-1	1	2024	12877	CRA 0108	CRA	1	3	08/01/2024 11:32	08/01/2024 21:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1493	87156	3852,77
49	390	12496243-1	1	2024	12857	BSI 0107	BSI	1	3	08/01/2024 11:32	08/01/2024 12:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	939	88010	620,00
50	390	12496264-1	1	2024	12913	GUA 0105	GUA	1	3	08/01/2024 11:37	08/01/2024 14:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	27246	2,64
51	390	12496266-1	1	2024	15816	ESP 0102	ESP	1	3	08/01/2024 11:39	09/01/2024 15:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	564	37259	919,95
52	390	12496280-1	1	2024	16583	MAU 0115	MAU	1	3	08/01/2024 11:42	08/01/2024 18:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	89764	20,44
53	390	12496290-1	1	2024	12927	JOR 0104	JOR	1	3	08/01/2024 11:43	08/01/2024 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	147	16785	664,48
54	390	12496295-1	1	2024	15822	TSE 0113	TSE	1	3	08/01/2024 11:45	09/01/2024 08:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	109	123255	1426,08
55	390	12496297-1	1	2024	12868	CAA 0103	CAA	1	3	08/01/2024 11:45	09/01/2024 18:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56665	30,69



56	390	12496302-1	1	2024	12996	VPC 0105	VPC	1	3	08/01/2024 11:47	08/01/2024 14:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	61	61417	191,00
57	390	12496339-1	1	2024	15818	VFO 0113	VFO	1	3	08/01/2024 11:55	08/01/2024 19:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	131	68603	235,98
58	390	12496344-1	1	2024	12968	RGR 0105	RGR	1	3	08/01/2024 11:57	09/01/2024 15:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	34179	27,82
59	390	12496363-1	1	2024	15839	CTA 0108	CTA	1	3	08/01/2024 12:01	10/01/2024 21:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	53069	230,51
60	390	12496378-1	1	2024	16603	REP 0105	REP	1	3	08/01/2024 12:04	08/01/2024 15:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1634	38585	4255,03
61	390	12496387-1	1	2024	12967	RBO 0110	RBO	1	3	08/01/2024 12:07	10/01/2024 19:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	84608	55,25
62	390	12496442-1	1	2024	15813	JKU 0111	JKU	1	3	08/01/2024 12:22	09/01/2024 15:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	721	26351	16086,88
63	390	12496470-1	1	2024	17111	AMR 0105	AMR	1	3	08/01/2024 12:29	09/01/2024 00:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1027	22173	6061,34
64	390	12496477-1	1	2024	16577	CLE 0111	CLE	1	3	08/01/2024 12:24	09/01/2024 11:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3742	27915	30056,66
65	390	12496480-1	1	2024	16586	MON 0111	MON	1	3	08/01/2024 12:30	08/01/2024 14:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	40	38068	59,59
66	390	12496501-1	1	2024	12971	SMA 0109	SMA	1	3	08/01/2024 12:34	08/01/2024 15:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	559	101045	1241,00
67	390	12496532-1	1	2024	16586	MON 0104	MON	1	3	08/01/2024 12:40	09/01/2024 11:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	106	38068	2120,56
68	390	12496534-1	1	2024	12900	CUP 0109	CUP	1	3	08/01/2024 12:41	09/01/2024 11:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	52	106316	1194,93
69	390	12496554-1	1	2024	12952	PRE 0111	PRE	1	3	08/01/2024 12:47	08/01/2024 14:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2104	38715	474,16
70	390	12496564-1	1	2024	12900	CUP 0105	CUP	1	3	08/01/2024 12:50	10/01/2024 13:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	106316	97,01
71	390	12496599-1	1	2024	15827	MAZ 0107	MAZ	1	3	08/01/2024 12:58	09/01/2024 10:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	147921	21,85
72	390	12496628-1	1	2024	12877	CRA 0108	CRA	1	3	08/01/2024 13:02	09/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	15	87156	329,58
73	390	12496632-1	1	2024	12915	HIP 0106	HIP	1	3	08/01/2024 13:03	11/01/2024 00:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	38	22523	345,42
74	390	12496667-1	1	2024	12853	BAL 0115	BAL	1	3	08/01/2024 13:09	08/01/2024 22:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	69684	9,09
75	390	12496675-1	1	2024	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	08/01/2024 13:11	08/01/2024 16:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	19350	39,65
76	390	12496700-1	1	2024	15834	ITP 0110	ITP	1	3	08/01/2024 13:14	09/01/2024 14:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	62828	25,00
77	390	12496704-1	1	2024	12837	ANB 0108	ANB	1	3	08/01/2024 13:15	08/01/2024 16:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	56	47130	155,91
78	390	12496748-1	1	2024	16578	COT 0109	COT	1	3	08/01/2024 13:28	08/01/2024 17:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4	44015	16,42
79	390	12496751-1	1	2024	12960	PRI 0107	PRI	1	3	08/01/2024 13:30	10/01/2024 14:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	143	75153	331,29
80	390	12496752-1	1	2024	12977	SUM 0108	SUM	1	3	08/01/2024 13:30	08/01/2024 15:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	15	29240	31,55
81	390	12496756-1	1	2024	12987	UTI 0103	UTI	1	3	08/01/2024 13:31	09/01/2024 10:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	67743	0,45
82	390	12496777-1	1	2024	16578	COT 0115	COT	1	3	08/01/2024 13:38	08/01/2024 16:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	44015	2,48
83	390	12496780-1	1	2024	12966	RPI 0105	RPI	1	3	08/01/2024 13:38	09/01/2024 10:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	68815	40,86



84	390	12496801-1	1	2024	12835	ANC 0109	ANC	1	3	08/01/2024 13:43	09/01/2024 02:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	396	50043	4580,04
85	390	12496808-1	1	2024	16605	SBC 0113	SBC	1	3	08/01/2024 13:47	08/01/2024 15:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	57	83827	110,14
86	390	12496815-1	1	2024	12956	PEN 0111	PEN	1	3	08/01/2024 13:48	09/01/2024 10:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	95	63463	1988,22
87	390	12496820-1	1	2024	16581	JAN 0110	JAN	1	3	08/01/2024 13:50	10/01/2024 02:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	74	80203	241,38
88	390	12496824-1	1	2024	15817	ERM 0110	ERM	1	3	08/01/2024 13:51	09/01/2024 09:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	91692	19,37
89	390	12496838-1	1	2024	12952	PRE 0105	PRE	1	3	08/01/2024 13:55	09/01/2024 21:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	84	38715	2429,42
90	390	12496856-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	08/01/2024 14:00	08/01/2024 16:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	298	21520	868,92
91	390	12496869-1	1	2024	12853	BAL 0111	BAL	1	3	08/01/2024 14:03	09/01/2024 17:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	69684	27,93
92	390	12496874-1	1	2024	12971	SMA 0104	SMA	1	3	08/01/2024 14:04	09/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	101045	41,88
93	390	12496876-1	1	2024	15837	EMB 0106	EMB	1	3	08/01/2024 14:04	09/01/2024 14:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	155113	72,32
94	390	12496886-1	1	2024	12911	GJU 0107	GJU	1	3	08/01/2024 14:05	08/01/2024 19:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1201	23298	3565,84
95	390	12496891-1	1	2024	12952	PRE 0104	PRE	1	3	08/01/2024 14:07	08/01/2024 20:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	50	38715	306,38
96	390	12496902-1	1	2024	13000	VIT 0102	VIT	1	3	08/01/2024 14:09	09/01/2024 14:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	102058	74,33
97	390	12496906-1	1	2024	12913	GUA 0109	GUA	1	3	08/01/2024 14:11	09/01/2024 11:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	212	27246	4508,06
98	390	12496920-1	1	2024	16592	VGR 2301	VGR	1	3	08/01/2024 14:14	08/01/2024 16:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	20967	1,89
99	390	12496922-1	1	2024	12838	AUT 0102	AUT	1	3	08/01/2024 14:14	08/01/2024 17:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	10	70924	34,08
100	390	12496925-1	1	2024	16593	VAR 0105	VAR	1	3	08/01/2024 14:15	08/01/2024 18:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	166	106560	639,93
101	390	12496926-1	1	2024	16594	VME 0110	VME	1	3	08/01/2024 14:15	08/01/2024 21:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	8	91187	60,45
102	390	12496943-1	1	2024	12982	TMR 0105	TMR	1	3	08/01/2024 14:18	08/01/2024 18:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	49699	3,81
103	390	12496958-1	1	2024	15834	ITP 0109	ITP	1	3	08/01/2024 14:20	09/01/2024 12:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	9	62828	201,02
104	390	12496966-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	08/01/2024 14:00	08/01/2024 22:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	555	21520	5496,09
105	390	12496967-1	1	2024	12977	SUM 0104	SUM	1	3	08/01/2024 14:21	08/01/2024 17:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	118	29240	380,68
106	390	12496975-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	08/01/2024 14:22	09/01/2024 14:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	219	21520	1998,80
107	390	12497018-1	1	2024	15834	EGU 0105	EGU	1	3	08/01/2024 14:26	09/01/2024 13:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11543	62828	15419,35
108	390	12497041-1	1	2024	12895	COG 0114	COG	1	3	08/01/2024 14:30	09/01/2024 23:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	11756	57052	36492,71
109	390	12497044-1	1	2024	15834	ITP 0104	ITP	1	3	08/01/2024 14:31	08/01/2024 15:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	172	62828	188,10
110	390	12497056-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	08/01/2024 14:32	09/01/2024 05:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	456	21520	6902,19
111	390	12497062-1	1	2024	16586	MON 0104	MON	1	3	08/01/2024 14:33	09/01/2024 14:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	38068	23,67



112	390	12497076-1	1	2024	15834	MAZ 0107	MAZ	1	3	08/01/2024 14:35	08/01/2024 17:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2884	62828	9538,03
113	390	12497084-1	1	2024	12900	CUP 0105	CUP	1	3	08/01/2024 14:36	09/01/2024 12:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3922	106316	6385,44
114	390	12497090-1	1	2024	12952	PRE 0105	PRE	1	3	08/01/2024 14:37	09/01/2024 15:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	51	38715	1247,47
115	390	12497098-1	1	2024	12830	AME 0105	AME	1	3	08/01/2024 14:38	08/01/2024 18:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	16446	60569	12706,30
116	390	12497099-1	1	2024	12868	CAA 0102	CAA	1	3	08/01/2024 14:38	08/01/2024 19:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2473	56665	8988,10
117	390	12497112-1	1	2024	12900	CUP 0111	CUP	1	3	08/01/2024 14:40	08/01/2024 23:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	233	106316	2133,12
118	390	12497119-1	1	2024	12900	CUP 0113	CUP	1	3	08/01/2024 14:40	08/01/2024 20:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7948	106316	26551,17
119	390	12497121-1	1	2024	12969	SAB 0111	SAB	1	3	08/01/2024 14:41	08/01/2024 19:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	7962	35198	9882,48
120	390	12497122-1	1	2024	12902	DIA 0101	DIA	1	3	08/01/2024 14:41	08/01/2024 18:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6140	61378	8296,65
121	390	12497123-1	1	2024	12900	SAB 0103	SAB	1	3	08/01/2024 14:41	09/01/2024 02:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1805	106316	13650,63
122	390	12497141-1	1	2024	12868	CAA 0102	CAA	1	3	08/01/2024 14:43	09/01/2024 10:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	546	56665	10867,52
123	390	12497143-1	1	2024	12868	CAA 0115	CAA	1	3	08/01/2024 14:43	09/01/2024 08:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	123	56665	2140,34
124	390	12497144-1	1	2024	12969	SAB 0106	SAB	1	3	08/01/2024 14:44	08/01/2024 19:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	117	35198	600,37
125	390	12497146-1	1	2024	12969	SAB 0103	SAB	1	3	08/01/2024 14:44	08/01/2024 22:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	351	35198	2549,04
126	390	12497152-1	1	2024	12976	SIL 0105	SIL	1	3	08/01/2024 14:44	08/01/2024 16:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	189	50697	331,33
127	390	12497155-1	1	2024	16589	SAC 0109	SAC	1	3	08/01/2024 14:45	09/01/2024 10:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	46283	59,04
128	390	12497159-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 14:45	09/01/2024 09:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	30	56665	565,73
129	390	12497163-1	1	2024	12996	VPC 0110	VPC	1	3	08/01/2024 14:46	09/01/2024 07:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	218	61417	3603,42
130	390	12497201-1	1	2024	12902	DIA 0106	DIA	1	3	08/01/2024 14:49	08/01/2024 18:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	367	61378	1313,86
131	390	12497203-1	1	2024	12973	SND 0107	SND	1	3	08/01/2024 14:49	09/01/2024 14:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	71	51741	1697,27
132	390	12497219-1	1	2024	12973	SND 0104	SND	1	3	08/01/2024 14:51	09/01/2024 05:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4974	51741	19410,72
133	390	12497220-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	08/01/2024 14:51	09/01/2024 11:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3775	42810	4346,15
134	390	12497225-1	1	2024	16571	ALV 0109	ALV	1	3	08/01/2024 14:51	08/01/2024 18:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	75443	3,53
135	390	12497226-1	1	2024	12900	CUP 0108	CUP	1	3	08/01/2024 14:51	09/01/2024 08:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	269	106316	4726,33
136	390	12497227-1	1	2024	12866	CPE 0104	CPE	1	3	08/01/2024 14:51	09/01/2024 04:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3761	42810	13847,12
137	390	12497234-1	1	2024	12973	SND 0112	SND	1	3	08/01/2024 14:52	08/01/2024 22:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1285	51741	8136,73
138	390	12497238-1	1	2024	12900	CUP 0112	CUP	1	3	08/01/2024 13:54	09/01/2024 09:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	228	106316	4572,35
139	390	12497246-1	1	2024	12976	SIL 0110	SIL	1	3	08/01/2024 14:53	09/01/2024 02:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	153	50697	1838,25



140	390	12497247-1	1	2024	15839	CTA 0113	CTA	1	3	08/01/2024 14:53	09/01/2024 14:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	53069	23,64
141	390	12497255-1	1	2024	12900	CUP 0111	CUP	1	3	08/01/2024 14:54	08/01/2024 22:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	626	106316	3181,54
142	390	12497267-1	1	2024	16594	VME 0111	VME	1	3	08/01/2024 14:55	08/01/2024 17:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	54	91187	121,50
143	390	12497274-1	1	2024	12973	SND 0111	SND	1	3	08/01/2024 14:55	08/01/2024 17:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7310	51741	4008,95
144	390	12497283-1	1	2024	12900	CUP 0111	CUP	1	3	08/01/2024 14:53	08/01/2024 21:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	368	106316	2342,83
145	390	12497303-1	1	2024	12866	CPE 0104	CPE	1	3	08/01/2024 14:56	09/01/2024 00:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	866	42810	8140,88
146	390	12497310-1	1	2024	12936	MEN 0109	MEN	1	3	08/01/2024 14:57	09/01/2024 01:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	165	19730	1701,01
147	390	12497331-1	1	2024	12902	DIA 0102	DIA	1	3	08/01/2024 14:58	08/01/2024 22:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	741	61378	679,66
148	390	12497334-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 14:58	09/01/2024 18:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	13800	158	56665	1576,40
149	390	12497342-1	1	2024	12952	PRE 0112	PRE	1	3	08/01/2024 14:58	08/01/2024 18:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3469	38715	8580,14
150	390	12497346-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 14:59	10/01/2024 06:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	56665	39,14
151	390	12497377-1	1	2024	12947	NAC 0102	NAC	1	3	08/01/2024 15:01	09/01/2024 03:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	644	111882	5750,74
152	390	12497381-1	1	2024	12895	COG 0102	COG	1	3	08/01/2024 15:01	10/01/2024 03:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1318	57052	32327,98
153	390	12497382-1	1	2024	12895	COG 0109	COG	1	3	08/01/2024 15:01	09/01/2024 00:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3053	57052	27780,60
154	390	12497399-1	1	2024	12936	MEN 0106	MEN	1	3	08/01/2024 15:02	09/01/2024 05:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	42	19730	604,29
155	390	12497404-1	1	2024	12973	SND 0114	SND	1	3	08/01/2024 15:00	09/01/2024 16:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	19	51741	493,42
156	390	12497406-1	1	2024	12866	CPE 0107	CPE	1	3	08/01/2024 15:02	08/01/2024 23:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	245	42810	2110,47
157	390	12497407-1	1	2024	12926	JCI 0108	JCI	1	3	08/01/2024 15:02	09/01/2024 10:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	52	40676	985,75
158	390	12497408-1	1	2024	12900	CUP 0105	CUP	1	3	08/01/2024 15:02	08/01/2024 21:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	517	106316	1588,34
159	390	12497414-1	1	2024	12907	EGU 0104	EGU	1	3	08/01/2024 15:03	09/01/2024 06:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	59	21520	899,83
160	390	12497420-1	1	2024	12900	CUP 0105	CUP	1	3	08/01/2024 15:03	09/01/2024 11:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	106316	20,84
161	390	12497421-1	1	2024	12845	BAR 0114	BAR	1	3	08/01/2024 15:03	08/01/2024 20:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6069	120629	9476,09
162	390	12497427-1	1	2024	13000	SND 0106	SND	1	3	08/01/2024 15:03	08/01/2024 22:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3712	102058	28147,37
163	390	12497429-1	1	2024	16580	IVI 0107	IVI	1	3	08/01/2024 15:03	09/01/2024 11:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	72026	20,41
164	390	12497432-1	1	2024	12868	CAA 0107	CAA	1	3	08/01/2024 15:04	09/01/2024 01:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	718	56665	7434,49
165	390	12497448-1	1	2024	16588	PPU 0107	PPU	1	3	08/01/2024 15:04	09/01/2024 10:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5757	53658	49971,23
166	390	12497449-1	1	2024	12895	COG 0111	COG	1	3	08/01/2024 15:04	08/01/2024 20:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1577	57052	7179,88
167	390	12497462-1	1	2024	12895	COG 0104	COG	1	3	08/01/2024 15:05	09/01/2024 09:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	312	57052	5669,99



168	390	12497464-1	1	2024	16588	PPU 0104	PPU	1	3	08/01/2024 15:05	10/01/2024 12:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1118	53658	17661,62
169	390	12497465-1	1	2024	16579	GUM 0104	GUM	1	3	08/01/2024 15:05	08/01/2024 17:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	8376	80541	19020,67
170	390	12497467-1	1	2024	16588	PPU 0102	PPU	1	3	08/01/2024 15:05	10/01/2024 16:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1709	53658	35885,87
171	390	12497478-1	1	2024	15823	SAM 0107	SAM	1	3	08/01/2024 15:06	09/01/2024 10:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1178	52066	22233,95
172	390	12497482-1	1	2024	12947	NAC 0110	NAC	1	3	08/01/2024 15:06	08/01/2024 21:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4188	111882	4309,35
173	390	12497489-1	1	2024	12975	SAU 0109	SAU	1	3	08/01/2024 15:06	09/01/2024 08:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	247	53628	4383,50
174	390	12497496-1	1	2024	12874	CAP 0104	CAP	1	3	08/01/2024 15:06	09/01/2024 10:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	69	45451	1342,84
175	390	12497508-1	1	2024	12895	COG 0107	COG	1	3	08/01/2024 15:05	10/01/2024 08:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	75	57052	3069,00
176	390	12497521-1	1	2024	16588	PPU 0106	PPU	1	3	08/01/2024 15:07	10/01/2024 04:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4596	53658	9410,61
177	390	12497527-1	1	2024	12868	CAA 0113	CAA	1	3	08/01/2024 15:07	08/01/2024 18:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4266	56665	6347,13
178	390	12497531-1	1	2024	12902	DIA 0102	DIA	1	3	08/01/2024 15:08	08/01/2024 16:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	190	61378	315,40
179	390	12497539-1	1	2024	12868	CAA 0104	CAA	1	3	08/01/2024 15:08	09/01/2024 22:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	268	56665	8469,87
180	390	12497563-1	1	2024	16588	PPU 0108	PPU	1	3	08/01/2024 15:09	08/01/2024 23:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	383	53658	3055,70
181	390	12497583-1	1	2024	16579	GUM 0107	GUM	1	3	08/01/2024 15:10	09/01/2024 02:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1172	80541	12694,39
182	390	12497587-1	1	2024	12996	VPC 0103	VPC	1	3	08/01/2024 15:10	09/01/2024 00:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	205	61417	1823,30
183	390	12497593-1	1	2024	13000	VIT 0115	VIT	1	3	08/01/2024 15:10	09/01/2024 00:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	362	102058	3134,73
184	390	12497618-1	1	2024	16589	SAC 0113	SAC	1	3	08/01/2024 15:11	09/01/2024 11:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	631	46283	12959,51
185	390	12497626-1	1	2024	16588	PPU 0115	PPU	1	3	08/01/2024 15:11	10/01/2024 04:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2467	53658	18949,29
186	390	12497628-1	1	2024	13000	VIT 0106	VIT	1	3	08/01/2024 15:11	08/01/2024 19:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3164	102058	8376,96
187	390	12497636-1	1	2024	16588	PPU 0115	PPU	1	3	08/01/2024 15:12	08/01/2024 23:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2697	53658	8365,30
188	390	12497637-1	1	2024	12868	CAA 0108	CAA	1	3	08/01/2024 15:12	09/01/2024 10:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	21	56665	413,91
189	390	12497646-1	1	2024	12947	NAC 0104	NAC	1	3	08/01/2024 15:12	09/01/2024 19:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	278	111882	5720,90
190	390	12497651-1	1	2024	12975	SAU 0110	SAU	1	3	08/01/2024 15:13	09/01/2024 10:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	85	53628	1670,18
191	390	12497657-1	1	2024	16588	PPU 0109	PPU	1	3	08/01/2024 15:10	11/01/2024 04:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3958	53658	40914,11
192	390	12497658-1	1	2024	15823	SAM 0110	SAM	1	3	08/01/2024 15:13	10/01/2024 10:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	62	52066	2683,41
193	390	12497659-1	1	2024	12975	SAU 0105	SAU	1	3	08/01/2024 15:13	09/01/2024 14:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	223	53628	5156,13
194	390	12497660-1	1	2024	12996	VPC 0101	VPC	1	3	08/01/2024 15:13	08/01/2024 23:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5498	61417	666,16
195	390	12497662-1	1	2024	12837	ANB 0111	ANB	1	3	08/01/2024 15:13	09/01/2024 09:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	47130	18,29



196	390	12497667-1	1	2024	16577	CLE 0104	CLE	1	3	08/01/2024 15:13	10/01/2024 15:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	347	27915	14574,95
197	390	12497668-1	1	2024	12895	COG 0105	COG	1	3	08/01/2024 15:13	09/01/2024 06:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3026	57052	31129,50
198	390	12497671-1	1	2024	16589	SAC 0111	SAC	1	3	08/01/2024 15:13	09/01/2024 09:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	67	46283	1245,20
199	390	12497672-1	1	2024	16577	CLE 0108	CLE	1	3	08/01/2024 15:13	10/01/2024 13:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	150	27915	3508,68
200	390	12497679-1	1	2024	12996	VPC 0107	VPC	1	3	08/01/2024 15:14	08/01/2024 17:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	438	61417	1053,63
201	390	12497682-1	1	2024	15839	CTA 0111	CTA	1	3	08/01/2024 15:14	09/01/2024 19:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	138	53069	244,76
202	390	12497683-1	1	2024	17111	BAN 0317	BAN	1	3	08/01/2024 15:03	11/01/2024 02:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	34500	401	22173	6308,73
203	390	12497715-1	1	2024	15813	JKU 0104	JKU	1	3	08/01/2024 15:15	10/01/2024 12:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2251	26351	32789,57
204	390	12497718-1	1	2024	15813	JKU 0103	JKU	1	3	08/01/2024 15:16	10/01/2024 13:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4397	26351	#####
205	390	12497720-1	1	2024	15813	JKU 0111	JKU	1	3	08/01/2024 15:16	09/01/2024 11:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	301	26351	9942,03
206	390	12497721-1	1	2024	12947	NAC 0105	NAC	1	3	08/01/2024 15:16	08/01/2024 22:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	786	111882	5393,27
207	390	12497722-1	1	2024	15823	SAM 0110	SAM	1	3	08/01/2024 15:12	09/01/2024 11:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	30	52066	597,17
208	390	12497741-1	1	2024	15823	SAM 0102	SAM	1	3	08/01/2024 15:17	09/01/2024 19:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4507	52066	24153,48
209	390	12497743-1	1	2024	15822	TSE 0103	TSE	1	3	08/01/2024 15:17	08/01/2024 18:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	85	123255	307,59
210	390	12497746-1	1	2024	12983	TIR 0109	TIR	1	3	08/01/2024 15:17	09/01/2024 01:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6620	127613	18905,38
211	390	12497753-1	1	2024	12866	CPE 0103	CPE	1	3	08/01/2024 15:17	09/01/2024 19:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	89	42810	2491,16
212	390	12497755-1	1	2024	12826	ABV 0104	ABV	1	3	08/01/2024 15:17	09/01/2024 10:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	96	24262	1858,75
213	390	12497758-1	1	2024	16577	CLE 0109	CLE	1	3	08/01/2024 15:17	09/01/2024 14:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	462	27915	10828,77
214	390	12497764-1	1	2024	15813	JKU 0104	JKU	1	3	08/01/2024 15:18	09/01/2024 05:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	867	26351	27854,70
215	390	12497770-1	1	2024	15813	JKU 0105	JKU	1	3	08/01/2024 15:18	09/01/2024 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	932	26351	21834,51
216	390	12497776-1	1	2024	15823	SAM 0105	SAM	1	3	08/01/2024 15:18	09/01/2024 13:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	92	52066	2011,76
217	390	12497779-1	1	2024	15813	JKU 0108	JKU	1	3	08/01/2024 15:18	08/01/2024 21:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3310	26351	9713,76
218	390	12497790-1	1	2024	12947	NAC 0113	NAC	1	3	08/01/2024 15:19	08/01/2024 21:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	300	111882	1996,58
219	390	12497791-1	1	2024	12947	NAC 0109	NAC	1	3	08/01/2024 15:19	09/01/2024 10:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	41	111882	793,30
220	390	12497792-1	1	2024	12895	COG 0106	COG	1	3	08/01/2024 15:19	09/01/2024 09:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	305	57052	5492,63
221	390	12497793-1	1	2024	16577	CLE 0111	CLE	1	3	08/01/2024 15:11	09/01/2024 21:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3328	27915	17573,87
222	390	12497800-1	1	2024	16579	GUM 0108	GUM	1	3	08/01/2024 15:19	09/01/2024 12:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	80541	20,90
223	390	12497805-1	1	2024	15813	JKU 0110	JKU	1	3	08/01/2024 15:19	10/01/2024 15:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2988	26351	11915,50



224	390	12497810-1	1	2024	16604	VMA 0109	VMA	1	3	08/01/2024 15:20	10/01/2024 14:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	665	40682	14346,02
225	390	12497815-1	1	2024	12845	BAR 0104	BAR	1	3	08/01/2024 15:20	09/01/2024 03:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	639	120629	8022,82
226	390	12497819-1	1	2024	12916	MNO 0104	MNO	1	3	08/01/2024 15:20	09/01/2024 12:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	820	28154	17606,24
227	390	12497825-1	1	2024	12983	TIR 0106	TIR	1	3	08/01/2024 15:20	08/01/2024 21:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3236	127613	11573,52
228	390	12497826-1	1	2024	17111	AMR 0110	AMR	1	3	08/01/2024 15:20	08/01/2024 22:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	654	22173	4649,76
229	390	12497831-1	1	2024	12934	MAT 0114	MAT	1	3	08/01/2024 15:21	09/01/2024 01:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	148	137981	1521,81
230	390	12497832-1	1	2024	12895	COG 0107	COG	1	3	08/01/2024 15:07	09/01/2024 14:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	114	57052	2626,47
231	390	12497833-1	1	2024	12912	GNA 0106	GNA	1	3	08/01/2024 15:21	08/01/2024 17:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4362	96737	11256,50
232	390	12497834-1	1	2024	12868	CAA 0106	CAA	1	3	08/01/2024 15:21	09/01/2024 14:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	71	56665	1607,97
233	390	12497837-1	1	2024	16583	MAU 0106	MAU	1	3	08/01/2024 15:21	08/01/2024 21:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	89764	6,49
234	390	12497840-1	1	2024	16604	VMA 0100	VMA	1	3	08/01/2024 15:21	09/01/2024 01:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3485	40682	19667,43
235	390	12497844-1	1	2024	16589	SAC 0110	SAC	1	3	08/01/2024 15:21	08/01/2024 18:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	206	46283	647,41
236	390	12497845-1	1	2024	16577	CLE 0105	CLE	1	3	08/01/2024 15:21	10/01/2024 16:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2529	27915	10650,68
237	390	12497852-1	1	2024	16588	PPU 0110	PPU	1	3	08/01/2024 15:18	09/01/2024 13:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	209	53658	4631,90
238	390	12497853-1	1	2024	12900	CUP 0110	CUP	1	3	08/01/2024 15:21	09/01/2024 07:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	424	106316	6968,79
239	390	12497855-1	1	2024	12916	IBP 0105	IBP	1	3	08/01/2024 15:22	10/01/2024 15:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7326	28154	41477,29
240	390	12497859-1	1	2024	16604	VMA 0106	VMA	1	3	08/01/2024 15:22	09/01/2024 10:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	69	40682	1297,10
241	390	12497876-1	1	2024	17111	FRA 0105	FRA	1	3	08/01/2024 15:23	09/01/2024 16:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1905	22173	15876,45
242	390	12497881-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 15:23	09/01/2024 12:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	56665	21,28
243	390	12497886-1	1	2024	17111	FRA 0104	FRA	1	3	08/01/2024 15:23	09/01/2024 02:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2464	22173	27616,52
244	390	12497889-1	1	2024	15828	MOC 0114	MOC	1	3	08/01/2024 15:23	09/01/2024 08:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	47	18616	788,65
245	390	12497893-1	1	2024	12916	IBP 0103	IBP	1	3	08/01/2024 15:23	09/01/2024 14:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3451	28154	77731,25
246	390	12497903-1	1	2024	16604	VMA 0108	VMA	1	3	08/01/2024 15:24	09/01/2024 10:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1788	40682	33388,91
247	390	12497908-1	1	2024	12999	VTA 0102	VTA	1	3	08/01/2024 15:24	08/01/2024 20:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1494	68091	7533,50
248	390	12497913-1	1	2024	12986	TTI 0104	TTI	1	3	08/01/2024 15:24	09/01/2024 09:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	35778	17,77
249	390	12497917-1	1	2024	12977	SUM 0104	SUM	1	3	08/01/2024 15:24	08/01/2024 20:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	6853	29240	7994,17
250	390	12497925-1	1	2024	16577	CLE 0112	CLE	1	3	08/01/2024 15:25	09/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	283	27915	5542,00
251	390	12497930-1	1	2024	12922	ITR 0102	ITR	1	3	08/01/2024 15:25	09/01/2024 00:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	489	100496	4522,71



252	390	12497932-1	1	2024	12983	TIR 0111	TIR	1	3	08/01/2024 15:25	09/01/2024 11:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12645	127613	15016,10
253	390	12497934-1	1	2024	15835	ITA 0102	ITA	1	3	08/01/2024 15:25	09/01/2024 04:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	753	21620	9576,49
254	390	12497935-1	1	2024	15813	JKU 0106	JKU	1	3	08/01/2024 15:25	09/01/2024 03:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	577	26351	6717,40
255	390	12497936-1	1	2024	16579	GUM 0108	GUM	1	3	08/01/2024 15:25	09/01/2024 07:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2198	80541	27348,36
256	390	12497940-1	1	2024	12874	CAP 0103	CAP	1	3	08/01/2024 15:25	09/01/2024 00:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	167	45451	4966,35
257	390	12497959-1	1	2024	12868	CAA 0103	CAA	1	3	08/01/2024 15:26	09/01/2024 12:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	655	56665	11918,68
258	390	12497970-1	1	2024	12975	SAU 0100	SAU	1	3	08/01/2024 12:54	09/01/2024 13:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4443	53628	12643,06
259	390	12497972-1	1	2024	12983	TIR 0110	TIR	1	3	08/01/2024 15:26	09/01/2024 00:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4092	127613	35167,33
260	390	12497975-1	1	2024	12853	BAL 0115	BAL	1	3	08/01/2024 15:26	08/01/2024 17:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2482	69684	2497,12
261	390	12497976-1	1	2024	12947	NAC 0104	NAC	1	3	08/01/2024 15:26	09/01/2024 09:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	153	111882	2750,35
262	390	12497980-1	1	2024	16593	VAR 0109	VAR	1	3	08/01/2024 15:27	09/01/2024 16:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	106560	25,02
263	390	12497985-1	1	2024	12947	NAC 0103	NAC	1	3	08/01/2024 15:18	09/01/2024 05:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	92	111882	1265,15
264	390	12498000-1	1	2024	15818	VFO 0102	VFO	1	3	08/01/2024 15:28	09/01/2024 10:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	82	68603	1587,82
265	390	12498012-1	1	2024	15828	MOC 0111	MOC	1	3	08/01/2024 15:28	09/01/2024 10:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2811	18616	18056,28
266	390	12498017-1	1	2024	17111	IBP 0102	IBP	1	3	08/01/2024 15:28	09/01/2024 04:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1329	22173	16732,85
267	390	12498023-1	1	2024	12956	PEN 0112	PEN	1	3	08/01/2024 15:28	09/01/2024 00:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	88	63463	825,90
268	390	12498024-1	1	2024	12922	ITR 0110	ITR	1	3	08/01/2024 15:28	09/01/2024 12:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2041	100496	6432,55
269	390	12498025-1	1	2024	17112	CAM 0103	CAM	1	3	08/01/2024 15:28	09/01/2024 00:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1385	52420	12626,97
270	390	12498031-1	1	2024	12977	SUM 0105	SUM	1	3	08/01/2024 15:29	08/01/2024 17:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2430	29240	1967,52
271	390	12498032-1	1	2024	16604	VMA 0113	VMA	1	3	08/01/2024 15:29	09/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	139	40682	2712,12
272	390	12498040-1	1	2024	15817	ERM 0110	ERM	1	3	08/01/2024 15:29	09/01/2024 00:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	371	91692	3521,61
273	390	12498043-1	1	2024	15835	ITA 0104	ITA	1	3	08/01/2024 15:29	09/01/2024 15:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	8	21620	192,97
274	390	12498049-1	1	2024	12912	GNA 0113	GNA	1	3	08/01/2024 15:29	09/01/2024 00:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	53	96737	486,19
275	390	12498060-1	1	2024	16588	PPU 0112	PPU	1	3	08/01/2024 15:30	09/01/2024 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	38	53658	962,93
276	390	12498063-1	1	2024	15823	SAM 0103	SAM	1	3	08/01/2024 15:30	09/01/2024 10:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	102	52066	1890,49
277	390	12498070-1	1	2024	12845	BAR 0109	BAR	1	3	08/01/2024 15:30	08/01/2024 20:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5561	120629	13140,72
278	390	12498077-1	1	2024	15835	ITA 0106	ITA	1	3	08/01/2024 15:30	09/01/2024 06:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	450	21620	2954,10
279	390	12498078-1	1	2024	12977	SUM 0108	SUM	1	3	08/01/2024 15:30	09/01/2024 02:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	74	29240	825,57



280	390	12498088-1	1	2024	12862	BUT 0103	BUT	1	3	08/01/2024 15:31	09/01/2024 05:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	521	28505	7326,71
281	390	12498095-1	1	2024	12969	SAB 0103	SAB	1	3	08/01/2024 15:31	08/01/2024 23:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	43	35198	346,20
282	390	12498102-1	1	2024	17112	CAM 0107	CAM	1	3	08/01/2024 15:32	09/01/2024 02:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	91	52420	1013,94
283	390	12498119-1	1	2024	12900	CUP 0112	CUP	1	3	08/01/2024 15:32	09/01/2024 11:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	915	106316	17956,11
284	390	12498132-1	1	2024	12945	MOO 0102	MOO	1	3	08/01/2024 15:33	09/01/2024 00:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	273	12254	2556,49
285	390	12498133-1	1	2024	12977	SUM 0108	SUM	1	3	08/01/2024 15:33	09/01/2024 00:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	87	29240	794,00
286	390	12498136-1	1	2024	12912	GNA 0102	GNA	1	3	08/01/2024 15:33	08/01/2024 19:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2714	96737	11242,87
287	390	12498141-1	1	2024	12934	MAT 0102	MAT	1	3	08/01/2024 15:33	08/01/2024 21:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	183	137981	1132,97
288	390	12498145-1	1	2024	12975	SAU 0104	SAU	1	3	08/01/2024 15:33	09/01/2024 09:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	53628	17,44
289	390	12498153-1	1	2024	12987	UTI 0110	UTI	1	3	08/01/2024 15:34	09/01/2024 01:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1463	67743	14128,92
290	390	12498161-1	1	2024	16582	JGL 0104	JGL	1	3	08/01/2024 15:34	09/01/2024 14:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7741	29071	16431,42
291	390	12498163-1	1	2024	12947	NAC 0103	NAC	1	3	08/01/2024 15:34	09/01/2024 12:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	923	111882	10857,19
292	390	12498188-1	1	2024	17111	FRA 0103	FRA	1	3	08/01/2024 15:35	09/01/2024 14:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	641	22173	9643,66
293	390	12498193-1	1	2024	15841	BAI 0110	BAI	1	3	08/01/2024 15:35	09/01/2024 03:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	163	65528	1888,13
294	390	12498199-1	1	2024	16604	VMA 0109	VMA	1	3	08/01/2024 15:35	09/01/2024 14:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	266	40682	6090,66
295	390	12498201-1	1	2024	12973	SND 0102	SND	1	3	08/01/2024 14:29	09/01/2024 01:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	522	51741	4558,18
296	390	12498207-1	1	2024	12971	SMA 0107	SMA	1	3	08/01/2024 15:36	09/01/2024 12:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	101045	21,22
297	390	12498227-1	1	2024	15826	MSA 0109	MSA	1	3	08/01/2024 15:36	09/01/2024 01:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	235	90887	2306,72
298	390	12498228-1	1	2024	12947	NAC 0103	NAC	1	3	08/01/2024 15:36	08/01/2024 23:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	142	111882	1174,89
299	390	12498230-1	1	2024	16579	GUM 0107	GUM	1	3	08/01/2024 15:36	09/01/2024 04:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	103	80541	1284,27
300	390	12498231-1	1	2024	12912	GNA 0104	GNA	1	3	08/01/2024 15:36	09/01/2024 08:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	512	96737	8597,33
301	390	12498234-1	1	2024	12912	GNA 0106	GNA	1	3	08/01/2024 15:36	08/01/2024 19:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3396	96737	11915,24
302	390	12498237-1	1	2024	12855	BRA 0111	BRA	1	3	08/01/2024 15:37	09/01/2024 02:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	41	23872	453,12
303	390	12498249-1	1	2024	12922	ITR 0112	ITR	1	3	08/01/2024 15:37	09/01/2024 01:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	488	100496	4744,17
304	390	12498257-1	1	2024	12845	BAR 0107	BAR	1	3	08/01/2024 15:30	09/01/2024 12:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	80	120629	1683,20
305	390	12498281-1	1	2024	12922	ITR 0108	ITR	1	3	08/01/2024 15:38	08/01/2024 16:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5438	100496	6543,42
306	390	12498286-1	1	2024	12912	GNA 0105	GNA	1	3	08/01/2024 15:39	08/01/2024 21:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	760	96737	4719,39
307	390	12498287-1	1	2024	15826	MSA 0107	MSA	1	3	08/01/2024 15:39	08/01/2024 23:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	228	90887	1850,60



308	390	12498289-1	1	2024	12945	MOO 0106	MOO	1	3	08/01/2024 15:39	08/01/2024 18:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1038	12254	2507,61
309	390	12498297-1	1	2024	12983	TIR 0104	TIR	1	3	08/01/2024 15:39	09/01/2024 15:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	143	127613	3385,21
310	390	12498298-1	1	2024	12934	MAT 0111	MAT	1	3	08/01/2024 15:39	09/01/2024 16:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	39	137981	978,81
311	390	12498300-1	1	2024	16579	GUM 0111	GUM	1	3	08/01/2024 15:37	09/01/2024 12:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	13800	160	80541	3372,93
312	390	12498302-1	1	2024	12952	PRE 0107	PRE	1	3	08/01/2024 15:39	10/01/2024 07:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2	38715	80,31
313	390	12498308-1	1	2024	12835	ANC 0107	ANC	1	3	08/01/2024 15:39	09/01/2024 04:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	50043	12,44
314	390	12498309-1	1	2024	12945	MOO 0107	MOO	1	3	08/01/2024 15:39	08/01/2024 19:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2497	12254	6783,18
315	390	12498319-1	1	2024	15833	ITN 0110	ITN	1	3	08/01/2024 15:40	09/01/2024 13:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	35	100549	58,36
316	390	12498321-1	1	2024	15835	ITA 0106	ITA	1	3	08/01/2024 15:40	09/01/2024 01:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	14	21620	144,45
317	390	12498329-1	1	2024	15823	SAM 0109	SAM	1	3	08/01/2024 15:40	09/01/2024 05:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	27	52066	361,63
318	390	12498335-1	1	2024	12975	SAU 0105	SAU	1	3	08/01/2024 15:40	09/01/2024 01:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	132	53628	1298,15
319	390	12498337-1	1	2024	12853	BAL 0110	BAL	1	3	08/01/2024 15:40	09/01/2024 12:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	283	69684	4071,10
320	390	12498344-1	1	2024	17112	CAM 0103	CAM	1	3	08/01/2024 15:40	09/01/2024 04:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1138	52420	12994,22
321	390	12498370-1	1	2024	16589	SAC 0106	SAC	1	3	08/01/2024 15:41	09/01/2024 15:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	137	46283	3297,82
322	390	12498376-1	1	2024	12916	IBP 0102	IBP	1	3	08/01/2024 15:41	09/01/2024 20:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	165	28154	4722,76
323	390	12498379-1	1	2024	16594	VME 0110	VME	1	3	08/01/2024 15:41	09/01/2024 08:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	53	91187	906,77
324	390	12498386-1	1	2024	16594	VME 0112	VME	1	3	08/01/2024 15:42	08/01/2024 20:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4328	91187	21662,82
325	390	12498392-1	1	2024	12948	NMU 0107	NMU	1	3	08/01/2024 15:42	09/01/2024 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	291	14565	5396,43
326	390	12498395-1	1	2024	12945	MOO 0103	MOO	1	3	08/01/2024 15:42	08/01/2024 21:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	525	12254	1706,54
327	390	12498404-1	1	2024	16586	MON 0111	MON	1	3	08/01/2024 15:43	09/01/2024 12:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	40	38068	847,71
328	390	12498418-1	1	2024	12987	UTI 0108	UTI	1	3	08/01/2024 15:01	10/01/2024 02:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	578	67743	15400,01
329	390	12498423-1	1	2024	12862	BUT 0113	BUT	1	3	08/01/2024 15:44	08/01/2024 17:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	166	28505	73,66
330	390	12498426-1	1	2024	15833	ITN 0108	ITN	1	3	08/01/2024 15:45	08/01/2024 18:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3605	100549	8434,70
331	390	12498431-1	1	2024	16586	MON 0109	MON	1	3	08/01/2024 15:45	09/01/2024 15:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	138	38068	3277,00
332	390	12498433-1	1	2024	16589	SAC 0107	SAC	1	3	08/01/2024 15:45	09/01/2024 16:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	46283	0,15
333	390	12498434-1	1	2024	16577	CLE 0102	CLE	1	3	08/01/2024 15:45	08/01/2024 18:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1228	27915	3832,38
334	390	12498442-1	1	2024	12975	SAU 0105	SAU	1	3	08/01/2024 15:46	09/01/2024 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	53628	19,37
335	390	12498447-1	1	2024	12900	CUP 0102	CUP	1	3	08/01/2024 15:46	09/01/2024 10:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	318	106316	5924,34



336	390	12498459-1	1	2024	12916	MNO 0102	MNO	1	3	08/01/2024 15:46	09/01/2024 15:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	52	28154	1217,26
337	390	12498464-1	1	2024	15833	ITN 0102	ITN	1	3	08/01/2024 15:47	09/01/2024 06:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	397	100549	5881,11
338	390	12498478-1	1	2024	15830	MAD 0107	MAD	1	3	08/01/2024 15:47	09/01/2024 09:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	79	101340	1399,51
339	390	12498485-1	1	2024	15813	JKU 0105	JKU	1	3	08/01/2024 15:47	09/01/2024 13:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	353	26351	7699,13
340	390	12498489-1	1	2024	12987	UTI 0110	UTI	1	3	08/01/2024 15:47	09/01/2024 18:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	67743	107,32
341	390	12498506-1	1	2024	16586	MON 0103	MON	1	3	08/01/2024 15:47	09/01/2024 13:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	291	38068	5746,91
342	390	12498512-1	1	2024	16577	CLE 0107	CLE	1	3	08/01/2024 15:47	09/01/2024 14:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	111	27915	2501,39
343	390	12498513-1	1	2024	15830	MAD 0106	MAD	1	3	08/01/2024 15:47	08/01/2024 20:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	540	101340	2271,15
344	390	12498537-1	1	2024	16604	VMA 0106	VMA	1	3	08/01/2024 15:48	09/01/2024 11:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	132	40682	2600,91
345	390	12498547-1	1	2024	17111	AMR 0109	AMR	1	3	08/01/2024 15:48	09/01/2024 09:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	160	22173	2846,09
346	390	12498550-1	1	2024	16582	JGL 0102	JGL	1	3	08/01/2024 15:48	09/01/2024 13:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	270	29071	5857,28
347	390	12498556-1	1	2024	12916	MNO 0102	MNO	1	3	08/01/2024 15:48	09/01/2024 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5	28154	105,08
348	390	12498562-1	1	2024	16604	VMA 0111	VMA	1	3	08/01/2024 15:49	09/01/2024 16:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	18	40682	435,81
349	390	12498569-1	1	2024	12971	SMA 0105	SMA	1	3	08/01/2024 15:49	09/01/2024 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	53	101045	1087,77
350	390	12498578-1	1	2024	16580	IVI 0102	IVI	1	3	08/01/2024 15:49	09/01/2024 12:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	72026	1,97
351	390	12498605-1	1	2024	12862	BUT 0104	BUT	1	3	08/01/2024 15:50	08/01/2024 23:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	652	28505	5035,98
352	390	12498609-1	1	2024	16594	VME 0104	VME	1	3	08/01/2024 15:50	09/01/2024 09:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	47	91187	838,47
353	390	12498612-1	1	2024	15833	ITN 0110	ITN	1	3	08/01/2024 15:50	09/01/2024 13:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	150	100549	3226,17
354	390	12498613-1	1	2024	12958	PNH 0105	PNH	1	3	08/01/2024 15:46	09/01/2024 10:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	70	26748	1328,02
355	390	12498615-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	08/01/2024 15:48	10/01/2024 17:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	41	42810	2052,74
356	390	12498629-1	1	2024	12892	COI 0107	COI	1	3	08/01/2024 15:50	09/01/2024 09:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	61	28181	1080,24
357	390	12498630-1	1	2024	12900	CUP 0111	CUP	1	3	08/01/2024 15:51	09/01/2024 14:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	106316	44,31
358	390	12498632-1	1	2024	15835	ITA 0103	ITA	1	3	08/01/2024 15:48	09/01/2024 03:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1513	21620	13762,68
359	390	12498634-1	1	2024	12843	BFU 0110	BFU	1	3	08/01/2024 15:51	09/01/2024 12:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	24	48920	483,53
360	390	12498643-1	1	2024	12950	AUT 0112	AUT	1	3	08/01/2024 15:51	09/01/2024 16:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	53379	0,35
361	390	12498649-1	1	2024	12912	GNA 0103	GNA	1	3	08/01/2024 15:51	09/01/2024 11:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	314	96737	6066,74
362	390	12498651-1	1	2024	12868	CAA 0106	CAA	1	3	08/01/2024 15:06	09/01/2024 01:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1353	56665	8482,98
363	390	12498655-1	1	2024	12862	BUT 0107	BUT	1	3	08/01/2024 15:51	09/01/2024 17:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	28505	50,34



364	390	12498656-1	1	2024	16600	JAC 0105	JAC	1	3	08/01/2024 15:51	09/01/2024 11:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	70	63463	1385,40
365	390	12498660-1	1	2024	16588	PPU 0112	PPU	1	3	08/01/2024 15:51	10/01/2024 10:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	45	53658	1932,19
366	390	12498669-1	1	2024	12997	VPR 0104	VPR	1	3	08/01/2024 15:52	08/01/2024 17:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	806	78877	1495,58
367	390	12498671-1	1	2024	15828	MOC 0114	MOC	1	3	08/01/2024 15:52	09/01/2024 11:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	724	18616	13909,94
368	390	12498675-1	1	2024	16579	GUM 0104	GUM	1	3	08/01/2024 15:52	10/01/2024 17:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	71	80541	3488,07
369	390	12498678-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	08/01/2024 15:52	08/01/2024 22:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	42810	6,30
370	390	12498679-1	1	2024	16577	CLE 0113	CLE	1	3	08/01/2024 15:52	09/01/2024 20:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	27915	28,65
371	390	12498680-1	1	2024	12922	ITR 0112	ITR	1	3	08/01/2024 15:52	09/01/2024 06:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	192	100496	2807,95
372	390	12498688-1	1	2024	12999	VTA 0103	VTA	1	3	08/01/2024 15:52	08/01/2024 18:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	9097	68091	11040,17
373	390	12498691-1	1	2024	12830	AME 0102	AME	1	3	08/01/2024 15:52	09/01/2024 00:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	388	60569	1629,34
374	390	12498715-1	1	2024	16600	JAC 0105	JAC	1	3	08/01/2024 15:53	09/01/2024 11:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	92	63463	1786,41
375	390	12498718-1	1	2024	12993	VGU 0105	VGU	1	3	08/01/2024 15:51	09/01/2024 10:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	49	22282	912,95
376	390	12498727-1	1	2024	12866	CPE 0102	CPE	1	3	08/01/2024 15:54	09/01/2024 18:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	60	42810	171,02
377	390	12498728-1	1	2024	15829	MPA 0106	MPA	1	3	08/01/2024 15:53	09/01/2024 12:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	172	79882	3623,61
378	390	12498739-1	1	2024	15817	ERM 0106	ERM	1	3	08/01/2024 15:54	09/01/2024 12:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	137	91692	2874,18
379	390	12498747-1	1	2024	12853	BAL 0108	BAL	1	3	08/01/2024 15:54	09/01/2024 11:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	13	69684	256,05
380	390	12498751-1	1	2024	12966	RPI 0111	RPI	1	3	08/01/2024 15:54	09/01/2024 14:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	34	68815	776,93
381	390	12498753-1	1	2024	16594	VME 0102	VME	1	3	08/01/2024 15:53	09/01/2024 10:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	20	91187	371,91
382	390	12498754-1	1	2024	12912	GNA 0113	GNA	1	3	08/01/2024 15:54	08/01/2024 20:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1617	96737	1611,40
383	390	12498759-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	08/01/2024 15:55	09/01/2024 16:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	28	42810	695,55
384	390	12498763-1	1	2024	15817	ERM 0102	ERM	1	3	08/01/2024 15:55	09/01/2024 18:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	66	91692	1497,98
385	390	12498777-1	1	2024	12882	CTL 0102	CTL	1	3	08/01/2024 15:55	08/01/2024 17:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	456	63871	791,16
386	390	12498779-1	1	2024	12895	COG 0106	COG	1	3	08/01/2024 15:55	09/01/2024 10:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	96	57052	1828,45
387	390	12498780-1	1	2024	12838	AUT 0109	AUT	1	3	08/01/2024 15:55	08/01/2024 19:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1089	70924	3471,19
388	390	12498801-1	1	2024	12922	ITR 0104	ITR	1	3	08/01/2024 15:56	09/01/2024 09:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	24	100496	429,41
389	390	12498808-1	1	2024	15830	MAD 0110	MAD	1	3	08/01/2024 15:56	09/01/2024 10:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	61	101340	1101,85
390	390	12498815-1	1	2024	12895	COG 0112	COG	1	3	08/01/2024 15:56	08/01/2024 19:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	663	57052	2252,17
391	390	12498835-1	1	2024	17112	CAM 0103	CAM	1	3	08/01/2024 15:57	09/01/2024 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	52420	21,06



392	390	12498841-1	1	2024	12973	SND 0113	SND	1	3	08/01/2024 15:57	09/01/2024 15:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	99	51741	2333,62
393	390	12498866-1	1	2024	15821	TAI 0104	TAI	1	3	08/01/2024 15:58	09/01/2024 10:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	602	96534	10440,54
394	390	12498872-1	1	2024	17112	CAM 0103	CAM	1	3	08/01/2024 15:58	08/01/2024 21:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4126	52420	17373,85
395	390	12498895-1	1	2024	12880	ANB 0106	ANB	1	3	08/01/2024 15:59	08/01/2024 17:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2796	37061	3154,82
396	390	12498899-1	1	2024	12868	CAA 0110	CAA	1	3	08/01/2024 15:59	09/01/2024 10:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	436	56665	8146,30
397	390	12498901-1	1	2024	15813	JKU 0102	JKU	1	3	08/01/2024 15:59	09/01/2024 22:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	26351	412,37
398	390	12498904-1	1	2024	16591	TUC 0106	TUC	1	3	08/01/2024 15:59	09/01/2024 15:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	46	51487	126,82
399	390	12498910-1	1	2024	12930	LEO 0102	LEO	1	3	08/01/2024 15:59	09/01/2024 00:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	55	37816	441,85
400	390	12498936-1	1	2024	12986	TTI 0110	TTI	1	3	08/01/2024 16:00	09/01/2024 10:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	35778	15,88
401	390	12498941-1	1	2024	16586	MON 0113	MON	1	3	08/01/2024 16:00	09/01/2024 11:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	177	38068	3509,07
402	390	12498944-1	1	2024	12887	CLA 0108	CLA	1	3	08/01/2024 16:00	09/01/2024 04:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	148	56048	1413,05
403	390	12498945-1	1	2024	15821	TAI 0106	TAI	1	3	08/01/2024 16:00	09/01/2024 02:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1887	96534	18927,13
404	390	12498949-1	1	2024	16575	CAI 0109	CAI	1	3	08/01/2024 16:00	09/01/2024 11:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	622	21574	11928,23
405	390	12498952-1	1	2024	15833	ITN 0105	ITN	1	3	08/01/2024 16:00	09/01/2024 16:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	94	100549	2280,99
406	390	12498960-1	1	2024	12880	CVE 0105	CVE	1	3	08/01/2024 16:01	09/01/2024 11:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	15	37061	289,51
407	390	12498965-1	1	2024	12947	NAC 0109	NAC	1	3	08/01/2024 16:01	10/01/2024 17:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	111882	1,82
408	390	12498970-1	1	2024	12862	BUT 0113	BUT	1	3	08/01/2024 16:01	09/01/2024 09:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	45	28505	802,01
409	390	12498971-1	1	2024	17112	CAM 0103	CAM	1	3	08/01/2024 15:51	10/01/2024 00:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	192	52420	6331,52
410	390	12498976-1	1	2024	17112	CAM 0102	CAM	1	3	08/01/2024 16:01	09/01/2024 10:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	262	52420	4906,61
411	390	12498977-1	1	2024	12853	BAL 0113	BAL	1	3	08/01/2024 16:01	08/01/2024 19:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1990	69684	7379,36
412	390	12498998-1	1	2024	12922	ITR 0102	ITR	1	3	08/01/2024 16:02	09/01/2024 12:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	75	100496	137,75
413	390	12499005-1	1	2024	12843	BFU 0104	BFU	1	3	08/01/2024 16:02	09/01/2024 10:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	104	48920	1868,65
414	390	12499014-1	1	2024	16600	JAC 0106	JAC	1	3	08/01/2024 16:02	09/01/2024 12:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	327	63463	6787,16
415	390	12499015-1	1	2024	12853	BAL 0111	BAL	1	3	08/01/2024 16:02	09/01/2024 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	540	69684	3292,16
416	390	12499045-1	1	2024	12853	BAL 0108	BAL	1	3	08/01/2024 16:03	09/01/2024 01:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	35	69684	326,42
417	390	12499046-1	1	2024	12954	PSD 0108	PSD	1	3	08/01/2024 16:03	08/01/2024 20:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	15047	70508	46154,69
418	390	12499050-1	1	2024	12930	LEO 0103	LEO	1	3	08/01/2024 16:03	09/01/2024 09:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	456	37816	7817,36
419	390	12499056-1	1	2024	15832	LIM 0105	LIM	1	3	08/01/2024 16:04	08/01/2024 19:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2602	58940	3144,09



420	390	12499073-1	1	2024	12853	BAL 0105	BAL	1	3	08/01/2024 16:04	08/01/2024 20:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	774	69684	3073,90
421	390	12499078-1	1	2024	12837	ANB 0110	ANB	1	3	08/01/2024 16:05	08/01/2024 19:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1695	47130	5359,03
422	390	12499092-1	1	2024	12916	MNO 0104	MNO	1	3	08/01/2024 16:05	10/01/2024 10:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	72	28154	3060,08
423	390	12499125-1	1	2024	15833	ITN 0102	ITN	1	3	08/01/2024 16:06	08/01/2024 23:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3750	100549	15017,19
424	390	12499127-1	1	2024	16588	PPU 0111	PPU	1	3	08/01/2024 16:06	09/01/2024 10:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	53658	35,75
425	390	12499139-1	1	2024	16579	GUM 0106	GUM	1	3	08/01/2024 15:13	10/01/2024 09:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	80541	251,85
426	390	12499141-1	1	2024	12960	PRI 0107	PRI	1	3	08/01/2024 16:07	08/01/2024 18:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1940	75153	3716,18
427	390	12499149-1	1	2024	16599	GVI 0107	GVI	1	3	08/01/2024 16:07	08/01/2024 22:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	103495	6,19
428	390	12499155-1	1	2024	12882	CTL 0108	CTL	1	3	08/01/2024 16:07	08/01/2024 20:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	79	63871	307,27
429	390	12499163-1	1	2024	15833	ITN 0111	ITN	1	3	08/01/2024 16:07	08/01/2024 18:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1774	100549	4618,81
430	390	12499164-1	1	2024	16581	JAN 0109	JAN	1	3	08/01/2024 16:07	09/01/2024 13:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	254	80203	5428,47
431	390	12499183-1	1	2024	16577	CLE 0114	CLE	1	3	08/01/2024 16:08	09/01/2024 16:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	27915	24,45
432	390	12499194-1	1	2024	12987	UTI 0104	UTI	1	3	08/01/2024 16:08	10/01/2024 19:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	5	67743	247,00
433	390	12499196-1	1	2024	12983	TIR 0104	TIR	1	3	08/01/2024 16:08	09/01/2024 11:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	53	127613	1011,89
434	390	12499198-1	1	2024	16583	MAU 0114	MAU	1	3	08/01/2024 16:09	10/01/2024 03:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	89764	35,01
435	390	12499204-1	1	2024	12909	GCA 0103	GCA	1	3	08/01/2024 16:09	11/01/2024 01:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	69	20270	3979,92
436	390	12499205-1	1	2024	15842	BAV 0104	BAV	1	3	08/01/2024 16:09	09/01/2024 11:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	68149	59,01
437	390	12499209-1	1	2024	12826	ABV 0107	ABV	1	3	08/01/2024 16:09	09/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	24262	56,53
438	390	12499216-1	1	2024	16604	VMA 0115	VMA	1	3	08/01/2024 16:09	09/01/2024 16:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	17	40682	418,93
439	390	12499217-1	1	2024	12960	PRI 0107	PRI	1	3	08/01/2024 16:09	08/01/2024 18:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2200	75153	4384,52
440	390	12499227-1	1	2024	12912	GNA 0107	GNA	1	3	08/01/2024 16:10	09/01/2024 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	82	96737	1694,85
441	390	12499229-1	1	2024	12853	BAL 0106	BAL	1	3	08/01/2024 16:10	09/01/2024 04:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	327	69684	3880,76
442	390	12499254-1	1	2024	12916	MNO 0102	MNO	1	3	08/01/2024 16:11	09/01/2024 22:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	55	28154	332,52
443	390	12499261-1	1	2024	12853	BAL 0104	BAL	1	3	08/01/2024 16:11	09/01/2024 15:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	35	69684	827,60
444	390	12499275-1	1	2024	16604	VMA 0108	VMA	1	3	08/01/2024 16:11	09/01/2024 17:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	119	40682	3060,32
445	390	12499281-1	1	2024	12837	ANB 0106	ANB	1	3	08/01/2024 16:12	09/01/2024 09:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	402	47130	7170,77
446	390	12499285-1	1	2024	12880	CVE 0104	CVE	1	3	08/01/2024 16:12	09/01/2024 18:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	74	37061	1943,18
447	390	12499289-1	1	2024	12845	BAR 0113	BAR	1	3	08/01/2024 16:12	09/01/2024 10:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	95	120629	1745,81



448	390	12499302-1	1	2024	15821	TAI 0110	TAI	1	3	08/01/2024 16:12	08/01/2024 21:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	459	96534	2584,17
449	390	12499306-1	1	2024	12975	SAU 0105	SAU	1	3	08/01/2024 16:12	09/01/2024 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53628	24,04
450	390	12499312-1	1	2024	16577	CLE 0113	CLE	1	3	08/01/2024 16:13	09/01/2024 13:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	69	27915	1477,50
451	390	12499335-1	1	2024	16582	JGL 0104	JGL	1	3	08/01/2024 16:13	09/01/2024 12:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	32	29071	655,36
452	390	12499345-1	1	2024	12960	PRI 0110	PRI	1	3	08/01/2024 16:14	08/01/2024 19:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2787	75153	5190,78
453	390	12499346-1	1	2024	15821	TAI 0103	TAI	1	3	08/01/2024 16:14	09/01/2024 13:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	150	96534	3232,88
454	390	12499347-1	1	2024	12916	IBP 0103	IBP	1	3	08/01/2024 16:14	09/01/2024 16:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	266	28154	3736,55
455	390	12499356-1	1	2024	16595	ALP 0105	ALP	1	3	08/01/2024 16:14	08/01/2024 21:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	88	37717	242,78
456	390	12499357-1	1	2024	12960	PRI 0112	PRI	1	3	08/01/2024 16:14	08/01/2024 17:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5318	75153	2600,29
457	390	12499379-1	1	2024	12916	IBP 0102	IBP	1	3	08/01/2024 16:10	09/01/2024 19:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	42	28154	1259,04
458	390	12499398-1	1	2024	17112	CAM 0013	CAM	1	3	08/01/2024 16:16	09/01/2024 14:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	3800	58	52420	1284,41
459	390	12499402-1	1	2024	17112	CAM 0011	CAM	1	3	08/01/2024 15:26	09/01/2024 11:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	3800	4109	52420	63360,01
460	390	12499427-1	1	2024	16595	ALP 0109	ALP	1	3	08/01/2024 16:17	09/01/2024 07:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	347	37717	5301,39
461	390	12499430-1	1	2024	12837	ANB 0107	ANB	1	3	08/01/2024 16:17	09/01/2024 09:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	204	47130	3517,81
462	390	12499448-1	1	2024	12916	MNO 0102	MNO	1	3	08/01/2024 16:18	09/01/2024 13:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	27	28154	583,53
463	390	12499457-1	1	2024	12983	TIR 0111	TIR	1	3	08/01/2024 16:18	09/01/2024 10:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	97	127613	1726,01
464	390	12499460-1	1	2024	12821	ABR 0103	ABR	1	3	08/01/2024 16:18	08/01/2024 23:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	216	13257	1480,56
465	390	12499462-1	1	2024	16577	CLE 0104	CLE	1	3	08/01/2024 16:18	09/01/2024 13:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	26	27915	556,44
466	390	12499466-1	1	2024	15835	ITA 0104	ITA	1	3	08/01/2024 16:18	09/01/2024 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	40	21620	577,62
467	390	12499479-1	1	2024	12843	BFU 0103	BFU	1	3	08/01/2024 16:19	09/01/2024 19:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	122	48920	598,78
468	390	12499486-1	1	2024	15821	TAI 0109	TAI	1	3	08/01/2024 16:19	09/01/2024 16:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	144	96534	3481,64
469	390	12499489-1	1	2024	12882	CTL 0102	CTL	1	3	08/01/2024 16:19	09/01/2024 12:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	115	63871	86,25
470	390	12499495-1	1	2024	12983	TIR 0111	TIR	1	3	08/01/2024 16:20	09/01/2024 09:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	466	127613	7804,85
471	390	12499500-1	1	2024	15821	TAI 0103	TAI	1	3	08/01/2024 16:20	08/01/2024 19:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	883	96534	2948,97
472	390	12499506-1	1	2024	16594	VME 0104	VME	1	3	08/01/2024 16:20	09/01/2024 16:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	562	91187	9804,92
473	390	12499527-1	1	2024	12922	ITR 0107	ITR	1	3	08/01/2024 15:54	09/01/2024 10:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	393	100496	7268,54
474	390	12499530-1	1	2024	12882	CTL 0105	CTL	1	3	08/01/2024 16:21	09/01/2024 13:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63871	20,97
475	390	12499560-1	1	2024	12958	PNH 0102	PNH	1	3	08/01/2024 16:22	09/01/2024 15:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	21	26748	480,61



476	390	12499562-1	1	2024	15835	ITA 0104	ITA	1	3	08/01/2024 16:22	10/01/2024 00:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7	21620	227,28
477	390	12499566-1	1	2024	16604	VMA 0102	VMA	1	3	08/01/2024 16:23	09/01/2024 09:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	204	40682	3573,40
478	390	12499580-1	1	2024	15829	MPA 0103	MPA	1	3	08/01/2024 15:56	09/01/2024 03:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	819	79882	9767,03
479	390	12499592-1	1	2024	12837	ANB 0109	ANB	1	3	08/01/2024 16:24	08/01/2024 19:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2738	47130	9341,90
480	390	12499601-1	1	2024	12900	CUP 0111	CUP	1	3	08/01/2024 16:24	09/01/2024 11:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	106316	74,45
481	390	12499605-1	1	2024	15832	TED 0108	TED	1	3	08/01/2024 16:24	10/01/2024 20:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	22	58940	1156,86
482	390	12499607-1	1	2024	16578	COT 0113	COT	1	3	08/01/2024 16:24	09/01/2024 02:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	491	44015	4879,72
483	390	12499618-1	1	2024	15829	MPA 0110	MPA	1	3	08/01/2024 16:25	09/01/2024 02:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	328	79882	3324,46
484	390	12499654-1	1	2024	16588	PPU 0108	PPU	1	3	08/01/2024 16:26	10/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	19	53658	808,84
485	390	12499663-1	1	2024	12993	VGU 0102	VGU	1	3	08/01/2024 16:26	09/01/2024 10:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	24	22282	444,91
486	390	12499665-1	1	2024	12991	VEM 0109	VEM	1	3	08/01/2024 16:26	09/01/2024 22:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	139	75621	4238,69
487	390	12499672-1	1	2024	15821	TAI 0103	TAI	1	3	08/01/2024 16:26	08/01/2024 18:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	7135	96534	2786,73
488	390	12499675-1	1	2024	12922	ITR 0103	ITR	1	3	08/01/2024 16:27	09/01/2024 13:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	126	100496	2600,36
489	390	12499679-1	1	2024	16587	PAR 0109	PAR	1	3	08/01/2024 16:25	08/01/2024 22:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	317	26274	1863,52
490	390	12499710-1	1	2024	12927	JOR 0102	JOR	1	3	08/01/2024 16:28	09/01/2024 03:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	194	16785	2210,90
491	390	12499715-1	1	2024	16579	GUM 0102	GUM	1	3	08/01/2024 16:28	09/01/2024 19:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	62	80541	1682,89
492	390	12499722-1	1	2024	16577	CLE 0112	CLE	1	3	08/01/2024 16:28	09/01/2024 14:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	27915	5,33
493	390	12499723-1	1	2024	16589	SAC 0102	SAC	1	3	08/01/2024 16:28	10/01/2024 20:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	23	46283	1187,46
494	390	12499746-1	1	2024	12916	IBP 0103	IBP	1	3	08/01/2024 16:29	09/01/2024 16:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	111	28154	2615,16
495	390	12499749-1	1	2024	12862	BUT 0115	BUT	1	3	08/01/2024 16:29	09/01/2024 12:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28505	20,07
496	390	12499751-1	1	2024	15835	ITA 0105	ITA	1	3	08/01/2024 16:29	09/01/2024 16:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	15	21620	355,08
497	390	12499771-1	1	2024	15829	MPA 0105	MPA	1	3	08/01/2024 16:30	08/01/2024 19:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	62	79882	156,43
498	390	12499783-1	1	2024	15823	SAM 0104	SAM	1	3	08/01/2024 16:30	09/01/2024 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2	52066	47,47
499	390	12499787-1	1	2024	16587	PAR 0104	PAR	1	3	08/01/2024 16:31	08/01/2024 20:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1604	26274	3129,28
500	390	12499792-1	1	2024	16595	ALP 0102	ALP	1	3	08/01/2024 16:31	09/01/2024 08:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	104	37717	1640,98
501	390	12499795-1	1	2024	16579	GUM 0104	GUM	1	3	08/01/2024 16:31	10/01/2024 12:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	80541	44,44
502	390	12499803-1	1	2024	16579	GUM 0107	GUM	1	3	08/01/2024 16:31	10/01/2024 21:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	84	80541	4422,58
503	390	12499827-1	1	2024	12983	TIR 0102	TIR	1	3	08/01/2024 16:32	09/01/2024 14:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	138	127613	37,87



504	390	12499829-1	1	2024	15823	SAM 0103	SAM	1	3	08/01/2024 15:25	09/01/2024 12:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	199	52066	4193,87
505	390	12499832-1	1	2024	12993	VGU 0105	VGU	1	3	08/01/2024 16:33	09/01/2024 11:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	24	22282	465,68
506	390	12499851-1	1	2024	12862	BUT 0102	BUT	1	3	08/01/2024 16:33	09/01/2024 18:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	26	28505	84,28
507	390	12499861-1	1	2024	16583	MAU 0105	MAU	1	3	08/01/2024 16:34	09/01/2024 09:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	89764	16,84
508	390	12499879-1	1	2024	12912	GNA 0108	GNA	1	3	08/01/2024 16:35	09/01/2024 09:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	66	96737	1116,56
509	390	12499880-1	1	2024	16585	MBE 0107	MBE	1	3	08/01/2024 16:35	08/01/2024 18:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1757	107773	1554,07
510	390	12499883-1	1	2024	13000	VIT 0106	VIT	1	3	08/01/2024 16:35	09/01/2024 09:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	102058	34,12
511	390	12499893-1	1	2024	15830	MAD 0114	MAD	1	3	08/01/2024 16:35	10/01/2024 16:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	101340	47,76
512	390	12499902-1	1	2024	16581	JAN 0111	JAN	1	3	08/01/2024 16:36	09/01/2024 12:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	41	80203	802,19
513	390	12499908-1	1	2024	15831	LUB 0112	LUB	1	3	08/01/2024 16:36	09/01/2024 10:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	81886	67,43
514	390	12499923-1	1	2024	12983	TIR 0108	TIR	1	3	08/01/2024 16:36	09/01/2024 20:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	120	127613	702,01
515	390	12499925-1	1	2024	12982	TMR 0104	TMR	1	3	08/01/2024 16:36	09/01/2024 04:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	376	49699	4412,46
516	390	12499937-1	1	2024	15836	GPR 0106	GPR	1	3	08/01/2024 16:37	08/01/2024 22:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11159	65513	4593,32
517	390	12499946-1	1	2024	15821	TAI 0102	TAI	1	3	08/01/2024 16:37	09/01/2024 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	96534	18,78
518	390	12499950-1	1	2024	15835	ITA 0105	ITA	1	3	08/01/2024 16:37	09/01/2024 10:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	21620	216,58
519	390	12499954-1	1	2024	12862	BUT 0102	BUT	1	3	08/01/2024 16:38	09/01/2024 19:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	176	28505	544,01
520	390	12499972-1	1	2024	12964	REM 0114	REM	1	3	08/01/2024 16:38	08/01/2024 18:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	394	52219	674,07
521	390	12499973-1	1	2024	15835	ITA 0103	ITA	1	3	08/01/2024 15:29	09/01/2024 11:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	70	21620	1419,52
522	390	12499984-1	1	2024	12843	BFU 0107	BFU	1	3	08/01/2024 16:38	10/01/2024 08:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	48	48920	1908,81
523	390	12500004-1	1	2024	16588	PPU 0109	PPU	1	3	08/01/2024 16:40	09/01/2024 14:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	84	53658	1831,08
524	390	12500015-1	1	2024	12952	PRE 0103	PRE	1	3	08/01/2024 16:40	09/01/2024 14:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	1	38715	21,34
525	390	12500034-1	1	2024	12900	CUP 0112	CUP	1	3	08/01/2024 16:41	09/01/2024 09:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	136	106316	2343,28
526	390	12500042-1	1	2024	12845	BAR 0107	BAR	1	3	08/01/2024 15:22	09/01/2024 10:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	74	120629	1440,04
527	390	12500055-1	1	2024	12826	ABV 0102	ABV	1	3	08/01/2024 16:42	09/01/2024 12:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	24262	20,08
528	390	12500061-1	1	2024	16581	JAN 0106	JAN	1	3	08/01/2024 16:42	09/01/2024 09:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	38	80203	625,15
529	390	12500062-1	1	2024	16591	TUC 0102	TUC	1	3	08/01/2024 16:42	09/01/2024 12:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	36	51487	726,19
530	390	12500065-1	1	2024	12916	IBP 0102	IBP	1	3	08/01/2024 16:27	10/01/2024 12:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	37	28154	1647,66
531	390	12500066-1	1	2024	15836	GPR 0106	GPR	1	3	08/01/2024 16:43	09/01/2024 03:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	263	65513	1576,68



532	390	12500070-1	1	2024	12892	COI 0103	COI	1	3	08/01/2024 07:08	09/01/2024 23:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	28181	244,59
533	390	12500108-1	1	2024	16579	GUM 0109	GUM	1	3	08/01/2024 15:30	09/01/2024 11:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	851	80541	13683,55
534	390	12500122-1	1	2024	12912	GNA 0112	GNA	1	3	08/01/2024 16:01	09/01/2024 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	124	96737	2601,52
535	390	12500124-1	1	2024	12912	GNA 0109	GNA	1	3	08/01/2024 15:47	09/01/2024 12:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	718	96737	14802,57
536	390	12500126-1	1	2024	12960	PRI 0110	PRI	1	3	08/01/2024 11:25	09/01/2024 08:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1157	75153	18704,83
537	390	12500180-1	1	2024	12900	CUP 0113	CUP	1	3	08/01/2024 16:49	09/01/2024 06:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	619	106316	8364,75
538	390	12500191-1	1	2024	15841	BAI 0102	BAI	1	3	08/01/2024 16:49	09/01/2024 10:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	74	65528	1272,10
539	390	12500193-1	1	2024	16588	PPU 0108	PPU	1	3	08/01/2024 16:49	09/01/2024 10:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	41	53658	729,17
540	390	12500199-1	1	2024	16587	BJU 0103	BJU	1	3	08/01/2024 16:50	09/01/2024 01:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	519	26274	4688,01
541	390	12500276-1	1	2024	16601	PLA 0102	PLA	1	3	08/01/2024 16:53	09/01/2024 12:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	13800	85	20450	32,32
542	390	12500283-1	1	2024	15836	GPR 0103	GPR	1	3	08/01/2024 16:53	08/01/2024 19:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	14578	65513	4698,09
543	390	12500310-1	1	2024	16604	VMA 0104	VMA	1	3	08/01/2024 16:55	09/01/2024 13:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	262	40682	5443,27
544	390	12500319-1	1	2024	12837	ANB 0109	ANB	1	3	08/01/2024 16:55	09/01/2024 10:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	260	47130	4516,06
545	390	12500322-1	1	2024	12922	ITR 0108	ITR	1	3	08/01/2024 16:55	09/01/2024 04:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1355	100496	15149,28
546	390	12500337-1	1	2024	12982	TMR 0108	TMR	1	3	08/01/2024 16:56	09/01/2024 04:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1170	49699	14012,05
547	390	12500352-1	1	2024	12973	SND 0108	SND	1	3	08/01/2024 16:57	09/01/2024 12:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	61	51741	1161,64
548	390	12500361-1	1	2024	12912	GNA 0110	GNA	1	3	08/01/2024 16:57	09/01/2024 09:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	96737	33,64
549	390	12500375-1	1	2024	15836	GPR 0104	GPR	1	3	08/01/2024 16:58	09/01/2024 12:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	212	65513	4092,72
550	390	12500379-1	1	2024	15823	SAM 0109	SAM	1	3	08/01/2024 16:58	09/01/2024 18:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	52066	25,05
551	390	12500380-1	1	2024	15826	MSA 0109	MSA	1	3	08/01/2024 16:58	09/01/2024 10:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	90887	0,07
552	390	12500393-1	1	2024	15833	ITN 0102	ITN	1	3	08/01/2024 15:46	09/01/2024 20:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	65	100549	1843,17
553	390	12500395-1	1	2024	12916	MNO 0103	MNO	1	3	08/01/2024 16:59	10/01/2024 13:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	15	28154	672,66
554	390	12500428-1	1	2024	12927	JOR 0102	JOR	1	3	08/01/2024 17:01	09/01/2024 02:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	992	16785	3931,08
555	390	12500436-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	08/01/2024 17:01	09/01/2024 13:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	49	21520	995,71
556	390	12500457-1	1	2024	12862	BUT 0107	BUT	1	3	08/01/2024 17:02	09/01/2024 12:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	22	28505	427,33
557	390	12500463-1	1	2024	17112	RUSA 0004	RUS	1	3	08/01/2024 17:02	09/01/2024 14:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	3800	1	52420	0,42
558	390	12500469-1	1	2024	12966	RPI 0103	RPI	1	3	08/01/2024 17:03	09/01/2024 15:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	3	68815	0,50
559	390	12500486-1	1	2024	16591	TUC 0102	TUC	1	3	08/01/2024 17:04	09/01/2024 08:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	24	51487	370,71



560	390	12500493-1	1	2024	15833	ITN 0107	ITN	1	3	08/01/2024 15:40	09/01/2024 00:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	124	100549	1110,97
561	390	12500513-1	1	2024	15813	JKU 0108	JKU	1	3	08/01/2024 17:05	09/01/2024 03:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1243	26351	9246,34
562	390	12500521-1	1	2024	16587	PAR 0104	PAR	1	3	08/01/2024 17:05	09/01/2024 09:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	8	26274	135,12
563	390	12500569-1	1	2024	12880	CVE 0103	CVE	1	3	08/01/2024 17:08	08/01/2024 22:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	456	37061	2375,89
564	390	12500584-1	1	2024	16587	PAR 0108	PAR	1	3	08/01/2024 17:08	08/01/2024 21:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	317	26274	1415,36
565	390	12500605-1	1	2024	12983	TIR 0111	TIR	1	3	08/01/2024 17:09	09/01/2024 13:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	194	127613	3942,46
566	390	12500608-1	1	2024	15821	TAI 0103	TAI	1	3	08/01/2024 17:09	08/01/2024 20:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1272	96534	4247,07
567	390	12500613-1	1	2024	16587	PAR 0108	PAR	1	3	08/01/2024 17:10	09/01/2024 02:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	732	26274	3284,04
568	390	12500617-1	1	2024	16577	CLE 0106	CLE	1	3	08/01/2024 17:10	10/01/2024 21:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	340	27915	2832,90
569	390	12500620-1	1	2024	16588	PPU 0106	PPU	1	3	08/01/2024 17:10	09/01/2024 11:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	61	53658	1102,54
570	390	12500623-1	1	2024	12952	PRE 0108	PRE	1	3	08/01/2024 17:10	09/01/2024 11:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	30	38715	560,02
571	390	12500660-1	1	2024	16592	VGR 2301	VGR	1	3	08/01/2024 17:12	08/01/2024 20:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	5759	20967	3554,70
572	390	12500664-1	1	2024	12973	SND 0107	SND	1	3	08/01/2024 17:12	10/01/2024 18:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	51741	48,84
573	390	12500685-1	1	2024	15821	TAI 0102	TAI	1	3	08/01/2024 17:13	10/01/2024 11:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	50	96534	2135,93
574	390	12500697-1	1	2024	12927	JOR 0105	JOR	1	3	08/01/2024 17:14	08/01/2024 20:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	461	16785	1507,34
575	390	12500710-1	1	2024	12971	SMA 0108	SMA	1	3	08/01/2024 17:15	10/01/2024 11:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	101045	42,00
576	390	12500721-1	1	2024	12982	TMR 0104	TMR	1	3	08/01/2024 17:15	09/01/2024 09:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	30	49699	499,59
577	390	12500726-1	1	2024	16579	GUM 0102	GUM	1	3	08/01/2024 17:16	09/01/2024 17:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	80541	9,44
578	390	12500730-1	1	2024	15835	ITA 0108	ITA	1	3	08/01/2024 16:48	09/01/2024 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	57	21620	1189,02
579	390	12500732-1	1	2024	16592	VGR 2301	VGR	1	3	08/01/2024 17:04	08/01/2024 22:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	298	20967	1760,68
580	390	12500769-1	1	2024	15835	ITA 0113	ITA	1	3	08/01/2024 17:18	10/01/2024 16:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	4	21620	188,99
581	390	12500781-1	1	2024	16592	VGR 2302	VGR	1	3	08/01/2024 17:19	09/01/2024 10:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	4	20967	68,68
582	390	12500796-1	1	2024	15832	LIM 0108	LIM	1	3	08/01/2024 17:19	10/01/2024 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	58940	40,93
583	390	12500803-1	1	2024	12845	BAR 0103	BAR	1	3	08/01/2024 17:20	09/01/2024 16:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	120629	20,03
584	390	12500805-1	1	2024	12895	COG 0107	COG	1	3	08/01/2024 16:36	09/01/2024 16:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1128	57052	25812,44
585	390	12500806-1	1	2024	15841	BAI 0109	BAI	1	3	08/01/2024 17:20	10/01/2024 09:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	65528	120,94
586	390	12500843-1	1	2024	12982	TMR 0108	TMR	1	3	08/01/2024 17:21	09/01/2024 05:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	137	49699	1721,60
587	390	12500853-1	1	2024	15830	MAD 0108	MAD	1	3	08/01/2024 17:22	10/01/2024 09:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	5	101340	201,38



588	390	12500856-1	1	2024	12993	VGU 0104	VGU	1	3	08/01/2024 17:22	09/01/2024 19:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	22282	10,79
589	390	12500870-1	1	2024	15838	CON 0103	CON	1	3	08/01/2024 17:23	09/01/2024 15:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	302	21634	1350,62
590	390	12500871-1	1	2024	16595	ALP 0102	ALP	1	3	08/01/2024 17:23	09/01/2024 15:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	95	37717	87,08
591	390	12500884-1	1	2024	15833	ITN 0109	ITN	1	3	08/01/2024 16:36	09/01/2024 16:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	124	100549	410,68
592	390	12500902-1	1	2024	12996	VPC 0105	VPC	1	3	08/01/2024 17:24	09/01/2024 13:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	61417	20,52
593	390	12500906-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 17:25	09/01/2024 16:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	89	56665	2043,29
594	390	12500908-1	1	2024	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	08/01/2024 17:25	09/01/2024 00:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	390	19350	2647,02
595	390	12500959-1	1	2024	17112	DONE 0003	DON	1	3	08/01/2024 17:28	09/01/2024 18:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	52420	49,22
596	390	12500969-1	1	2024	16580	ASE 0102	ASE	1	3	08/01/2024 17:29	09/01/2024 07:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	48	72026	545,63
597	390	12500990-1	1	2024	12902	DIA 0113	DIA	1	3	08/01/2024 17:30	09/01/2024 17:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	35	61378	663,31
598	390	12500996-1	1	2024	16581	IVI 0105	IVI	1	3	08/01/2024 17:30	08/01/2024 22:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1140	80203	3766,51
599	390	12500998-1	1	2024	16579	GUM 0107	GUM	1	3	08/01/2024 17:30	09/01/2024 00:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1813	80541	12490,06
600	390	12501005-1	1	2024	12946	MOR 0109	MOR	1	3	08/01/2024 17:31	09/01/2024 11:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	96	23510	1697,49
601	390	12501010-1	1	2024	16580	IVI 0103	IVI	1	3	08/01/2024 17:31	09/01/2024 10:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	36	72026	615,36
602	390	12501012-1	1	2024	12882	CTL 0105	CTL	1	3	08/01/2024 17:31	09/01/2024 13:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	63871	80,84
603	390	12501025-1	1	2024	12922	ITR 0105	ITR	1	3	08/01/2024 17:32	08/01/2024 18:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5660	100496	3498,86
604	390	12501033-1	1	2024	15835	ITA 0105	ITA	1	3	08/01/2024 17:32	10/01/2024 16:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	21620	47,42
605	390	12501043-1	1	2024	16578	COT 0116	COT	1	3	08/01/2024 17:33	08/01/2024 23:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	105	44015	654,76
606	390	12501115-1	1	2024	16579	GUM 0103	GUM	1	3	08/01/2024 17:36	11/01/2024 03:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	80541	57,42
607	390	12501126-1	1	2024	15826	MSA 0107	MSA	1	3	08/01/2024 17:37	09/01/2024 10:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	90887	0,23
608	390	12501130-1	1	2024	12900	CUP 0105	CUP	1	3	08/01/2024 17:37	09/01/2024 13:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	95	106316	1921,48
609	390	12501137-1	1	2024	15823	SAM 0111	SAM	1	3	08/01/2024 17:37	10/01/2024 19:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	106	52066	5294,82
610	390	12501166-1	1	2024	16580	IVI 0109	IVI	1	3	08/01/2024 17:39	09/01/2024 10:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	126	72026	359,00
611	390	12501203-1	1	2024	16580	IVI 0103	IVI	1	3	08/01/2024 16:23	09/01/2024 09:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	96	72026	1633,87
612	390	12501212-1	1	2024	16585	MBE 0107	MBE	1	3	08/01/2024 17:41	09/01/2024 10:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	158	107773	2630,09
613	390	12501226-1	1	2024	16580	IVI 0105	IVI	1	3	08/01/2024 17:42	08/01/2024 20:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	867	72026	2742,61
614	390	12501255-1	1	2024	12845	BAR 0104	BAR	1	3	08/01/2024 17:44	09/01/2024 15:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	61	120629	1325,70
615	390	12501273-1	1	2024	15821	TAI 0102	TAI	1	3	08/01/2024 16:10	10/01/2024 18:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	54	96534	2695,35



616	390	12501301-1	1	2024	16580	IVI 0110	IVI	1	3	08/01/2024 17:46	09/01/2024 15:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	19	72026	404,06
617	390	12501303-1	1	2024	12929	LAP 0113	LAP	1	3	08/01/2024 17:46	09/01/2024 13:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4	33706	77,85
618	390	12501319-1	1	2024	15821	TAI 0102	TAI	1	3	08/01/2024 17:47	10/01/2024 10:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	96534	40,74
619	390	12501355-1	1	2024	12987	UTI 0110	UTI	1	3	08/01/2024 17:49	09/01/2024 19:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	73	67743	1862,66
620	390	12501370-1	1	2024	12947	NAC 0102	NAC	1	3	08/01/2024 17:50	10/01/2024 11:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	111882	124,37
621	390	12501378-1	1	2024	12928	JUQ 0103	JUQ	1	3	08/01/2024 17:50	09/01/2024 10:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	31	19350	520,43
622	390	12501390-1	1	2024	15835	ITA 0110	ITA	1	3	08/01/2024 15:51	09/01/2024 19:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	442	21620	270,11
623	390	12501395-1	1	2024	17111	FRA 0103	FRA	1	3	08/01/2024 17:46	09/01/2024 15:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	254	22173	4608,33
624	390	12501405-1	1	2024	12951	PAN 0106	PAN	1	3	08/01/2024 17:51	09/01/2024 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2	49569	39,61
625	390	12501428-1	1	2024	12982	TMR 0107	TMR	1	3	08/01/2024 17:53	09/01/2024 09:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7	49699	112,41
626	390	12501450-1	1	2024	12853	BAL 0112	BAL	1	3	08/01/2024 17:55	09/01/2024 12:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	69684	18,56
627	390	12501459-1	1	2024	16578	COT 0116	COT	1	3	08/01/2024 17:49	09/01/2024 10:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	11	44015	183,27
628	390	12501516-1	1	2024	16592	VGR 2304	VGR	1	3	08/01/2024 18:01	09/01/2024 08:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	14	20967	205,30
629	390	12501527-1	1	2024	12945	MOO 0104	MOO	1	3	08/01/2024 18:01	10/01/2024 06:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	12254	403,05
630	390	12501557-1	1	2024	16588	PPU 0108	PPU	1	3	08/01/2024 18:02	09/01/2024 14:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	157	53658	3166,47
631	390	12501566-1	1	2024	16589	SAC 0106	SAC	1	3	08/01/2024 18:03	09/01/2024 23:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	46283	29,13
632	390	12501597-1	1	2024	16603	ROS 0102	ROS	1	3	08/01/2024 18:06	08/01/2024 22:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	167	38585	666,89
633	390	12501602-1	1	2024	17112	DONE 0003	DON	1	3	08/01/2024 15:58	10/01/2024 19:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	52420	51,96
634	390	12501623-1	1	2024	12951	PAN 0103	PAN	1	3	08/01/2024 18:08	09/01/2024 14:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	49569	20,26
635	390	12501635-1	1	2024	15829	MPA 0111	MPA	1	3	08/01/2024 18:09	09/01/2024 20:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	79882	26,71
636	390	12501643-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	08/01/2024 18:10	09/01/2024 09:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	62	21520	934,79
637	390	12501664-1	1	2024	16582	JGL 0104	JGL	1	3	08/01/2024 18:11	09/01/2024 14:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	225	29071	4664,00
638	390	12501720-1	1	2024	16588	PPU 0109	PPU	1	3	08/01/2024 18:14	10/01/2024 16:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	24	53658	1102,23
639	390	12501730-1	1	2024	12857	BSI 0112	BSI	1	3	08/01/2024 18:15	09/01/2024 16:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	88010	15,40
640	390	12501759-1	1	2024	12982	TMR 0105	TMR	1	3	08/01/2024 18:16	09/01/2024 14:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	49699	19,81
641	390	12501776-1	1	2024	12926	JCI 0108	JCI	1	3	08/01/2024 18:18	09/01/2024 12:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	40676	18,19
642	390	12501785-1	1	2024	12930	LEO 0109	LEO	1	3	08/01/2024 18:19	09/01/2024 16:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	37816	22,36
643	390	12501794-1	1	2024	12927	JOR 0106	JOR	1	3	08/01/2024 18:19	09/01/2024 15:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2	16785	42,83



644	390	12501798-1	1	2024	12922	ITR 0109	ITR	1	3	08/01/2024 18:19	09/01/2024 00:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	624	100496	3539,81
645	390	12501805-1	1	2024	12835	ANC 0108	ANC	1	3	08/01/2024 18:20	09/01/2024 11:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	50043	17,36
646	390	12501828-1	1	2024	12926	JCI 0108	JCI	1	3	08/01/2024 18:21	09/01/2024 17:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	40676	22,67
647	390	12501856-1	1	2024	12966	RPI 0111	RPI	1	3	08/01/2024 18:14	09/01/2024 22:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	40	68815	1146,18
648	390	12501858-1	1	2024	12982	TMR 0105	TMR	1	3	08/01/2024 18:24	09/01/2024 15:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	19	49699	397,21
649	390	12501869-1	1	2024	15818	VFO 0102	VFO	1	3	08/01/2024 18:24	09/01/2024 13:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	68603	18,74
650	390	12501898-1	1	2024	16589	SAC 0110	SAC	1	3	08/01/2024 18:26	09/01/2024 20:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	89	46283	1747,77
651	390	12501927-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	08/01/2024 18:28	09/01/2024 19:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	21520	24,68
652	390	12501983-1	1	2024	12927	JOR 0103	JOR	1	3	08/01/2024 17:22	09/01/2024 05:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	6	16785	75,43
653	390	12501991-1	1	2024	15834	ITP 0102	ITP	1	3	08/01/2024 18:35	09/01/2024 13:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62828	18,62
654	390	12502012-1	1	2024	16578	COT 0112	COT	1	3	08/01/2024 18:36	09/01/2024 01:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	13029	44015	2932,23
655	390	12502016-1	1	2024	15836	GPR 0103	GPR	1	3	08/01/2024 18:36	09/01/2024 09:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	65513	30,65
656	390	12502050-1	1	2024	16587	PAR 0109	PAR	1	3	08/01/2024 18:38	09/01/2024 11:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	9	26274	151,66
657	390	12502051-1	1	2024	12922	ITR 0110	ITR	1	3	08/01/2024 18:39	09/01/2024 09:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	110	100496	1681,01
658	390	12502064-1	1	2024	13000	VIT 0106	VIT	1	3	08/01/2024 18:39	09/01/2024 10:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	102058	15,84
659	390	12502112-1	1	2024	12845	BAR 0109	BAR	1	3	08/01/2024 18:42	08/01/2024 19:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	58	120629	45,84
660	390	12502115-1	1	2024	16579	GUM 0107	GUM	1	3	08/01/2024 18:42	09/01/2024 15:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	80541	9,55
661	390	12502130-1	1	2024	15836	GPR 0108	GPR	1	3	08/01/2024 18:43	09/01/2024 17:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	65513	69,20
662	390	12502188-1	1	2024	15836	GPR 0104	GPR	1	3	08/01/2024 17:16	09/01/2024 03:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3750	65513	24754,38
663	390	12502192-1	1	2024	12981	TMO 0105	TMO	1	3	08/01/2024 18:46	09/01/2024 15:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	50032	42,23
664	390	12502226-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	08/01/2024 18:49	09/01/2024 12:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4	21520	69,26
665	390	12502257-1	1	2024	12982	TMR 0107	TMR	1	3	08/01/2024 18:48	09/01/2024 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	32	49699	561,46
666	390	12502298-1	1	2024	12866	CPE 0102	CPE	1	3	08/01/2024 18:55	09/01/2024 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	42810	21,33
667	390	12502301-1	1	2024	16604	VMA 0106	VMA	1	3	08/01/2024 18:55	09/01/2024 19:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	584	40682	3608,98
668	390	12502305-1	1	2024	15813	JKU 0102	JKU	1	3	08/01/2024 18:55	09/01/2024 20:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	19	26351	635,61
669	390	12502349-1	1	2024	16588	PPU 0105	PPU	1	3	08/01/2024 18:59	09/01/2024 17:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	716	53658	127,89
670	390	12502355-1	1	2024	16585	MBE 0104	MBE	1	3	08/01/2024 18:59	09/01/2024 10:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	107773	15,81
671	390	12502373-1	1	2024	16579	GUM 0109	GUM	1	3	08/01/2024 19:01	10/01/2024 23:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	80541	156,62



672	390	12502376-1	1	2024	15835	ITA 0104	ITA	1	3	08/01/2024 19:01	09/01/2024 15:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	21620	40,35
673	390	12502386-1	1	2024	15838	CON 0107	CON	1	3	08/01/2024 19:02	09/01/2024 21:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	22	21634	577,43
674	390	12502430-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 19:06	09/01/2024 15:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	56665	0,80
675	390	12502444-1	1	2024	12946	MOR 0106	MOR	1	3	08/01/2024 19:08	09/01/2024 16:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	26	23510	566,41
676	390	12502454-1	1	2024	16600	JAC 0107	JAC	1	3	08/01/2024 19:09	09/01/2024 10:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	34	63463	524,68
677	390	12502461-1	1	2024	15829	MPA 0109	MPA	1	3	08/01/2024 19:10	09/01/2024 10:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	79882	15,38
678	390	12502466-1	1	2024	12947	NAC 0102	NAC	1	3	08/01/2024 15:15	09/01/2024 17:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	78	111882	2011,34
679	390	12502505-1	1	2024	12845	BAR 0112	BAR	1	3	08/01/2024 19:14	09/01/2024 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	120629	41,52
680	390	12502529-1	1	2024	16577	CLE 0107	CLE	1	3	08/01/2024 19:16	09/01/2024 15:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	137	27915	2804,62
681	390	12502539-1	1	2024	12947	NAC 0103	NAC	1	3	08/01/2024 19:17	09/01/2024 08:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	111882	12,53
682	390	12502554-1	1	2024	12987	UTI 0110	UTI	1	3	08/01/2024 19:18	09/01/2024 16:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	25	67743	520,43
683	390	12502577-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	08/01/2024 19:20	09/01/2024 04:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	21520	9,37
684	390	12502578-1	1	2024	16580	IVI 0104	IVI	1	3	08/01/2024 19:20	09/01/2024 16:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	72026	21,12
685	390	12502579-1	1	2024	12947	NAC 0105	NAC	1	3	08/01/2024 19:21	09/01/2024 12:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	111882	66,76
686	390	12502582-1	1	2024	16580	JAN 0110	JAN	1	3	08/01/2024 19:21	09/01/2024 00:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	17665	72026	31468,88
687	390	12502597-1	1	2024	12947	NAC 0103	NAC	1	3	08/01/2024 19:22	09/01/2024 15:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	98	111882	2010,96
688	390	12502632-1	1	2024	12895	COG 0106	COG	1	3	08/01/2024 19:25	11/01/2024 03:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	57052	222,88
689	390	12502654-1	1	2024	12946	MOR 0106	MOR	1	3	08/01/2024 19:27	09/01/2024 10:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	201	23510	3092,83
690	390	12502668-1	1	2024	12853	BAL 0107	BAL	1	3	08/01/2024 19:28	09/01/2024 17:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	69684	21,77
691	390	12502691-1	1	2024	12947	NAC 0105	NAC	1	3	08/01/2024 19:16	09/01/2024 11:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	157	111882	2514,44
692	390	12502701-1	1	2024	12947	NAC 0105	NAC	1	3	08/01/2024 19:30	08/01/2024 22:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	322	111882	911,80
693	390	12502716-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	08/01/2024 19:31	09/01/2024 13:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	77	42810	1417,01
694	390	12502736-1	1	2024	15821	TAI 0109	TAI	1	3	08/01/2024 19:33	09/01/2024 13:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	296	96534	5220,86
695	390	12502747-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	08/01/2024 19:33	09/01/2024 15:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	10	21520	203,19
696	390	12502765-1	1	2024	12835	ANC 0111	ANC	1	3	08/01/2024 19:34	09/01/2024 13:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	50043	17,74
697	390	12502769-1	1	2024	16591	TUC 0103	TUC	1	3	08/01/2024 19:32	09/01/2024 12:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	270	51487	4545,83
698	390	12502785-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	08/01/2024 19:36	09/01/2024 10:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	19	21520	276,45
699	390	12502814-1	1	2024	12830	AME 0102	AME	1	3	08/01/2024 19:38	09/01/2024 08:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	626	60569	8273,11



700	390	12502864-1	1	2024	12927	JOR 0103	JOR	1	3	08/01/2024 19:41	09/01/2024 11:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	25	16785	392,77
701	390	12502921-1	1	2024	12909	GCA 0104	GCA	1	3	08/01/2024 19:46	09/01/2024 06:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	124	20270	1297,90
702	390	12502928-1	1	2024	12900	CUP 0113	CUP	1	3	08/01/2024 19:46	09/01/2024 11:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	194	106316	3122,16
703	390	12502955-1	1	2024	15834	ITP 0109	ITP	1	3	08/01/2024 19:48	10/01/2024 01:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1229	62828	3150,00
704	390	12502977-1	1	2024	16588	PPU 0106	PPU	1	3	08/01/2024 19:48	09/01/2024 10:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	93	53658	1351,29
705	390	12503016-1	1	2024	12862	BUT 0115	BUT	1	3	08/01/2024 19:51	09/01/2024 16:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28505	20,43
706	390	12503161-1	1	2024	12996	SAU 0104	SAU	1	3	08/01/2024 20:02	09/01/2024 04:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3258	61417	28289,40
707	390	12503218-1	1	2024	12982	TMR 0108	TMR	1	3	08/01/2024 20:06	09/01/2024 15:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	49699	38,43
708	390	12503221-1	1	2024	12837	ANB 0106	ANB	1	3	08/01/2024 20:06	11/01/2024 03:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	47130	55,14
709	390	12503243-1	1	2024	15834	ITP 0111	ITP	1	3	08/01/2024 20:07	09/01/2024 17:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	96	62828	646,58
710	390	12503245-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	08/01/2024 20:07	09/01/2024 00:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	16	21520	63,96
711	390	12503285-1	1	2024	12934	MAT 0111	MAT	1	3	08/01/2024 20:09	09/01/2024 14:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	137981	18,31
712	390	12503367-1	1	2024	12982	TMR 0104	TMR	1	3	08/01/2024 20:15	09/01/2024 11:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	124	49699	1846,46
713	390	12503469-1	1	2024	12975	SAU 0108	SAU	1	3	08/01/2024 18:41	09/01/2024 14:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	60	53628	1203,65
714	390	12503482-1	1	2024	12934	MAT 0103	MAT	1	3	08/01/2024 20:22	09/01/2024 03:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	180	137981	1314,60
715	390	12503541-1	1	2024	16592	VGR 2302	VGR	1	3	08/01/2024 20:26	09/01/2024 14:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	20967	18,27
716	390	12503621-1	1	2024	16580	IVI 0108	IVI	1	3	08/01/2024 20:35	09/01/2024 16:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	187	72026	3757,51
717	390	12503624-1	1	2024	13000	VIT 0106	VIT	1	3	08/01/2024 20:35	10/01/2024 21:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	102058	48,96
718	390	12503689-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 20:43	09/01/2024 17:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	56665	41,20
719	390	12503722-1	1	2024	12868	CAA 0105	CAA	1	3	08/01/2024 20:46	09/01/2024 20:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2	56665	47,08
720	390	12503740-1	1	2024	15833	ITN 0102	ITN	1	3	08/01/2024 20:48	09/01/2024 10:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	146	100549	1928,78
721	390	12503786-1	1	2024	16580	IVI 0105	IVI	1	3	08/01/2024 20:53	09/01/2024 00:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	638	72026	2117,75
722	390	12503796-1	1	2024	15835	ITA 0108	ITA	1	3	08/01/2024 16:09	09/01/2024 20:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	184	21620	1808,84
723	390	12503802-1	1	2024	12971	SMA 0108	SMA	1	3	08/01/2024 20:55	10/01/2024 12:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	101045	62,49
724	390	12503832-1	1	2024	12954	PSD 0108	PSD	1	3	08/01/2024 20:58	08/01/2024 23:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3570	70508	9074,74
725	390	12503900-1	1	2024	12895	COG 0111	COG	1	3	08/01/2024 15:03	09/01/2024 09:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	274	57052	5051,65
726	390	12503988-1	1	2024	16588	PPU 0115	PPU	1	3	08/01/2024 21:24	09/01/2024 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	131	53658	2043,78
727	390	12504050-1	1	2024	16587	PAR 0108	PAR	1	3	08/01/2024 21:34	10/01/2024 10:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	26274	73,17



728	390	12504074-1	1	2024	12986	TTI 0104	TTI	1	3	08/01/2024 21:37	09/01/2024 03:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	351	35778	2207,89
729	390	12504101-1	1	2024	12866	CPE 0104	CPE	1	3	08/01/2024 21:43	09/01/2024 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	20	42810	365,74
730	390	12504106-1	1	2024	12954	PSD 0110	PSD	1	3	08/01/2024 21:44	09/01/2024 13:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	52	70508	797,74
731	390	12504132-1	1	2024	16588	PPU 0115	PPU	1	3	08/01/2024 21:49	09/01/2024 14:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53658	16,92
732	390	12504183-1	1	2024	12973	SND 0114	SND	1	3	08/01/2024 22:04	09/01/2024 23:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	57	51741	1468,13
733	390	12504192-1	1	2024	16577	CLE 0102	CLE	1	3	08/01/2024 22:05	09/01/2024 13:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	160	27915	2456,00
734	390	12504218-1	1	2024	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	08/01/2024 22:12	09/01/2024 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	19350	17,80
735	390	12504292-1	1	2024	12954	PSD 0108	PSD	1	3	08/01/2024 08:40	09/01/2024 10:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	117	70508	2977,33
736	390	12504295-1	1	2024	15841	BAI 0111	BAI	1	3	08/01/2024 15:44	09/01/2024 09:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	869	65528	15806,39
737	390	12504351-1	1	2024	16599	GVI 0108	GVI	1	3	08/01/2024 22:27	09/01/2024 15:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	5	103495	0,36
738	390	12504397-1	1	2024	12857	BSI 0102	BSI	1	3	08/01/2024 22:46	09/01/2024 06:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3288	88010	4002,24
739	390	12504419-1	1	2024	16580	IVI 0102	IVI	1	3	08/01/2024 22:51	09/01/2024 11:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	36	72026	460,02
740	390	12504436-1	1	2024	15839	CTA 0108	CTA	1	3	08/01/2024 22:03	09/01/2024 10:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	231	53069	2942,04
741	390	12504437-1	1	2024	15813	JKU 0111	JKU	1	3	08/01/2024 22:59	09/01/2024 12:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	0	26351	0,00
742	390	12504454-1	1	2024	12973	SND 0106	SND	1	3	08/01/2024 23:07	09/01/2024 13:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	154	51741	2179,06
743	390	12504476-1	1	2024	12954	PSD 0108	PSD	1	3	08/01/2024 16:24	09/01/2024 14:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	188	70508	13,47
744	390	12504494-1	1	2024	15841	BAI 0102	BAI	1	3	08/01/2024 23:23	09/01/2024 13:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	45	65528	636,30
745	390	12504495-1	1	2024	12882	CTL 0108	CTL	1	3	08/01/2024 19:22	09/01/2024 17:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	79	63871	44,77
746	390	12504499-1	1	2024	12960	PRI 0110	PRI	1	3	08/01/2024 23:26	09/01/2024 17:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	209	75153	3773,73
747	390	12504512-1	1	2024	15832	LIM 0105	LIM	1	3	08/01/2024 23:32	09/01/2024 10:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	39	58940	426,93
748	390	12504522-1	1	2024	12934	MAT 0102	MAT	1	3	08/01/2024 14:50	09/01/2024 09:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	117	137981	2132,55
749	390	12504604-1	1	2024	12837	ANB 0103	ANB	1	3	09/01/2024 00:26	09/01/2024 12:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	495	47130	3015,73
750	390	12504613-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	09/01/2024 00:37	09/01/2024 01:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	8	21520	8,10
751	390	12504621-1	1	2024	15833	ITN 0107	ITN	1	3	08/01/2024 15:57	09/01/2024 02:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	140	100549	1456,82
752	390	12504639-1	1	2024	12957	PER 0107	PER	1	3	09/01/2024 01:02	09/01/2024 12:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	79	104353	906,28
753	390	12504645-1	1	2024	12934	MAT 0114	MAT	1	3	09/01/2024 01:10	09/01/2024 15:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	137981	1,22
754	390	12504654-1	1	2024	12912	GNA 0102	GNA	1	3	09/01/2024 01:14	10/01/2024 18:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	127	96737	5248,77
755	390	12504655-1	1	2024	15832	LIM 0105	LIM	1	3	09/01/2024 01:15	09/01/2024 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	58940	13,90



756	390	12504670-1	1	2024	12895	COG 0105	COG	1	3	09/01/2024 01:22	11/01/2024 12:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	70	57052	4115,88
757	390	12504688-1	1	2024	12913	GUA 0105	GUA	1	3	09/01/2024 01:29	09/01/2024 09:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	28	27246	212,27
758	390	12504726-1	1	2024	12855	BRA 0111	BRA	1	3	08/01/2024 16:00	09/01/2024 01:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	70	23872	691,72
759	390	12504760-1	1	2024	15835	ITA 0106	ITA	1	3	09/01/2024 01:40	09/01/2024 02:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4	21620	3,58
760	390	12504780-1	1	2024	16571	ALV 0109	ALV	1	3	09/01/2024 03:17	09/01/2024 08:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	853	75443	4526,82
761	390	12504790-1	1	2024	12857	BSI 0112	BSI	1	3	09/01/2024 03:18	09/01/2024 16:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	158	88010	222,78
762	390	12504801-1	1	2024	16604	VMA 0107	VMA	1	3	09/01/2024 03:30	09/01/2024 14:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	40682	11,08
763	390	12504804-1	1	2024	12975	SAU 0110	SAU	1	3	09/01/2024 03:34	09/01/2024 17:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	53628	27,33
764	390	12504805-1	1	2024	12837	ANB 0104	ANB	1	3	09/01/2024 03:34	09/01/2024 09:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	10	47130	61,85
765	390	12504824-1	1	2024	12983	TIR 0110	TIR	1	3	09/01/2024 04:02	09/01/2024 09:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	127613	11,69
766	390	12504827-1	1	2024	16588	PPU 0108	PPU	1	3	09/01/2024 04:04	10/01/2024 10:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	53658	30,91
767	390	12504833-1	1	2024	15835	ITA 0102	ITA	1	3	09/01/2024 04:13	09/01/2024 12:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	56	21620	477,68
768	390	12504843-1	1	2024	12977	SUM 0104	SUM	1	3	09/01/2024 04:22	09/01/2024 08:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	6141	29240	6550,03
769	390	12504863-1	1	2024	12837	LIM 0108	LIM	1	3	09/01/2024 04:37	09/01/2024 08:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	910	47130	3361,19
770	390	12504875-1	1	2024	15829	MPA 0103	MPA	1	3	09/01/2024 04:42	09/01/2024 09:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	79882	4,56
771	390	12504880-1	1	2024	16579	GUM 0107	GUM	1	3	09/01/2024 04:44	11/01/2024 10:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	10	80541	533,92
772	390	12504884-1	1	2024	16604	VMA 0107	VMA	1	3	09/01/2024 04:48	09/01/2024 18:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	36	40682	105,00
773	390	12504890-1	1	2024	12868	CAA 0115	CAA	1	3	09/01/2024 04:55	09/01/2024 19:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	52	56665	682,40
774	390	12504915-1	1	2024	12916	MNO 0102	MNO	1	3	09/01/2024 05:14	11/01/2024 09:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	19	28154	1000,33
775	390	12504937-1	1	2024	15831	LUB 0107	LUB	1	3	09/01/2024 05:36	09/01/2024 10:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	437	81886	2175,41
776	390	12504964-1	1	2024	12916	MNO 0103	MNO	1	3	09/01/2024 05:49	10/01/2024 02:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5	28154	36,07
777	390	12504974-1	1	2024	16582	JGL 0103	JGL	1	3	09/01/2024 05:53	11/01/2024 09:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	31	29071	1602,37
778	390	12504975-1	1	2024	15835	ITA 0103	ITA	1	3	09/01/2024 05:53	10/01/2024 04:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	21620	274,00
779	390	12504981-1	1	2024	16588	PPU 0108	PPU	1	3	09/01/2024 01:33	10/01/2024 03:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	32	53658	845,52
780	390	12504982-1	1	2024	12983	TIR 0103	TIR	1	3	09/01/2024 06:01	10/01/2024 13:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	127613	31,01
781	390	12504998-1	1	2024	12966	RPI 0103	RPI	1	3	09/01/2024 06:11	09/01/2024 09:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	68815	1,29
782	390	12505025-1	1	2024	12999	VTA 0107	VTA	1	3	09/01/2024 06:23	09/01/2024 15:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	110	68091	645,49
783	390	12505033-1	1	2024	12853	BAL 0108	BAL	1	3	09/01/2024 06:26	09/01/2024 15:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	13	69684	113,83



784	390	12505039-1	1	2024	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	09/01/2024 06:28	09/01/2024 12:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	19350	6,11
785	390	12505041-1	1	2024	12862	BUT 0107	BUT	1	3	09/01/2024 06:29	10/01/2024 10:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	32	28505	880,83
786	390	12505060-1	1	2024	16582	JGL 0108	JGL	1	3	09/01/2024 06:36	09/01/2024 10:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	29071	7,76
787	390	12505077-1	1	2024	16577	CLE 0112	CLE	1	3	09/01/2024 05:37	09/01/2024 21:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	54	27915	861,60
788	390	12505079-1	1	2024	12916	IBP 0102	IBP	1	3	09/01/2024 06:44	11/01/2024 09:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4	28154	204,05
789	390	12505093-1	1	2024	12983	TIR 0111	TIR	1	3	09/01/2024 06:48	09/01/2024 07:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	7150	127613	1088,41
790	390	12505094-1	1	2024	15829	MPA 0110	MPA	1	3	09/01/2024 06:48	09/01/2024 18:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	79882	11,62
791	390	12505120-1	1	2024	12838	AUT 0104	AUT	1	3	09/01/2024 06:58	09/01/2024 14:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	85	70924	622,08
792	390	12505131-1	1	2024	12907	EGU 0104	EGU	1	3	08/01/2024 22:13	09/01/2024 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	24	21520	338,67
793	390	12505147-1	1	2024	16588	PPU 0108	PPU	1	3	09/01/2024 07:06	09/01/2024 12:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	53658	5,36
794	390	12505150-1	1	2024	12997	VPR 0109	VPR	1	3	08/01/2024 17:51	09/01/2024 11:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	78877	51,58
795	390	12505158-1	1	2024	12922	ITR 0102	ITR	1	3	09/01/2024 07:09	09/01/2024 10:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	100496	3,16
796	390	12505160-1	1	2024	12912	GNA 0113	GNA	1	3	09/01/2024 07:09	09/01/2024 14:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	96737	7,35
797	390	12505166-1	1	2024	15829	MPA 0103	MPA	1	3	09/01/2024 07:11	09/01/2024 15:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	79882	8,57
798	390	12505185-1	1	2024	15829	MPA 0103	MPA	1	3	09/01/2024 07:17	09/01/2024 09:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	79882	0,78
799	390	12505198-1	1	2024	12982	TMR 0107	TMR	1	3	09/01/2024 07:16	09/01/2024 15:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	285	49699	2218,96
800	390	12505199-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	09/01/2024 07:20	09/01/2024 13:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	14	21520	83,10
801	390	12505202-1	1	2024	12845	BAR 0112	BAR	1	3	09/01/2024 07:21	09/01/2024 17:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	120629	39,28
802	390	12505208-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	09/01/2024 07:23	09/01/2024 11:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	21520	4,18
803	390	12505210-1	1	2024	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	09/01/2024 07:23	09/01/2024 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	19350	1,40
804	390	12505231-1	1	2024	16591	TUC 0106	TUC	1	3	09/01/2024 07:28	10/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	51487	27,55
805	390	12505241-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	09/01/2024 06:19	10/01/2024 00:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	90	42810	1637,55
806	390	12505251-1	1	2024	13000	VIT 0106	VIT	1	3	09/01/2024 07:32	09/01/2024 11:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	102058	8,03
807	390	12505261-1	1	2024	12987	UTI 0105	UTI	1	3	09/01/2024 07:33	09/01/2024 11:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	67743	3,94
808	390	12505268-1	1	2024	16577	CLE 0112	CLE	1	3	09/01/2024 07:36	09/01/2024 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	123	27915	583,23
809	390	12505303-1	1	2024	12845	BAR 0114	BAR	1	3	09/01/2024 07:41	09/01/2024 12:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	120629	10,00
810	390	12505331-1	1	2024	12977	SUM 0103	SUM	1	3	09/01/2024 07:46	09/01/2024 15:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	20	29240	1,71
811	390	12505342-1	1	2024	12874	CAP 0109	CAP	1	3	09/01/2024 07:49	09/01/2024 11:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	5	45451	1,54



812	390	12505345-1	1	2024	16579	GUM 0105	GUM	1	3	09/01/2024 07:50	11/01/2024 12:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	80541	52,90
813	390	12505351-1	1	2024	12934	MAT 0110	MAT	1	3	09/01/2024 07:51	09/01/2024 12:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6742	137981	26739,38
814	390	12505381-1	1	2024	16577	CLE 0113	CLE	1	3	09/01/2024 07:56	11/01/2024 16:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	27915	56,65
815	390	12505398-1	1	2024	12983	TIR 0111	TIR	1	3	09/01/2024 07:59	09/01/2024 12:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	127613	4,56
816	390	12505441-1	1	2024	15817	ERM 0105	ERM	1	3	08/01/2024 15:34	09/01/2024 12:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	242	91692	5070,71
817	390	12505457-1	1	2024	12947	NAC 0105	NAC	1	3	09/01/2024 08:08	10/01/2024 13:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	6	111882	178,99
818	390	12505470-1	1	2024	16593	VAR 0112	VAR	1	3	09/01/2024 08:10	09/01/2024 14:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	1	106560	6,57
819	390	12505478-1	1	2024	12857	BSI 0112	BSI	1	3	09/01/2024 08:12	09/01/2024 15:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	88010	0,37
820	390	12505487-1	1	2024	16580	IVI 0105	IVI	1	3	09/01/2024 08:13	09/01/2024 10:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12	72026	26,24
821	390	12505527-1	1	2024	12916	IBP 0104	IBP	1	3	09/01/2024 08:20	10/01/2024 17:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	28154	66,59
822	390	12505559-1	1	2024	12947	NAC 0110	NAC	1	3	09/01/2024 08:23	10/01/2024 04:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	111882	19,79
823	390	12505563-1	1	2024	15813	JKU 0104	JKU	1	3	09/01/2024 08:24	10/01/2024 11:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	9	26351	313,02
824	390	12505583-1	1	2024	12952	PRE 0105	PRE	1	3	09/01/2024 08:28	09/01/2024 20:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	13	38715	149,87
825	390	12505588-1	1	2024	15837	EMB 0110	EMB	1	3	09/01/2024 08:29	09/01/2024 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	155113	15,04
826	390	12505602-1	1	2024	12916	IBP 0104	IBP	1	3	09/01/2024 08:29	09/01/2024 14:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	484	28154	3132,66
827	390	12505607-1	1	2024	12958	PNH 0104	PNH	1	3	09/01/2024 08:31	10/01/2024 11:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	26748	26,59
828	390	12505609-1	1	2024	16571	ALV 0113	ALV	1	3	09/01/2024 08:31	09/01/2024 14:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	75443	6,01
829	390	12505630-1	1	2024	12892	COI 0103	COI	1	3	09/01/2024 08:29	10/01/2024 09:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	28181	25,25
830	390	12505677-1	1	2024	15826	MSA 0112	MSA	1	3	09/01/2024 08:39	09/01/2024 12:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	90887	7,24
831	390	12505683-1	1	2024	12857	BSI 0109	BSI	1	3	09/01/2024 08:39	10/01/2024 12:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	88010	55,44
832	390	12505695-1	1	2024	15838	CON 0102	CON	1	3	09/01/2024 08:41	09/01/2024 15:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	21634	7,11
833	390	12505697-1	1	2024	12900	CUP 0103	CUP	1	3	09/01/2024 08:41	09/01/2024 15:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	106316	7,15
834	390	12505733-1	1	2024	12902	DIA 0104	DIA	1	3	09/01/2024 08:47	10/01/2024 10:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	61378	18,19
835	390	12505738-1	1	2024	13000	VIT 0104	VIT	1	3	09/01/2024 08:48	09/01/2024 14:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	5	102058	0,52
836	390	12505745-1	1	2024	16598	CAC 2302	CAC	1	3	09/01/2024 08:49	10/01/2024 10:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	1	27516	25,62
837	390	12505754-1	1	2024	12958	PNH 0103	PNH	1	3	09/01/2024 08:51	12/01/2024 06:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	26748	208,47
838	390	12505761-1	1	2024	12830	AME 0105	AME	1	3	09/01/2024 08:53	10/01/2024 11:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	60569	26,80
839	390	12505776-1	1	2024	12977	SUM 0105	SUM	1	3	09/01/2024 08:57	10/01/2024 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	137	29240	3695,04



840	390	12505777-1	1	2024	12895	COG 0104	COG	1	3	09/01/2024 08:57	09/01/2024 17:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3	57052	25,34
841	390	12505783-1	1	2024	15823	SAM 0109	SAM	1	3	09/01/2024 08:57	10/01/2024 16:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	52066	31,06
842	390	12505784-1	1	2024	16593	VAR 0105	VAR	1	3	09/01/2024 08:57	09/01/2024 11:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	106560	7,06
843	390	12505788-1	1	2024	16594	VME 0109	VME	1	3	09/01/2024 08:58	09/01/2024 14:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	91187	6,21
844	390	12505795-1	1	2024	12868	CAA 0115	CAA	1	3	09/01/2024 08:59	09/01/2024 16:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	6	56665	47,45
845	390	12505808-1	1	2024	16582	JGL 0103	JGL	1	3	09/01/2024 09:00	10/01/2024 12:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	72	29071	1992,48
846	390	12505814-1	1	2024	12880	CVE 0102	CVE	1	3	09/01/2024 09:01	09/01/2024 16:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	37061	7,92
847	390	12505820-1	1	2024	12952	PRE 0104	PRE	1	3	09/01/2024 09:02	09/01/2024 12:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	38715	3,33
848	390	12505836-1	1	2024	16589	SAC 0106	SAC	1	3	09/01/2024 09:04	10/01/2024 14:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	46283	29,70
849	390	12505882-1	1	2024	12868	CAA 0103	CAA	1	3	09/01/2024 09:12	09/01/2024 12:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	95	56665	293,76
850	390	12505905-1	1	2024	16599	GVI 0107	GVI	1	3	09/01/2024 09:16	09/01/2024 15:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	123	103495	666,25
851	390	12505907-1	1	2024	12853	BAL 0115	BAL	1	3	09/01/2024 09:16	11/01/2024 11:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	69684	50,68
852	390	12505939-1	1	2024	16602	RTA 0102	RTA	1	3	09/01/2024 09:21	09/01/2024 16:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	14960	86,50
853	390	12505944-1	1	2024	12946	MOR 0105	MOR	1	3	09/01/2024 09:22	11/01/2024 13:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	44	23510	2292,52
854	390	12505958-1	1	2024	12853	BAL 0104	BAL	1	3	09/01/2024 09:24	09/01/2024 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	69684	6,86
855	390	12505993-1	1	2024	16577	CLE 0113	CLE	1	3	09/01/2024 09:28	09/01/2024 16:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	27915	7,11
856	390	12506011-1	1	2024	12964	REM 0111	REM	1	3	09/01/2024 09:30	09/01/2024 13:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	52219	1,28
857	390	12506015-1	1	2024	16587	PAR 0103	PAR	1	3	09/01/2024 09:30	10/01/2024 06:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	26274	20,57
858	390	12506020-1	1	2024	15841	BAI 0108	BAI	1	3	09/01/2024 09:31	09/01/2024 10:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	65528	0,12
859	390	12506026-1	1	2024	15829	MPA 0110	MPA	1	3	09/01/2024 09:32	10/01/2024 11:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	79882	52,24
860	390	12506033-1	1	2024	12928	SLOU 0102	SLO	1	3	09/01/2024 09:32	09/01/2024 13:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	200	19350	741,28
861	390	12506042-1	1	2024	12947	NAC 0102	NAC	1	3	09/01/2024 09:33	11/01/2024 16:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	111882	55,24
862	390	12506043-1	1	2024	12997	VPR 0113	VPR	1	3	09/01/2024 09:33	09/01/2024 16:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	53	78877	359,18
863	390	12506048-1	1	2024	12934	MAT 0102	MAT	1	3	09/01/2024 09:34	09/01/2024 11:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	137981	2,05
864	390	12506100-1	1	2024	15829	MPA 0105	MPA	1	3	09/01/2024 08:12	10/01/2024 01:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	176	79882	2976,21
865	390	12506131-1	1	2024	15833	ITN 0105	ITN	1	3	09/01/2024 09:44	10/01/2024 11:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	100549	25,56
866	390	12506135-1	1	2024	16579	GUM 0111	GUM	1	3	09/01/2024 09:44	11/01/2024 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	80541	51,93
867	390	12506156-1	1	2024	15834	ITP 0104	ITP	1	3	09/01/2024 09:48	09/01/2024 15:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62828	5,63



868	390	12506168-1	1	2024	15842	BAV 0104	BAV	1	3	09/01/2024 09:49	09/01/2024 17:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	50	68149	390,06
869	390	12506171-1	1	2024	12853	BAL 0111	BAL	1	3	09/01/2024 09:50	09/01/2024 12:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	29	69684	39,38
870	390	12506177-1	1	2024	16575	CAI 0110	CAI	1	3	09/01/2024 09:51	09/01/2024 15:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	21574	5,64
871	390	12506179-1	1	2024	12883	CAT 0114	CAT	1	3	09/01/2024 09:51	09/01/2024 10:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	100	20765	16,67
872	390	12506182-1	1	2024	12895	COG 0104	COG	1	3	09/01/2024 09:51	10/01/2024 13:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	57052	27,88
873	390	12506247-1	1	2024	12977	SUM 0106	SUM	1	3	09/01/2024 10:00	10/01/2024 16:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	29240	338,30
874	390	12506266-1	1	2024	12934	MAT 0107	MAT	1	3	08/01/2024 15:56	10/01/2024 08:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	137981	40,89
875	390	12506311-1	1	2024	12883	CAT 0114	CAT	1	3	08/01/2024 18:20	09/01/2024 15:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	20765	21,57
876	390	12506326-1	1	2024	12912	GNA 0106	GNA	1	3	08/01/2024 15:42	09/01/2024 16:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	161	96737	3985,42
877	390	12506335-1	1	2024	15821	TAI 0102	TAI	1	3	09/01/2024 10:12	09/01/2024 13:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	96534	2,90
878	390	12506353-1	1	2024	12999	VTA 0103	VTA	1	3	09/01/2024 10:14	09/01/2024 11:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	68091	2,57
879	390	12506394-1	1	2024	15841	BAI 0111	BAI	1	3	09/01/2024 10:20	09/01/2024 13:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	212	65528	4434,22
880	390	12506398-1	1	2024	12892	COI 0102	COI	1	3	08/01/2024 17:00	09/01/2024 16:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28181	23,30
881	390	12506400-1	1	2024	12983	TIR 0105	TIR	1	3	09/01/2024 10:21	09/01/2024 13:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	127613	3,56
882	390	12506408-1	1	2024	15829	MPA 0103	MPA	1	3	09/01/2024 10:22	09/01/2024 13:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	79882	2,75
883	390	12506411-1	1	2024	13000	VIT 0114	VIT	1	3	09/01/2024 10:23	10/01/2024 09:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	102058	23,00
884	390	12506415-1	1	2024	12868	CAA 0113	CAA	1	3	09/01/2024 10:23	10/01/2024 16:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	61	56665	1816,02
885	390	12506421-1	1	2024	16581	JAN 0108	JAN	1	3	09/01/2024 10:24	09/01/2024 20:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	92	80203	883,79
886	390	12506426-1	1	2024	12976	SIL 0105	SIL	1	3	09/01/2024 10:24	10/01/2024 14:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	85	50697	2380,73
887	390	12506427-1	1	2024	15841	BAI 0111	BAI	1	3	09/01/2024 10:21	09/01/2024 11:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	65528	2,70
888	390	12506430-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	09/01/2024 10:25	09/01/2024 15:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	42810	4,96
889	390	12506437-1	1	2024	12927	JOR 0102	JOR	1	3	09/01/2024 10:26	09/01/2024 14:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	16785	4,05
890	390	12506462-1	1	2024	12895	COG 0111	COG	1	3	09/01/2024 10:29	10/01/2024 11:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	274	57052	6906,09
891	390	12506463-1	1	2024	12845	BAR 0102	BAR	1	3	09/01/2024 10:29	11/01/2024 09:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	120629	93,55
892	390	12506465-1	1	2024	12957	PER 0102	PER	1	3	09/01/2024 10:29	09/01/2024 15:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	55	104353	284,84
893	390	12506472-1	1	2024	12845	BAR 0114	BAR	1	3	09/01/2024 10:30	09/01/2024 12:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	120629	0,06
894	390	12506474-1	1	2024	16579	GUM 0102	GUM	1	3	08/01/2024 20:14	09/01/2024 12:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	80541	16,19
895	390	12506475-1	1	2024	16579	GUM 0102	GUM	1	3	08/01/2024 20:17	09/01/2024 11:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	80541	15,70



896	390	12506476-1	1	2024	16579	GUM 0102	GUM	1	3	08/01/2024 16:37	09/01/2024 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	80541	20,21
897	390	12506477-1	1	2024	12895	COG 0112	COG	1	3	08/01/2024 17:36	10/01/2024 09:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	131	57052	5183,96
898	390	12506490-1	1	2024	15816	ESP 0111	ESP	1	3	08/01/2024 21:15	09/01/2024 18:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	112	37259	187,35
899	390	12506493-1	1	2024	16588	PPU 0108	PPU	1	3	09/01/2024 10:33	10/01/2024 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53658	25,37
900	390	12506514-1	1	2024	12956	PEN 0108	PEN	1	3	09/01/2024 10:35	10/01/2024 08:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63463	22,33
901	390	12506519-1	1	2024	15823	SAM 0107	SAM	1	3	09/01/2024 10:36	09/01/2024 17:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	163	52066	1066,88
902	390	12506556-1	1	2024	16572	BRU 0103	BRU	1	3	09/01/2024 10:41	09/01/2024 15:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	55803	4,33
903	390	12506571-1	1	2024	12969	SAB 0108	SAB	1	3	09/01/2024 10:43	10/01/2024 05:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	35198	38,50
904	390	12506575-1	1	2024	12866	CPE 0104	CPE	1	3	09/01/2024 10:45	10/01/2024 10:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	4	42810	94,58
905	390	12506587-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	09/01/2024 08:04	09/01/2024 12:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	21520	4,90
906	390	12506644-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 15:00	09/01/2024 12:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56665	21,38
907	390	12506647-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 15:23	09/01/2024 11:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56665	20,59
908	390	12506648-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 15:03	09/01/2024 11:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56665	20,44
909	390	12506650-1	1	2024	16591	TUC 0102	TUC	1	3	09/01/2024 10:55	11/01/2024 10:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	51487	47,10
910	390	12506726-1	1	2024	15833	ITN 0107	ITN	1	3	09/01/2024 11:05	10/01/2024 10:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	100549	23,49
911	390	12506736-1	1	2024	12959	PIP 0103	PIP	1	3	09/01/2024 11:07	09/01/2024 16:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28594	5,65
912	390	12506740-1	1	2024	12922	ITR 0103	ITR	1	3	08/01/2024 15:40	09/01/2024 14:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	52	100496	1167,36
913	390	12506774-1	1	2024	15819	VAL 0103	VAL	1	3	09/01/2024 11:10	09/01/2024 15:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	19370	4,57
914	390	12506782-1	1	2024	12991	VEM 0103	VEM	1	3	09/01/2024 11:12	10/01/2024 12:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	75621	25,11
915	390	12506790-1	1	2024	12975	SAU 0110	SAU	1	3	09/01/2024 11:13	10/01/2024 09:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	85	53628	1880,70
916	390	12506794-1	1	2024	12830	AME 0102	AME	1	3	09/01/2024 11:14	09/01/2024 15:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	148	60569	613,87
917	390	12506804-1	1	2024	12982	TMR 0104	TMR	1	3	09/01/2024 11:15	10/01/2024 10:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	29	49699	675,27
918	390	12506832-1	1	2024	15815	GER 0102	GER	1	3	09/01/2024 11:18	09/01/2024 15:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	107	54931	395,25
919	390	12506834-1	1	2024	12900	CUP 0111	CUP	1	3	08/01/2024 19:35	09/01/2024 15:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	106316	3,75
920	390	12506864-1	1	2024	12845	BAR 0115	BAR	1	3	09/01/2024 11:21	09/01/2024 15:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	120629	4,46
921	390	12506881-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 16:18	09/01/2024 11:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56665	19,46
922	390	12506882-1	1	2024	15823	SAM 0107	SAM	1	3	09/01/2024 11:23	10/01/2024 11:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	52066	23,74
923	390	12506885-1	1	2024	12853	BAL 0103	BAL	1	3	09/01/2024 11:23	10/01/2024 11:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	69684	24,29



924	390	12506891-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	09/01/2024 10:57	09/01/2024 13:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56665	2,84
925	390	12506910-1	1	2024	12947	NAC 0110	NAC	1	3	09/01/2024 07:39	09/01/2024 12:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	111882	5,33
926	390	12506911-1	1	2024	12947	NAC 0110	NAC	1	3	09/01/2024 11:09	09/01/2024 13:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	111882	2,70
927	390	12506919-1	1	2024	12973	SND 0107	SND	1	3	09/01/2024 11:27	09/01/2024 15:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	1	51741	3,80
928	390	12506921-1	1	2024	15826	MSA 0110	MSA	1	3	09/01/2024 11:28	10/01/2024 01:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	443	90887	5992,81
929	390	12506925-1	1	2024	15823	SAM 0106	SAM	1	3	09/01/2024 11:29	10/01/2024 12:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	95	52066	2337,00
930	390	12506928-1	1	2024	12946	MOR 0109	MOR	1	3	09/01/2024 11:29	09/01/2024 15:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	96	23510	382,56
931	390	12506930-1	1	2024	13000	VIT 0104	VIT	1	3	09/01/2024 11:29	09/01/2024 14:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	13800	145	102058	460,50
932	390	12506937-1	1	2024	16586	MON 0110	MON	1	3	09/01/2024 11:29	11/01/2024 10:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	38068	47,13
933	390	12506949-1	1	2024	16593	VAR 0105	VAR	1	3	09/01/2024 11:31	09/01/2024 13:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	106560	3,84
934	390	12506965-1	1	2024	16588	PPU 0107	PPU	1	3	09/01/2024 11:33	10/01/2024 14:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	53658	27,37
935	390	12506989-1	1	2024	12830	AME 0106	AME	1	3	09/01/2024 11:37	10/01/2024 12:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	60569	48,78
936	390	12506993-1	1	2024	12855	BRA 0104	BRA	1	3	09/01/2024 11:38	10/01/2024 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	23872	28,35
937	390	12507001-1	1	2024	12900	CUP 0111	CUP	1	3	09/01/2024 11:39	12/01/2024 10:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	106316	142,35
938	390	12507010-1	1	2024	12945	MOO 0106	MOO	1	3	09/01/2024 11:42	09/01/2024 16:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	12254	4,43
939	390	12507025-1	1	2024	12877	CRA 0104	CRA	1	3	09/01/2024 11:45	09/01/2024 15:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	87156	3,58
940	390	12507026-1	1	2024	15828	MOC 0114	MOC	1	3	09/01/2024 11:45	10/01/2024 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	43	18616	1078,58
941	390	12507035-1	1	2024	15833	ITN 0103	ITN	1	3	09/01/2024 11:46	10/01/2024 14:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	100549	53,37
942	390	12507036-1	1	2024	12877	CRA 0110	CRA	1	3	09/01/2024 11:46	10/01/2024 10:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	87156	92,44
943	390	12507042-1	1	2024	15813	JKU 0111	JKU	1	3	09/01/2024 11:00	09/01/2024 12:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	0	26351	0,00
944	390	12507050-1	1	2024	15841	BAI 0111	BAI	1	3	09/01/2024 11:48	09/01/2024 16:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	65528	9,89
945	390	12507054-1	1	2024	12857	BSI 0112	BSI	1	3	09/01/2024 11:48	09/01/2024 13:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	88	88010	187,93
946	390	12507061-1	1	2024	12874	CAP 0103	CAP	1	3	08/01/2024 16:53	09/01/2024 21:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	686	45451	1993,02
947	390	12507065-1	1	2024	12975	SAU 0105	SAU	1	3	08/01/2024 15:46	09/01/2024 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	47	53628	1099,72
948	390	12507066-1	1	2024	12975	SAU 0105	SAU	1	3	08/01/2024 15:53	09/01/2024 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	95	53628	2211,39
949	390	12507070-1	1	2024	12868	CAA 0106	CAA	1	3	09/01/2024 11:52	09/01/2024 16:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	9	56665	45,76
950	390	12507087-1	1	2024	16588	PPU 0107	PPU	1	3	09/01/2024 11:54	09/01/2024 16:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3	53658	9,02
951	390	12507089-1	1	2024	15826	MSA 0107	MSA	1	3	09/01/2024 11:54	09/01/2024 14:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	90887	2,46



952	390	12507093-1	1	2024	12966	RPI 0107	RPI	1	3	09/01/2024 11:55	10/01/2024 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	68815	48,00
953	390	12507114-1	1	2024	15823	SAM 0103	SAM	1	3	09/01/2024 11:09	10/01/2024 02:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	189	52066	2606,55
954	390	12507115-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	09/01/2024 11:58	09/01/2024 12:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	21520	0,62
955	390	12507133-1	1	2024	12987	UTI 0103	UTI	1	3	09/01/2024 12:01	09/01/2024 16:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	67743	12,35
956	390	12507142-1	1	2024	12991	VEM 0109	VEM	1	3	09/01/2024 12:02	09/01/2024 23:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	467	75621	5218,21
957	390	12507153-1	1	2024	16585	MBE 0106	MBE	1	3	09/01/2024 12:05	09/01/2024 16:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	107773	4,10
958	390	12507165-1	1	2024	12845	BAR 0104	BAR	1	3	09/01/2024 12:08	09/01/2024 15:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	120629	1,06
959	390	12507168-1	1	2024	15835	ITA 0104	ITA	1	3	09/01/2024 12:09	09/01/2024 17:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	21620	5,12
960	390	12507170-1	1	2024	12947	NAC 0106	NAC	1	3	09/01/2024 12:09	09/01/2024 12:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	111882	0,16
961	390	12507183-1	1	2024	15813	JKU 0108	JKU	1	3	09/01/2024 12:10	11/01/2024 14:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	26351	50,02
962	390	12507202-1	1	2024	12900	CUP 0105	CUP	1	3	09/01/2024 12:13	09/01/2024 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	106316	4,60
963	390	12507205-1	1	2024	12947	NAC 0103	NAC	1	3	09/01/2024 12:14	10/01/2024 18:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	1	111882	30,46
964	390	12507234-1	1	2024	12983	TIR 0108	TIR	1	3	08/01/2024 18:05	09/01/2024 23:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	8	127613	233,96
965	390	12507241-1	1	2024	15833	ITN 0110	ITN	1	3	09/01/2024 12:21	09/01/2024 13:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	100549	0,84
966	390	12507246-1	1	2024	16581	JAN 0114	JAN	1	3	09/01/2024 12:10	09/01/2024 14:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	592	80203	1018,48
967	390	12507260-1	1	2024	15829	MPA 0108	MPA	1	3	09/01/2024 12:24	09/01/2024 15:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	79882	2,68
968	390	12507270-1	1	2024	16604	VMA 0115	VMA	1	3	09/01/2024 12:26	09/01/2024 13:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	878	40682	165,84
969	390	12507284-1	1	2024	15832	LIM 0103	LIM	1	3	09/01/2024 11:24	09/01/2024 15:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	27	58940	114,32
970	390	12507298-1	1	2024	12975	SAU 0105	SAU	1	3	09/01/2024 12:30	10/01/2024 12:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53628	23,85
971	390	12507299-1	1	2024	12892	COI 0105	COI	1	3	09/01/2024 12:30	09/01/2024 16:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	39	28181	174,44
972	390	12507300-1	1	2024	15823	SAM 0106	SAM	1	3	09/01/2024 12:30	11/01/2024 10:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	52066	45,56
973	390	12507301-1	1	2024	12857	BSI 0106	BSI	1	3	09/01/2024 12:30	10/01/2024 10:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	88010	21,83
974	390	12507304-1	1	2024	12874	CAP 0110	CAP	1	3	09/01/2024 12:31	10/01/2024 10:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	45451	21,69
975	390	12507320-1	1	2024	16579	GUM 0109	GUM	1	3	09/01/2024 12:32	11/01/2024 13:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	51	80541	2496,41
976	390	12507321-1	1	2024	16585	MBE 0104	MBE	1	3	09/01/2024 12:32	09/01/2024 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	107773	3,46
977	390	12507350-1	1	2024	15813	JKU 0106	JKU	1	3	09/01/2024 12:36	10/01/2024 18:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	26351	29,94
978	390	12507353-1	1	2024	15834	ITP 0112	ITP	1	3	09/01/2024 12:36	09/01/2024 15:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62828	3,07
979	390	12507365-1	1	2024	12926	JCI 0107	JCI	1	3	09/01/2024 12:38	10/01/2024 15:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	40676	26,73



980	390	12507389-1	1	2024	12922	ITR 0103	ITR	1	3	09/01/2024 12:42	10/01/2024 10:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	100496	21,33
981	390	12507404-1	1	2024	15830	MAD 0107	MAD	1	3	09/01/2024 12:44	10/01/2024 14:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	101340	51,81
982	390	12507409-1	1	2024	16605	SBC 0114	SBC	1	3	09/01/2024 12:45	09/01/2024 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	10	83827	39,99
983	390	12507414-1	1	2024	15833	ITN 0108	ITN	1	3	09/01/2024 12:46	09/01/2024 16:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	7	100549	5,63
984	390	12507418-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	08/01/2024 15:19	09/01/2024 20:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	56665	29,64
985	390	12507421-1	1	2024	12997	VPR 0106	VPR	1	3	09/01/2024 12:46	10/01/2024 13:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	78877	24,48
986	390	12507478-1	1	2024	15832	LIM 0108	LIM	1	3	09/01/2024 12:57	09/01/2024 22:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	9	58940	85,19
987	390	12507513-1	1	2024	16604	VMA 0108	VMA	1	3	09/01/2024 13:03	10/01/2024 11:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	40682	22,59
988	390	12507559-1	1	2024	16571	ALV 0111	ALV	1	3	09/01/2024 13:12	09/01/2024 15:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	75443	2,22
989	390	12507563-1	1	2024	17112	CAM 0011	CAM	1	3	09/01/2024 13:12	09/01/2024 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	52420	1,79
990	390	12507584-1	1	2024	15839	CTA 0113	CTA	1	3	09/01/2024 13:15	10/01/2024 10:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	21	53069	439,05
991	390	12507595-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	09/01/2024 13:16	10/01/2024 04:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	84	56665	1284,69
992	390	12507598-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	08/01/2024 20:32	09/01/2024 16:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	160	42810	28,84
993	390	12507602-1	1	2024	16605	SBC 0111	SBC	1	3	09/01/2024 13:18	11/01/2024 13:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	83827	145,35
994	390	12507609-1	1	2024	12877	CRA 0107	CRA	1	3	09/01/2024 13:18	09/01/2024 17:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	87156	4,52
995	390	12507611-1	1	2024	15830	MAD 0105	MAD	1	3	09/01/2024 13:18	10/01/2024 12:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	39	101340	901,19
996	390	12507613-1	1	2024	15823	SAM 0108	SAM	1	3	09/01/2024 13:18	10/01/2024 14:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	52066	25,00
997	390	12507615-1	1	2024	16577	CLE 0110	CLE	1	3	09/01/2024 13:19	10/01/2024 16:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	27915	26,70
998	390	12507624-1	1	2024	15827	MAZ 0113	MAZ	1	3	09/01/2024 13:23	09/01/2024 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	424	147921	1218,29
999	390	12507629-1	1	2024	16579	GUM 0109	GUM	1	3	09/01/2024 13:23	11/01/2024 12:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	70	80541	3319,36
1000	390	12507634-1	1	2024	12977	SUM 0108	SUM	1	3	09/01/2024 13:24	10/01/2024 05:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	87	29240	784,45
1001	390	12507645-1	1	2024	12973	SND 0113	SND	1	3	09/01/2024 13:27	11/01/2024 10:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	51741	44,60
1002	390	12507665-1	1	2024	12982	TMR 0107	TMR	1	3	09/01/2024 13:29	09/01/2024 20:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	7	49699	46,71
1003	390	12507678-1	1	2024	12912	GNA 0110	GNA	1	3	09/01/2024 13:32	09/01/2024 16:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	96737	5,92
1004	390	12507686-1	1	2024	15830	PPR 0104	PPR	1	3	09/01/2024 13:33	10/01/2024 13:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	101340	48,14
1005	390	12507690-1	1	2024	15817	ERM 0111	ERM	1	3	09/01/2024 13:34	10/01/2024 10:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	91692	62,53
1006	390	12507702-1	1	2024	12883	CAT 0108	CAT	1	3	09/01/2024 12:54	10/01/2024 15:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	713	20765	19166,33
1007	390	12507706-1	1	2024	12868	CAA 0103	CAA	1	3	09/01/2024 13:36	10/01/2024 16:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	108	56665	2922,81



1008	390	12507710-1	1	2024	15826	MSA 0104	MSA	1	3	09/01/2024 13:36	10/01/2024 06:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	92	90887	1545,78
1009	390	12507761-1	1	2024	15813	JKU 0105	JKU	1	3	09/01/2024 13:45	09/01/2024 16:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	353	26351	1028,90
1010	390	12507771-1	1	2024	16603	ROS 0103	ROS	1	3	09/01/2024 13:46	09/01/2024 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	58	38585	80,52
1011	390	12507804-1	1	2024	12883	CAT 0114	CAT	1	3	09/01/2024 13:51	10/01/2024 11:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	20765	21,78
1012	390	12507818-1	1	2024	16577	CLE 0108	CLE	1	3	09/01/2024 13:54	10/01/2024 10:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	27915	121,39
1013	390	12507828-1	1	2024	12845	BAR 0115	BAR	1	3	09/01/2024 13:56	10/01/2024 14:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	120629	49,17
1014	390	12507845-1	1	2024	16577	CLE 0112	CLE	1	3	09/01/2024 13:56	09/01/2024 22:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	123	27915	1044,37
1015	390	12507876-1	1	2024	15827	MAZ 0110	MAZ	1	3	09/01/2024 14:04	10/01/2024 11:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	147921	64,94
1016	390	12507880-1	1	2024	16577	CLE 0108	CLE	1	3	09/01/2024 14:04	11/01/2024 17:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	27915	51,65
1017	390	12507910-1	1	2024	12957	PER 0105	PER	1	3	09/01/2024 14:08	11/01/2024 10:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	104353	43,92
1018	390	12507945-1	1	2024	12843	BFU 0115	BFU	1	3	09/01/2024 14:16	11/01/2024 12:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	13800	9	48920	419,24
1019	390	12507949-1	1	2024	15813	JKU 0109	JKU	1	3	09/01/2024 14:16	10/01/2024 15:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	10	26351	255,62
1020	390	12507967-1	1	2024	12954	PSD 0110	PSD	1	3	09/01/2024 14:20	10/01/2024 13:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	70508	22,75
1021	390	12507976-1	1	2024	12907	EGU 0103	EGU	1	3	09/01/2024 14:22	09/01/2024 17:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	21520	3,00
1022	390	12507979-1	1	2024	12877	CRA 0107	CRA	1	3	09/01/2024 14:07	10/01/2024 09:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	19	87156	376,21
1023	390	12507995-1	1	2024	15813	JKU 0106	JKU	1	3	09/01/2024 13:53	11/01/2024 13:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	19	26351	906,07
1024	390	12507996-1	1	2024	12973	SND 0114	SND	1	3	09/01/2024 14:28	10/01/2024 10:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	51741	20,12
1025	390	12508001-1	1	2024	15831	LUB 0112	LUB	1	3	09/01/2024 14:29	10/01/2024 08:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	81886	53,12
1026	390	12508005-1	1	2024	15828	MOC 0111	MOC	1	3	08/01/2024 15:54	10/01/2024 11:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4	18616	174,62
1027	390	12508029-1	1	2024	16606	SER 0103	SER	1	3	09/01/2024 14:33	10/01/2024 11:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	18827	42,17
1028	390	12508040-1	1	2024	12977	SUM 0104	SUM	1	3	08/01/2024 12:53	10/01/2024 10:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	42	29240	1930,37
1029	390	12508041-1	1	2024	16571	ALV 0105	ALV	1	3	09/01/2024 14:35	10/01/2024 02:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	111	75443	1331,91
1030	390	12508054-1	1	2024	12895	COG 0105	COG	1	3	09/01/2024 14:38	10/01/2024 13:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	22	57052	507,12
1031	390	12508056-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	09/01/2024 14:38	10/01/2024 14:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	42810	24,20
1032	390	12508084-1	1	2024	12997	VPR 0108	VPR	1	3	09/01/2024 14:45	11/01/2024 22:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	78877	55,39
1033	390	12508097-1	1	2024	12968	RGR 0104	RGR	1	3	09/01/2024 14:48	10/01/2024 12:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	34179	21,62
1034	390	12508110-1	1	2024	12996	VPC 0103	VPC	1	3	09/01/2024 14:50	10/01/2024 12:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	258	61417	478,09
1035	390	12508111-1	1	2024	15841	BAI 0111	BAI	1	3	09/01/2024 14:51	10/01/2024 06:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	151	65528	2387,31



1036	390	12508147-1	1	2024	16588	PPU 0103	PPU	1	3	09/01/2024 14:56	11/01/2024 19:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	24	53658	116,16
1037	390	12508148-1	1	2024	12823	SOC 0103	SOC	1	3	09/01/2024 14:56	09/01/2024 19:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	833	37219	3577,74
1038	390	12508212-1	1	2024	12912	GNA 0104	GNA	1	3	09/01/2024 15:07	10/01/2024 10:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5	96737	97,26
1039	390	12508217-1	1	2024	12967	RBO 0103	RBO	1	3	09/01/2024 15:08	11/01/2024 15:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	48	84608	183,29
1040	390	12508223-1	1	2024	12916	MNO 0102	MNO	1	3	09/01/2024 15:09	10/01/2024 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	27	28154	585,47
1041	390	12508247-1	1	2024	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	09/01/2024 15:15	10/01/2024 08:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	147921	17,69
1042	390	12508265-1	1	2024	12975	SAU 0104	SAU	1	3	09/01/2024 14:06	10/01/2024 12:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	58	53628	1323,38
1043	390	12508272-1	1	2024	12947	NAC 0103	NAC	1	3	09/01/2024 15:20	09/01/2024 22:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	111882	22,25
1044	390	12508273-1	1	2024	16571	ALV 0106	ALV	1	3	09/01/2024 15:20	09/01/2024 21:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	278	75443	1795,57
1045	390	12508296-1	1	2024	12916	IBP 0103	IBP	1	3	09/01/2024 15:23	10/01/2024 11:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	63	28154	1258,43
1046	390	12508305-1	1	2024	16579	GUM 0109	GUM	1	3	09/01/2024 15:24	11/01/2024 13:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	80541	91,23
1047	390	12508325-1	1	2024	16577	CLE 0109	CLE	1	3	09/01/2024 15:29	09/01/2024 20:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	205	27915	994,48
1048	390	12508348-1	1	2024	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	09/01/2024 15:32	09/01/2024 18:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	114	19350	356,88
1049	390	12508355-1	1	2024	12866	CPE 0105	CPE	1	3	09/01/2024 10:30	09/01/2024 15:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	42810	5,10
1050	390	12508375-1	1	2024	12954	PSD 0108	PSD	1	3	09/01/2024 15:32	09/01/2024 18:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	70508	3,31
1051	390	12508379-1	1	2024	12868	CAA 0114	CAA	1	3	09/01/2024 15:36	10/01/2024 11:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	56665	19,80
1052	390	12508386-1	1	2024	15835	ITA 0103	ITA	1	3	09/01/2024 15:36	10/01/2024 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	21	21620	426,39
1053	390	12508390-1	1	2024	15826	MSA 0111	MSA	1	3	09/01/2024 15:37	10/01/2024 09:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	90887	36,58
1054	390	12508391-1	1	2024	13000	VIT 0106	VIT	1	3	09/01/2024 15:37	10/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	102058	19,38
1055	390	12508394-1	1	2024	17111	FRA 0103	FRA	1	3	09/01/2024 15:38	09/01/2024 18:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	16	22173	37,75
1056	390	12508401-1	1	2024	16577	CLE 0112	CLE	1	3	09/01/2024 15:39	09/01/2024 21:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	149	27915	889,78
1057	390	12508424-1	1	2024	12983	TIR 0111	TIR	1	3	09/01/2024 15:43	10/01/2024 11:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	76	127613	1500,92
1058	390	12508434-1	1	2024	15842	BAV 0105	BAV	1	3	09/01/2024 15:44	09/01/2024 16:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5622	68149	1490,31
1059	390	12508435-1	1	2024	15827	MAZ 0110	MAZ	1	3	09/01/2024 15:44	09/01/2024 20:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	227	147921	1072,83
1060	390	12508446-1	1	2024	12960	PRI 0109	PRI	1	3	09/01/2024 15:46	11/01/2024 11:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	75153	41,65
1061	390	12508452-1	1	2024	15827	MAZ 0108	MAZ	1	3	09/01/2024 15:47	09/01/2024 19:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1289	147921	2413,82
1062	390	12508474-1	1	2024	15827	MAZ 0104	MAZ	1	3	09/01/2024 15:53	11/01/2024 10:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	147921	42,73
1063	390	12508476-1	1	2024	16594	VME 0103	VME	1	3	09/01/2024 15:53	10/01/2024 11:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	91187	40,05



1064	390	12508478-1	1	2024	15842	BAV 0102	BAV	1	3	09/01/2024 15:53	09/01/2024 21:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	390	68149	2362,75
1065	390	12508488-1	1	2024	16588	PPU 0103	PPU	1	3	09/01/2024 15:54	10/01/2024 14:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	53658	22,62
1066	390	12508492-1	1	2024	12952	PRE 0105	PRE	1	3	09/01/2024 15:55	10/01/2024 10:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4	38715	74,60
1067	390	12508505-1	1	2024	15837	EMB 0105	EMB	1	3	09/01/2024 15:57	09/01/2024 19:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	712	155113	2736,65
1068	390	12508513-1	1	2024	15834	ITP 0107	ITP	1	3	09/01/2024 15:58	10/01/2024 04:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	364	62828	4487,11
1069	390	12508515-1	1	2024	15815	GER 0105	GER	1	3	09/01/2024 15:58	09/01/2024 21:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2519	54931	9123,78
1070	390	12508521-1	1	2024	15813	JKU 0111	JKU	1	3	08/01/2024 17:53	11/01/2024 03:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	438	26351	14102,62
1071	390	12508528-1	1	2024	15837	EMB 0113	EMB	1	3	09/01/2024 15:59	09/01/2024 22:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	246	155113	1604,95
1072	390	12508543-1	1	2024	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	09/01/2024 16:01	10/01/2024 01:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	709	19350	1364,42
1073	390	12508546-1	1	2024	12900	CUP 0110	CUP	1	3	09/01/2024 16:02	10/01/2024 18:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	106316	26,58
1074	390	12508553-1	1	2024	12913	GUA 0105	GUA	1	3	09/01/2024 16:02	10/01/2024 13:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	27246	21,25
1075	390	12508574-1	1	2024	16588	PPU 0107	PPU	1	3	09/01/2024 11:54	09/01/2024 16:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	1	53658	4,69
1076	390	12508576-1	1	2024	12981	TMO 0105	TMO	1	3	09/01/2024 16:05	10/01/2024 13:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	50032	63,33
1077	390	12508587-1	1	2024	12983	TIR 0109	TIR	1	3	09/01/2024 16:07	10/01/2024 09:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	127613	34,99
1078	390	12508590-1	1	2024	15837	EMB 0114	EMB	1	3	09/01/2024 16:07	10/01/2024 04:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	436	155113	5394,29
1079	390	12508606-1	1	2024	15816	ESP 0111	ESP	1	3	09/01/2024 16:10	09/01/2024 20:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	131	37259	504,39
1080	390	12508608-1	1	2024	12900	CUP 0108	CUP	1	3	09/01/2024 16:11	10/01/2024 11:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	106316	18,99
1081	390	12508614-1	1	2024	15842	BAV 0102	BAV	1	3	09/01/2024 16:11	09/01/2024 23:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	73	68149	533,73
1082	390	12508623-1	1	2024	16600	JAC 0102	JAC	1	3	09/01/2024 16:12	10/01/2024 00:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	996	63463	8038,55
1083	390	12508628-1	1	2024	15832	LIM 0105	LIM	1	3	09/01/2024 16:13	10/01/2024 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	58940	23,78
1084	390	12508633-1	1	2024	12928	SLOU 0102	SLO	1	3	09/01/2024 16:14	10/01/2024 09:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	200	19350	3254,51
1085	390	12508636-1	1	2024	12928	SLOU 0102	SLO	1	3	09/01/2024 16:14	10/01/2024 20:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	22	19350	402,70
1086	390	12508654-1	1	2024	16606	SER 0106	SER	1	3	09/01/2024 16:15	10/01/2024 10:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	18827	18,65
1087	390	12508658-1	1	2024	15834	ITP 0107	ITP	1	3	09/01/2024 16:15	10/01/2024 12:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	89	62828	1779,11
1088	390	12508659-1	1	2024	15837	EMB 0109	EMB	1	3	09/01/2024 16:15	09/01/2024 18:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1694	155113	3735,57
1089	390	12508679-1	1	2024	12973	SND 0104	SND	1	3	09/01/2024 16:19	09/01/2024 22:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	67	51741	409,89
1090	390	12508695-1	1	2024	12960	PRI 0102	PRI	1	3	09/01/2024 16:22	09/01/2024 22:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5406	75153	11036,44
1091	390	12508725-1	1	2024	15827	MAZ 0110	MAZ	1	3	09/01/2024 16:26	09/01/2024 22:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	69	147921	411,72



1092	390	12508735-1	1	2024	15837	EMB 0112	EMB	1	3	09/01/2024 16:27	10/01/2024 15:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	155113	22,70
1093	390	12508742-1	1	2024	12855	BRA 0111	BRA	1	3	09/01/2024 16:28	09/01/2024 18:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	945	23872	1743,53
1094	390	12508749-1	1	2024	16586	MON 0103	MON	1	3	09/01/2024 16:27	10/01/2024 15:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	13800	541	38068	12210,37
1095	390	12508765-1	1	2024	12883	CAT 0108	CAT	1	3	09/01/2024 16:31	09/01/2024 22:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1670	20765	1838,12
1096	390	12508767-1	1	2024	12883	CAT 0108	CAT	1	3	09/01/2024 16:31	10/01/2024 16:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	839	20765	2695,47
1097	390	12508774-1	1	2024	12968	RGR 0105	RGR	1	3	09/01/2024 16:32	11/01/2024 16:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	34179	50,57
1098	390	12508792-1	1	2024	12845	BAR 0109	BAR	1	3	09/01/2024 16:34	10/01/2024 03:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	58	120629	623,39
1099	390	12508794-1	1	2024	12855	BRA 0115	BRA	1	3	09/01/2024 16:34	09/01/2024 20:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2360	23872	9834,62
1100	390	12508796-1	1	2024	16575	CAI 0107	CAI	1	3	09/01/2024 16:34	10/01/2024 00:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	125	21574	831,72
1101	390	12508798-1	1	2024	12922	ITR 0104	ITR	1	3	09/01/2024 16:29	09/01/2024 19:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	100496	2,80
1102	390	12508801-1	1	2024	15837	EMB 0102	EMB	1	3	09/01/2024 16:35	09/01/2024 21:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	912	155113	4637,77
1103	390	12508803-1	1	2024	16599	GVI 0103	GVI	1	3	09/01/2024 16:35	10/01/2024 01:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	14	103495	118,64
1104	390	12508807-1	1	2024	15832	PPR 0108	PPR	1	3	09/01/2024 16:36	10/01/2024 03:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	174	58940	1959,24
1105	390	12508812-1	1	2024	15830	PPR 0105	PPR	1	3	09/01/2024 16:36	10/01/2024 15:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1011	101340	9380,20
1106	390	12508816-1	1	2024	16575	TED 0104	TED	1	3	09/01/2024 16:36	09/01/2024 22:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2243	21574	5314,76
1107	390	12508820-1	1	2024	12843	BFU 0103	BFU	1	3	09/01/2024 16:36	09/01/2024 19:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	357	48920	1164,42
1108	390	12508821-1	1	2024	16575	CAI 0109	CAI	1	3	09/01/2024 16:36	10/01/2024 06:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2873	21574	6236,42
1109	390	12508822-1	1	2024	16575	CAI 0105	CAI	1	3	09/01/2024 16:37	10/01/2024 00:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5339	21574	13774,50
1110	390	12508830-1	1	2024	12837	ANB 0111	ANB	1	3	09/01/2024 16:37	10/01/2024 16:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	405	47130	9788,63
1111	390	12508832-1	1	2024	12883	CAT 0108	CAT	1	3	09/01/2024 16:37	09/01/2024 21:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2276	20765	5807,08
1112	390	12508833-1	1	2024	12837	ANB 0103	ANB	1	3	09/01/2024 16:37	10/01/2024 15:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	64	47130	1327,17
1113	390	12508835-1	1	2024	16575	CAI 0106	CAI	1	3	09/01/2024 16:37	10/01/2024 02:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	387	21574	3787,38
1114	390	12508842-1	1	2024	16575	CAI 0102	CAI	1	3	09/01/2024 16:38	09/01/2024 17:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1465	21574	950,14
1115	390	12508844-1	1	2024	12977	SUM 0104	SUM	1	3	09/01/2024 16:38	10/01/2024 02:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	828	29240	8246,88
1116	390	12508846-1	1	2024	15830	PPR 0103	PPR	1	3	09/01/2024 16:38	10/01/2024 03:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	622	101340	6850,93
1117	390	12508848-1	1	2024	12945	MOO 0107	MOO	1	3	09/01/2024 16:39	09/01/2024 19:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2497	12254	4932,56
1118	390	12508863-1	1	2024	12837	ANB 0107	ANB	1	3	09/01/2024 16:40	10/01/2024 14:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	85	47130	1857,63
1119	390	12508870-1	1	2024	12837	ANB 0102	ANB	1	3	09/01/2024 16:40	09/01/2024 18:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3744	47130	4195,49



1120	390	12508875-1	1	2024	15842	BAV 0105	BAV	1	3	09/01/2024 16:41	09/01/2024 20:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	63	68149	245,05
1121	390	12508884-1	1	2024	16594	VME 0108	VME	1	3	08/01/2024 17:16	10/01/2024 12:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	91187	42,80
1122	390	12508887-1	1	2024	12927	JOR 0103	JOR	1	3	09/01/2024 16:41	10/01/2024 01:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	71	16785	649,39
1123	390	12508888-1	1	2024	15832	TED 0102	TED	1	3	09/01/2024 07:57	09/01/2024 22:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2329	58940	16195,45
1124	390	12508892-1	1	2024	16575	CAI 0102	CAI	1	3	09/01/2024 16:42	10/01/2024 16:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3018	21574	16845,41
1125	390	12508898-1	1	2024	17111	AMR 0105	AMR	1	3	09/01/2024 16:42	10/01/2024 15:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	83	22173	1905,96
1126	390	12508900-1	1	2024	12973	SND 0107	SND	1	3	09/01/2024 16:42	10/01/2024 09:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	51741	17,07
1127	390	12508904-1	1	2024	12837	ANB 0110	ANB	1	3	09/01/2024 16:42	10/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	76	47130	1389,68
1128	390	12508907-1	1	2024	16603	ROS 0104	ROS	1	3	09/01/2024 16:43	09/01/2024 20:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	40	38585	143,18
1129	390	12508910-1	1	2024	16604	VMA 0106	VMA	1	3	09/01/2024 16:43	11/01/2024 13:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	40682	44,75
1130	390	12508913-1	1	2024	12947	NAC 0104	NAC	1	3	09/01/2024 11:01	10/01/2024 17:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	47	111882	1440,89
1131	390	12508916-1	1	2024	12837	ANB 0106	ANB	1	3	09/01/2024 16:43	09/01/2024 21:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2795	47130	13521,59
1132	390	12508918-1	1	2024	17112	CAM 0110	CAM	1	3	09/01/2024 16:35	10/01/2024 18:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	140	52420	3335,74
1133	390	12508921-1	1	2024	15813	JKU 0106	JKU	1	3	09/01/2024 16:44	10/01/2024 06:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	577	26351	7855,69
1134	390	12508922-1	1	2024	12843	BFU 0103	BFU	1	3	09/01/2024 16:44	10/01/2024 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	52	48920	911,37
1135	390	12508924-1	1	2024	12880	CVE 0103	CVE	1	3	09/01/2024 16:44	09/01/2024 20:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1022	37061	3392,76
1136	390	12508938-1	1	2024	12855	BRA 0111	BRA	1	3	09/01/2024 16:45	10/01/2024 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	77	23872	1404,97
1137	390	12508946-1	1	2024	16588	PPU 0106	PPU	1	3	09/01/2024 16:45	10/01/2024 12:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	93	53658	1815,59
1138	390	12508948-1	1	2024	12855	BRA 0108	BRA	1	3	09/01/2024 16:46	10/01/2024 11:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	13800	59	23872	1133,96
1139	390	12508949-1	1	2024	12957	PER 0104	PER	1	3	09/01/2024 16:46	10/01/2024 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	309	104353	6201,63
1140	390	12508950-1	1	2024	12957	PER 0102	PER	1	3	09/01/2024 16:46	09/01/2024 21:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	740	104353	3862,39
1141	390	12508952-1	1	2024	12960	PRI 0101	PRI	1	3	09/01/2024 16:46	10/01/2024 01:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	781	75153	180,55
1142	390	12508957-1	1	2024	15830	MAD 0115	MAD	1	3	09/01/2024 16:46	10/01/2024 12:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	134	101340	2691,35
1143	390	12508978-1	1	2024	16591	TUC 0102	TUC	1	3	09/01/2024 16:48	10/01/2024 19:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	108	51487	2829,42
1144	390	12509000-1	1	2024	12993	PPR 0108	PPR	1	3	09/01/2024 16:49	10/01/2024 06:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	187	22282	1690,11
1145	390	12509001-1	1	2024	16594	VME 0104	VME	1	3	09/01/2024 16:49	10/01/2024 15:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	47	91187	1064,33
1146	390	12509005-1	1	2024	12957	PER 0103	PER	1	3	09/01/2024 16:49	10/01/2024 11:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	339	104353	6308,04
1147	390	12509010-1	1	2024	12837	ANB 0104	ANB	1	3	09/01/2024 16:49	09/01/2024 23:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	579	47130	3268,81



1148	390	12509036-1	1	2024	15834	ITP 0112	ITP	1	3	09/01/2024 16:51	09/01/2024 21:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1118	62828	5374,79
1149	390	12509079-1	1	2024	15830	MAD 0112	MAD	1	3	09/01/2024 16:54	09/01/2024 22:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	101340	62,52
1150	390	12509098-1	1	2024	12928	JUQ 0104	JUQ	1	3	09/01/2024 16:55	10/01/2024 01:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	722	19350	962,88
1151	390	12509109-1	1	2024	12821	ABR 0107	ABR	1	3	09/01/2024 16:56	09/01/2024 20:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	837	13257	440,91
1152	390	12509111-1	1	2024	16578	COT 0109	COT	1	3	09/01/2024 16:56	09/01/2024 20:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	755	44015	2053,29
1153	390	12509112-1	1	2024	16599	GVI 0109	GVI	1	3	09/01/2024 16:56	09/01/2024 19:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	600	103495	1293,50
1154	390	12509114-1	1	2024	16603	REP 0104	REP	1	3	09/01/2024 16:56	09/01/2024 21:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	17	38585	84,20
1155	390	12509115-1	1	2024	15831	LUB 0109	LUB	1	3	09/01/2024 16:56	10/01/2024 16:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	81886	22,81
1156	390	12509121-1	1	2024	12855	BRA 0111	BRA	1	3	09/01/2024 16:56	09/01/2024 21:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	51	23872	236,75
1157	390	12509140-1	1	2024	12929	LAP 0110	LAP	1	3	09/01/2024 16:57	09/01/2024 18:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1904	33706	1321,83
1158	390	12509150-1	1	2024	12843	BFU 0104	BFU	1	3	09/01/2024 16:58	09/01/2024 21:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1278	48920	5405,94
1159	390	12509155-1	1	2024	16579	GUM 0102	GUM	1	3	09/01/2024 16:58	11/01/2024 19:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	80541	50,76
1160	390	12509157-1	1	2024	12843	BFU 0102	BFU	1	3	09/01/2024 16:58	10/01/2024 09:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	261	48920	4264,52
1161	390	12509167-1	1	2024	12880	CVE 0107	CVE	1	3	09/01/2024 16:59	10/01/2024 17:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	826	37061	15428,56
1162	390	12509175-1	1	2024	16578	COT 0109	COT	1	3	09/01/2024 17:00	10/01/2024 08:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	21	44015	334,52
1163	390	12509177-1	1	2024	12977	SUM 0104	SUM	1	3	09/01/2024 17:00	11/01/2024 11:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	95	29240	4034,81
1164	390	12509186-1	1	2024	15817	ERM 0102	ERM	1	3	09/01/2024 17:00	09/01/2024 22:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	128	91692	692,87
1165	390	12509190-1	1	2024	16606	SER 0106	SER	1	3	09/01/2024 17:01	10/01/2024 15:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	18827	44,15
1166	390	12509197-1	1	2024	15813	JKU 0108	JKU	1	3	09/01/2024 17:01	10/01/2024 01:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	241	26351	2113,90
1167	390	12509198-1	1	2024	12821	ABR 0103	ABR	1	3	09/01/2024 17:01	10/01/2024 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	13257	23,23
1168	390	12509201-1	1	2024	16577	CLE 0110	CLE	1	3	09/01/2024 17:02	10/01/2024 17:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	170	27915	4165,14
1169	390	12509204-1	1	2024	16580	IVI 0108	IVI	1	3	09/01/2024 17:02	10/01/2024 11:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	72026	54,71
1170	390	12509206-1	1	2024	12843	BFU 0102	BFU	1	3	09/01/2024 17:02	10/01/2024 18:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	8	48920	205,80
1171	390	12509209-1	1	2024	15821	TAI 0104	TAI	1	3	09/01/2024 17:02	10/01/2024 10:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	147	96534	2588,83
1172	390	12509210-1	1	2024	15837	EMB 0106	EMB	1	3	09/01/2024 17:02	09/01/2024 23:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	57	155113	358,75
1173	390	12509214-1	1	2024	12843	BFU 0104	BFU	1	3	09/01/2024 17:03	10/01/2024 08:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	342	48920	5368,55
1174	390	12509220-1	1	2024	12880	CVE 0102	CVE	1	3	09/01/2024 17:03	10/01/2024 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	138	37061	2729,18
1175	390	12509238-1	1	2024	15832	TED 0105	TED	1	3	09/01/2024 17:04	10/01/2024 15:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	147	58940	3283,64



1176	390	12509240-1	1	2024	15832	LIM 0103	LIM	1	3	09/01/2024 17:04	10/01/2024 11:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	69	58940	1268,03
1177	390	12509242-1	1	2024	15832	LIM 0104	LIM	1	3	09/01/2024 17:04	09/01/2024 20:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	297	58940	995,45
1178	390	12509243-1	1	2024	16598	CAC 2302	CAC	1	3	09/01/2024 17:04	09/01/2024 22:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	27516	67,01
1179	390	12509245-1	1	2024	12843	BFU 0106	BFU	1	3	09/01/2024 17:05	10/01/2024 09:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	29	48920	476,04
1180	390	12509265-1	1	2024	15830	MAD 0114	MAD	1	3	09/01/2024 17:06	10/01/2024 07:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	557	101340	8022,19
1181	390	12509269-1	1	2024	16592	VGR 2304	VGR	1	3	09/01/2024 17:06	10/01/2024 00:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	1852	20967	5581,89
1182	390	12509273-1	1	2024	15837	EMB 0102	EMB	1	3	09/01/2024 17:07	10/01/2024 05:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	127	155113	1620,45
1183	390	12509280-1	1	2024	16598	CAC 2302	CAC	1	3	09/01/2024 17:05	10/01/2024 01:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	210	27516	1695,98
1184	390	12509285-1	1	2024	16592	VGR 2302	VGR	1	3	09/01/2024 17:08	10/01/2024 02:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	23000	11	20967	102,73
1185	390	12509287-1	1	2024	12957	PER 0109	PER	1	3	09/01/2024 17:08	11/01/2024 14:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	25	104353	1127,56
1186	390	12509305-1	1	2024	15842	BAV 0102	BAV	1	3	09/01/2024 17:09	11/01/2024 11:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	68149	85,21
1187	390	12509307-1	1	2024	16588	PPU 0108	PPU	1	3	09/01/2024 17:09	10/01/2024 12:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	352	53658	6815,31
1188	390	12509314-1	1	2024	16592	VGR 2302	VGR	1	3	09/01/2024 17:10	10/01/2024 12:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	28	20967	533,42
1189	390	12509316-1	1	2024	15832	LIM 0103	LIM	1	3	09/01/2024 17:10	10/01/2024 16:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	58940	22,89
1190	390	12509327-1	1	2024	15841	BAI 0105	BAI	1	3	09/01/2024 17:11	10/01/2024 03:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	188	65528	1907,16
1191	390	12509340-1	1	2024	12957	PER 0110	PER	1	3	09/01/2024 17:12	10/01/2024 21:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	196	104353	5482,17
1192	390	12509343-1	1	2024	12855	BRA 0111	BRA	1	3	09/01/2024 17:12	10/01/2024 06:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	147	23872	1923,50
1193	390	12509348-1	1	2024	16592	VGR 2301	VGR	1	3	09/01/2024 17:12	09/01/2024 22:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	294	20967	1584,99
1194	390	12509351-1	1	2024	12916	IBP 0103	IBP	1	3	09/01/2024 17:12	10/01/2024 00:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2112	28154	13991,75
1195	390	12509359-1	1	2024	15821	TAI 0109	TAI	1	3	09/01/2024 17:12	10/01/2024 10:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	96534	35,25
1196	390	12509368-1	1	2024	12857	BSI 0107	BSI	1	3	09/01/2024 17:13	11/01/2024 12:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	88010	43,03
1197	390	12509371-1	1	2024	16598	CAC 2302	CAC	1	3	09/01/2024 17:13	09/01/2024 21:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	214	27516	97,23
1198	390	12509376-1	1	2024	15842	BAV 0105	BAV	1	3	09/01/2024 17:13	09/01/2024 22:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	230	68149	1239,64
1199	390	12509380-1	1	2024	15832	LIM 0111	LIM	1	3	09/01/2024 17:13	10/01/2024 16:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1790	58940	21056,55
1200	390	12509383-1	1	2024	16588	GUM 0104	GUM	1	3	09/01/2024 16:25	10/01/2024 11:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	84	53658	1573,39
1201	390	12509396-1	1	2024	12916	IBP 0105	IBP	1	3	09/01/2024 17:14	10/01/2024 14:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	131	28154	2788,59
1202	390	12509415-1	1	2024	16604	VMA 0115	VMA	1	3	09/01/2024 17:15	10/01/2024 10:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	137	40682	2407,47
1203	390	12509426-1	1	2024	12855	BRA 0114	BRA	1	3	09/01/2024 17:16	10/01/2024 12:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	75	23872	1423,23



1204	390	12509436-1	1	2024	15827	MAZ 0107	MAZ	1	3	09/01/2024 16:54	09/01/2024 22:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	38	147921	207,73
1205	390	12509445-1	1	2024	16600	JAC 0107	JAC	1	3	09/01/2024 17:17	10/01/2024 05:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	647	63463	6182,36
1206	390	12509453-1	1	2024	12960	PRI 0105	PRI	1	3	09/01/2024 16:52	10/01/2024 07:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	345	75153	4988,41
1207	390	12509465-1	1	2024	15830	MAD 0113	MAD	1	3	09/01/2024 17:18	09/01/2024 23:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3900	101340	9462,29
1208	390	12509473-1	1	2024	12916	IBP 0104	IBP	1	3	09/01/2024 17:18	10/01/2024 15:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	484	28154	10656,20
1209	390	12509478-1	1	2024	12843	BFU 0108	BFU	1	3	09/01/2024 17:19	10/01/2024 13:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	92	48920	1886,31
1210	390	12509479-1	1	2024	12947	NAC 0109	NAC	1	3	09/01/2024 17:19	10/01/2024 10:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	111882	17,10
1211	390	12509484-1	1	2024	15813	JKU 0105	JKU	1	3	09/01/2024 16:16	10/01/2024 14:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1271	26351	11391,58
1212	390	12509485-1	1	2024	15813	JKU 0102	JKU	1	3	09/01/2024 02:30	10/01/2024 04:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	252	26351	6240,27
1213	390	12509521-1	1	2024	16591	TUC 0106	TUC	1	3	09/01/2024 17:21	10/01/2024 21:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	99	51487	2736,64
1214	390	12509522-1	1	2024	16581	JAN 0108	JAN	1	3	09/01/2024 17:21	09/01/2024 18:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	601	80203	864,77
1215	390	12509524-1	1	2024	16577	CLE 0115	CLE	1	3	09/01/2024 17:21	10/01/2024 18:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	106	27915	2671,67
1216	390	12509532-1	1	2024	15822	TSE 0106	TSE	1	3	09/01/2024 17:22	10/01/2024 11:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	123255	17,80
1217	390	12509535-1	1	2024	15813	JKU 0103	JKU	1	3	09/01/2024 17:22	11/01/2024 15:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	14	26351	646,27
1218	390	12509538-1	1	2024	15828	MOC 0113	MOC	1	3	09/01/2024 17:22	10/01/2024 00:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	771	18616	2977,71
1219	390	12509543-1	1	2024	16580	IVI 0104	IVI	1	3	09/01/2024 17:22	09/01/2024 21:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	321	72026	909,50
1220	390	12509553-1	1	2024	12946	MOR 0106	MOR	1	3	09/01/2024 17:23	10/01/2024 18:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	201	23510	5063,08
1221	390	12509587-1	1	2024	15834	ITP 0107	ITP	1	3	09/01/2024 17:26	09/01/2024 23:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	48	62828	262,66
1222	390	12509591-1	1	2024	16604	VMA 0109	VMA	1	3	09/01/2024 17:26	10/01/2024 02:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2248	40682	17149,03
1223	390	12509594-1	1	2024	15832	LIM 0103	LIM	1	3	09/01/2024 17:27	10/01/2024 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	175	58940	3233,51
1224	390	12509605-1	1	2024	12928	SLOU 0102	SLO	1	3	09/01/2024 17:22	10/01/2024 11:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	6	19350	109,63
1225	390	12509614-1	1	2024	12986	HIP 0106	HIP	1	3	09/01/2024 17:28	09/01/2024 22:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	908	35778	4324,60
1226	390	12509619-1	1	2024	12986	TTI 0107	TTI	1	3	09/01/2024 17:28	10/01/2024 03:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	297	35778	2487,94
1227	390	12509636-1	1	2024	12986	TTI 0112	TTI	1	3	09/01/2024 17:29	09/01/2024 23:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	956	35778	5649,69
1228	390	12509637-1	1	2024	12956	PEN 0105	PEN	1	3	09/01/2024 17:29	09/01/2024 18:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4384	63463	1639,93
1229	390	12509639-1	1	2024	15813	JKU 0104	JKU	1	3	09/01/2024 17:29	10/01/2024 08:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	267	26351	3930,98
1230	390	12509642-1	1	2024	12948	NMU 0104	NMU	1	3	09/01/2024 17:30	10/01/2024 01:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	547	14565	4516,55
1231	390	12509652-1	1	2024	12991	VEM 0110	VEM	1	3	09/01/2024 17:30	12/01/2024 01:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	75621	56,16



1232	390	12509668-1	1	2024	16594	VME 0104	VME	1	3	09/01/2024 17:31	10/01/2024 11:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	199	91187	3509,75
1233	390	12509672-1	1	2024	16600	JAC 0106	JAC	1	3	09/01/2024 17:32	10/01/2024 10:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	175	63463	2989,58
1234	390	12509682-1	1	2024	15834	ITP 0107	ITP	1	3	09/01/2024 17:32	10/01/2024 14:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	42	62828	861,96
1235	390	12509686-1	1	2024	15813	JKU 0103	JKU	1	3	09/01/2024 17:32	10/01/2024 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	60	26351	1362,75
1236	390	12509689-1	1	2024	15835	ITA 0108	ITA	1	3	09/01/2024 17:33	09/01/2024 18:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1479	21620	1950,64
1237	390	12509690-1	1	2024	12951	PAN 0104	PAN	1	3	09/01/2024 17:33	10/01/2024 00:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	160	49569	1080,82
1238	390	12509709-1	1	2024	15813	JKU 0106	JKU	1	3	09/01/2024 17:34	10/01/2024 04:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3571	26351	14955,86
1239	390	12509716-1	1	2024	12956	PEN 0111	PEN	1	3	09/01/2024 17:34	10/01/2024 09:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	158	63463	2449,61
1240	390	12509718-1	1	2024	16598	CAC 2302	CAC	1	3	09/01/2024 17:26	10/01/2024 00:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	44	27516	326,25
1241	390	12509719-1	1	2024	12956	PEN 0115	PEN	1	3	09/01/2024 17:34	10/01/2024 08:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	48	63463	729,56
1242	390	12509726-1	1	2024	16588	PPU 0102	PPU	1	3	09/01/2024 17:35	11/01/2024 11:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	370	53658	5297,89
1243	390	12509731-1	1	2024	15835	ITA 0112	ITA	1	3	09/01/2024 17:35	10/01/2024 02:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	45	21620	384,86
1244	390	12509742-1	1	2024	15835	ITA 0109	ITA	1	3	09/01/2024 17:36	09/01/2024 20:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1472	21620	2523,99
1245	390	12509759-1	1	2024	12916	IBP 0105	IBP	1	3	09/01/2024 06:53	10/01/2024 16:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1380	28154	24067,95
1246	390	12509760-1	1	2024	12945	MOO 0107	MOO	1	3	09/01/2024 17:37	09/01/2024 22:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	243	12254	1223,24
1247	390	12509773-1	1	2024	15813	JKU 0104	JKU	1	3	09/01/2024 17:39	10/01/2024 14:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	45	26351	948,28
1248	390	12509775-1	1	2024	12957	PER 0104	PER	1	3	09/01/2024 17:39	11/01/2024 14:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	28	104353	1257,05
1249	390	12509795-1	1	2024	16588	PPU 0109	PPU	1	3	09/01/2024 10:57	10/01/2024 03:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	481	53658	7898,42
1250	390	12509818-1	1	2024	12887	CLA 0110	CLA	1	3	09/01/2024 17:41	10/01/2024 00:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	442	56048	2975,64
1251	390	12509836-1	1	2024	12948	NMU 0102	NMU	1	3	09/01/2024 17:42	10/01/2024 13:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7	14565	136,47
1252	390	12509853-1	1	2024	12830	AME 0102	AME	1	3	09/01/2024 17:43	10/01/2024 14:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	60569	20,43
1253	390	12509854-1	1	2024	15828	MOC 0114	MOC	1	3	09/01/2024 17:44	10/01/2024 10:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	681	18616	11219,69
1254	390	12509865-1	1	2024	12977	SUM 0107	SUM	1	3	09/01/2024 17:44	09/01/2024 22:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	422	29240	1875,39
1255	390	12509882-1	1	2024	12909	GCA 0104	GCA	1	3	09/01/2024 17:46	10/01/2024 08:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	51	20270	295,99
1256	390	12509912-1	1	2024	15823	SAM 0103	SAM	1	3	09/01/2024 17:48	11/01/2024 20:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	11	52066	559,53
1257	390	12509924-1	1	2024	15830	MAD 0102	MAD	1	3	09/01/2024 17:48	11/01/2024 13:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	101340	43,41
1258	390	12509927-1	1	2024	16604	VMA 0108	VMA	1	3	09/01/2024 17:49	10/01/2024 10:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	54	40682	897,42
1259	390	12509944-1	1	2024	12909	GCA 0105	GCA	1	3	09/01/2024 17:50	10/01/2024 00:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	385	20270	2725,59



1260	390	12509957-1	1	2024	15815	GER 0106	GER	1	3	09/01/2024 17:51	10/01/2024 08:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	617	54931	8758,83
1261	390	12509959-1	1	2024	16592	VGR 2302	VGR	1	3	09/01/2024 17:51	10/01/2024 03:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	45	20967	434,75
1262	390	12509961-1	1	2024	15819	VAL 0110	VAL	1	3	09/01/2024 17:51	09/01/2024 19:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1254	19370	478,32
1263	390	12509991-1	1	2024	12821	ABR 0103	ABR	1	3	09/01/2024 17:53	10/01/2024 14:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	58	13257	1190,47
1264	390	12509996-1	1	2024	12909	GCA 0102	GCA	1	3	09/01/2024 17:53	11/01/2024 22:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	20270	52,76
1265	390	12509998-1	1	2024	12983	TIR 0103	TIR	1	3	09/01/2024 09:23	09/01/2024 17:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	127613	8,46
1266	390	12510011-1	1	2024	15819	VAL 0106	VAL	1	3	09/01/2024 17:54	10/01/2024 01:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	77	19370	600,84
1267	390	12510017-1	1	2024	12837	ANB 0102	ANB	1	3	09/01/2024 17:55	10/01/2024 05:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	582	47130	6623,81
1268	390	12510022-1	1	2024	12909	GCA 0103	GCA	1	3	09/01/2024 17:45	10/01/2024 01:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	114	20270	828,81
1269	390	12510035-1	1	2024	12887	CLA 0108	CLA	1	3	09/01/2024 17:55	10/01/2024 11:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	165	56048	2820,90
1270	390	12510052-1	1	2024	12887	CLA 0109	CLA	1	3	09/01/2024 17:57	10/01/2024 06:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	532	56048	4787,85
1271	390	12510096-1	1	2024	12934	MAT 0110	MAT	1	3	09/01/2024 18:01	09/01/2024 19:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2621	137981	1814,35
1272	390	12510099-1	1	2024	12948	NMU 0106	NMU	1	3	09/01/2024 18:01	10/01/2024 11:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	205	14565	3661,98
1273	390	12510107-1	1	2024	12837	ANB 0106	ANB	1	3	09/01/2024 17:00	10/01/2024 14:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	85	47130	1799,62
1274	390	12510130-1	1	2024	12986	TTI 0106	TTI	1	3	09/01/2024 18:04	10/01/2024 09:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	33	35778	500,87
1275	390	12510145-1	1	2024	15813	JKU 0106	JKU	1	3	09/01/2024 15:58	10/01/2024 15:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4	26351	94,71
1276	390	12510153-1	1	2024	12948	NMU 0106	NMU	1	3	09/01/2024 18:07	10/01/2024 07:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	272	14565	3623,12
1277	390	12510155-1	1	2024	12993	VGU 0110	VGU	1	3	09/01/2024 18:07	10/01/2024 08:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	457	22282	6701,91
1278	390	12510158-1	1	2024	16581	JAN 0106	JAN	1	3	09/01/2024 18:07	10/01/2024 00:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	50	80203	314,67
1279	390	12510162-1	1	2024	16592	VGR 2302	VGR	1	3	09/01/2024 18:08	10/01/2024 12:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	20967	36,01
1280	390	12510169-1	1	2024	12986	TTI 0106	TTI	1	3	09/01/2024 18:08	10/01/2024 15:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	35778	20,92
1281	390	12510177-1	1	2024	12887	CLA 0108	CLA	1	3	09/01/2024 18:09	10/01/2024 04:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	126	56048	1355,45
1282	390	12510191-1	1	2024	15830	PPR 0107	PPR	1	3	09/01/2024 18:10	10/01/2024 17:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	112	101340	2585,68
1283	390	12510194-1	1	2024	16580	IVI 0110	IVI	1	3	09/01/2024 18:06	09/01/2024 21:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1048	72026	3741,07
1284	390	12510205-1	1	2024	12929	LAP 0110	LAP	1	3	09/01/2024 18:11	09/01/2024 19:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2820	33706	1768,63
1285	390	12510209-1	1	2024	15835	ITA 0104	ITA	1	3	09/01/2024 18:12	11/01/2024 16:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	27	21620	1261,09
1286	390	12510212-1	1	2024	15818	VFO 0107	VFO	1	3	09/01/2024 18:12	10/01/2024 02:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	95	68603	791,53
1287	390	12510237-1	1	2024	12948	NMU 0105	NMU	1	3	09/01/2024 18:14	10/01/2024 13:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	83	14565	1571,77



1288	390	12510238-1	1	2024	12826	ABV 0109	ABV	1	3	09/01/2024 18:14	09/01/2024 22:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	109	24262	447,23
1289	390	12510247-1	1	2024	16586	MON 0104	MON	1	3	09/01/2024 18:16	10/01/2024 17:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	38068	23,01
1290	390	12510259-1	1	2024	12915	HIP 0106	HIP	1	3	09/01/2024 18:16	10/01/2024 17:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	62	22523	1459,17
1291	390	12510285-1	1	2024	12986	TTI 0106	TTI	1	3	09/01/2024 18:19	10/01/2024 01:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	204	35778	1365,04
1292	390	12510350-1	1	2024	16577	CLE 0108	CLE	1	3	09/01/2024 18:25	10/01/2024 01:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	252	27915	1573,49
1293	390	12510353-1	1	2024	15813	JKU 0103	JKU	1	3	09/01/2024 18:25	10/01/2024 11:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	25	26351	417,81
1294	390	12510359-1	1	2024	12993	VGU 0109	VGU	1	3	09/01/2024 18:26	10/01/2024 18:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	79	22282	1940,28
1295	390	12510400-1	1	2024	12948	NMU 0104	NMU	1	3	09/01/2024 18:30	10/01/2024 11:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	10	14565	170,72
1296	390	12510404-1	1	2024	12952	PRE 0105	PRE	1	3	09/01/2024 18:31	10/01/2024 12:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	38715	35,85
1297	390	12510407-1	1	2024	12956	PEN 0105	PEN	1	3	09/01/2024 18:31	10/01/2024 08:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63463	13,68
1298	390	12510408-1	1	2024	12948	NMU 0106	NMU	1	3	09/01/2024 18:29	11/01/2024 09:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	22	14565	849,10
1299	390	12510427-1	1	2024	15841	BAI 0111	BAI	1	3	09/01/2024 11:45	10/01/2024 07:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	174	65528	2376,06
1300	390	12510442-1	1	2024	12853	BAL 0104	BAL	1	3	09/01/2024 18:35	10/01/2024 04:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	325	69684	3192,85
1301	390	12510457-1	1	2024	12887	CLA 0107	CLA	1	3	09/01/2024 18:37	09/01/2024 22:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1717	56048	6178,82
1302	390	12510462-1	1	2024	12887	CLA 0107	CLA	1	3	09/01/2024 18:37	10/01/2024 00:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1739	56048	8952,47
1303	390	12510473-1	1	2024	12950	OSA 0105	OSA	1	3	09/01/2024 18:38	10/01/2024 13:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	53379	18,68
1304	390	12510476-1	1	2024	15835	ITA 0112	ITA	1	3	09/01/2024 18:38	11/01/2024 11:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	14	21620	565,24
1305	390	12510483-1	1	2024	12887	CLA 0109	CLA	1	3	09/01/2024 18:39	09/01/2024 19:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3052	56048	3808,97
1306	390	12510494-1	1	2024	12887	CLA 0108	CLA	1	3	09/01/2024 18:40	10/01/2024 00:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	242	56048	1491,19
1307	390	12510505-1	1	2024	15830	MAD 0105	MAD	1	3	09/01/2024 18:41	11/01/2024 10:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	101340	39,71
1308	390	12510524-1	1	2024	12916	IBP 0104	IBP	1	3	09/01/2024 18:44	11/01/2024 09:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	128	28154	4962,06
1309	390	12510525-1	1	2024	15822	TSE 0112	TSE	1	3	09/01/2024 18:42	10/01/2024 13:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	171	123255	1061,66
1310	390	12510529-1	1	2024	12887	CLA 0109	CLA	1	3	09/01/2024 18:44	12/01/2024 00:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	56048	53,45
1311	390	12510532-1	1	2024	12956	PEN 0113	PEN	1	3	09/01/2024 18:45	10/01/2024 12:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63463	17,26
1312	390	12510558-1	1	2024	12956	PEN 0105	PEN	1	3	09/01/2024 18:48	10/01/2024 05:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	64	63463	700,96
1313	390	12510567-1	1	2024	12983	TIR 0111	TIR	1	3	09/01/2024 18:49	09/01/2024 21:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	209	127613	627,00
1314	390	12510580-1	1	2024	12887	CLA 0112	CLA	1	3	09/01/2024 18:52	11/01/2024 05:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	38	56048	1328,84
1315	390	12510582-1	1	2024	12983	TIR 0110	TIR	1	3	09/01/2024 18:52	10/01/2024 03:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	44	127613	365,52



1316	390	12510590-1	1	2024	16604	VMA 0108	VMA	1	3	09/01/2024 18:53	10/01/2024 18:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	40682	23,49
1317	390	12510605-1	1	2024	12877	CRA 0107	CRA	1	3	09/01/2024 18:54	10/01/2024 11:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	87156	49,30
1318	390	12510610-1	1	2024	17111	FRA 0103	FRA	1	3	09/01/2024 18:55	11/01/2024 12:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	59	22173	2468,40
1319	390	12510612-1	1	2024	15813	JKU 0110	JKU	1	3	09/01/2024 18:55	11/01/2024 15:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	104	26351	1550,77
1320	390	12510624-1	1	2024	12928	JUQ 0107	JUQ	1	3	09/01/2024 18:57	10/01/2024 13:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	10	19350	184,34
1321	390	12510638-1	1	2024	16588	PPU 0112	PPU	1	3	09/01/2024 18:58	10/01/2024 13:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	53658	113,32
1322	390	12510644-1	1	2024	12843	BFU 0109	BFU	1	3	09/01/2024 18:58	11/01/2024 17:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	48920	46,19
1323	390	12510662-1	1	2024	15841	BAI 0102	BAI	1	3	09/01/2024 19:00	10/01/2024 15:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	65528	20,64
1324	390	12510666-1	1	2024	15813	JKU 0102	JKU	1	3	09/01/2024 19:01	11/01/2024 10:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	143	26351	5646,16
1325	390	12510669-1	1	2024	12915	HIP 0106	HIP	1	3	09/01/2024 19:01	10/01/2024 15:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	28	22523	559,73
1326	390	12510691-1	1	2024	16592	VGR 2302	VGR	1	3	09/01/2024 19:03	10/01/2024 05:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	39	20967	400,88
1327	390	12510710-1	1	2024	12993	VGU 0103	VGU	1	3	09/01/2024 19:05	11/01/2024 08:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	31	22282	1157,38
1328	390	12510713-1	1	2024	12957	PER 0103	PER	1	3	09/01/2024 19:05	10/01/2024 16:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	104353	21,30
1329	390	12510716-1	1	2024	15841	BAI 0103	BAI	1	3	09/01/2024 19:06	10/01/2024 00:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	311	65528	1750,76
1330	390	12510724-1	1	2024	16588	PPU 0115	PPU	1	3	09/01/2024 19:07	12/01/2024 00:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53658	53,45
1331	390	12510745-1	1	2024	15824	ORA 0103	ORA	1	3	09/01/2024 19:08	10/01/2024 10:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	28	23396	417,20
1332	390	12510754-1	1	2024	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	09/01/2024 19:10	10/01/2024 16:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	71	19350	1489,62
1333	390	12510758-1	1	2024	15839	CTA 0108	CTA	1	3	09/01/2024 19:10	11/01/2024 12:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	6	53069	250,31
1334	390	12510761-1	1	2024	16598	CAC 2303	CAC	1	3	09/01/2024 19:11	11/01/2024 00:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	4	27516	118,90
1335	390	12510795-1	1	2024	16579	GER 0106	GER	1	3	09/01/2024 19:15	10/01/2024 09:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	80541	14,13
1336	390	12510801-1	1	2024	15818	VFO 0102	VFO	1	3	09/01/2024 18:32	11/01/2024 03:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	45	68603	1462,25
1337	390	12510805-1	1	2024	15815	GER 0107	GER	1	3	09/01/2024 19:18	11/01/2024 10:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	22	54931	870,39
1338	390	12510807-1	1	2024	16579	GUM 0102	GUM	1	3	09/01/2024 19:18	10/01/2024 10:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	153	80541	2252,42
1339	390	12510841-1	1	2024	15821	TAI 0103	TAI	1	3	09/01/2024 19:22	10/01/2024 08:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	189	96534	2499,26
1340	390	12510884-1	1	2024	12952	PRE 0111	PRE	1	3	09/01/2024 18:18	10/01/2024 01:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	90	38715	639,60
1341	390	12510890-1	1	2024	12843	BFU 0114	BFU	1	3	09/01/2024 19:30	11/01/2024 01:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	19	48920	570,15
1342	390	12510891-1	1	2024	12929	LAP 0107	LAP	1	3	09/01/2024 19:30	10/01/2024 18:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	61	33706	1423,08
1343	390	12510898-1	1	2024	15835	ITA 0112	ITA	1	3	09/01/2024 19:31	10/01/2024 15:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	21	21620	429,89



1344	390	12510900-1	1	2024	16578	COT 0109	COT	1	3	09/01/2024 19:31	09/01/2024 23:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	154	44015	559,02
1345	390	12510904-1	1	2024	12997	VPR 0115	VPR	1	3	09/01/2024 19:32	12/01/2024 04:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	78877	113,17
1346	390	12510916-1	1	2024	16603	REP 0105	REP	1	3	09/01/2024 19:33	10/01/2024 01:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	269	38585	1644,11
1347	390	12510956-1	1	2024	12868	CAA 0106	CAA	1	3	09/01/2024 19:40	10/01/2024 06:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	418	56665	4570,13
1348	390	12510986-1	1	2024	12911	GJU 0110	GJU	1	3	09/01/2024 19:44	10/01/2024 16:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	23298	21,22
1349	390	12511008-1	1	2024	15832	LIM 0111	LIM	1	3	09/01/2024 19:47	10/01/2024 11:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	58940	26,46
1350	390	12511018-1	1	2024	12857	BSI 0103	BSI	1	3	09/01/2024 19:47	10/01/2024 20:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	114	88010	2668,84
1351	390	12511054-1	1	2024	12947	NAC 0108	NAC	1	3	09/01/2024 19:53	10/01/2024 14:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	77	111882	1439,56
1352	390	12511059-1	1	2024	15823	SAM 0105	SAM	1	3	09/01/2024 19:53	11/01/2024 12:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	96	52066	3870,05
1353	390	12511066-1	1	2024	15830	PPR 0106	PPR	1	3	09/01/2024 19:55	10/01/2024 15:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	8	101340	152,70
1354	390	12511073-1	1	2024	15817	ERM 0111	ERM	1	3	09/01/2024 19:56	10/01/2024 08:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	79	91692	966,19
1355	390	12511086-1	1	2024	15817	ERM 0109	ERM	1	3	09/01/2024 19:59	10/01/2024 16:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	91692	20,48
1356	390	12511121-1	1	2024	15823	SAM 0102	SAM	1	3	09/01/2024 19:27	11/01/2024 05:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	491	52066	16301,88
1357	390	12511127-1	1	2024	16575	CAI 0105	CAI	1	3	09/01/2024 20:07	10/01/2024 13:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	21574	14,87
1358	390	12511130-1	1	2024	12853	BAL 0115	BAL	1	3	09/01/2024 20:07	10/01/2024 12:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	69684	49,50
1359	390	12511144-1	1	2024	12843	BFU 0103	BFU	1	3	09/01/2024 20:11	09/01/2024 21:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	48920	1,10
1360	390	12511149-1	1	2024	15813	JKU 0104	JKU	1	3	09/01/2024 20:12	10/01/2024 09:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	22	26351	286,22
1361	390	12511170-1	1	2024	12916	MNO 0102	MNO	1	3	09/01/2024 20:15	11/01/2024 15:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3	28154	52,31
1362	390	12511189-1	1	2024	12950	OSA 0109	OSA	1	3	09/01/2024 20:20	10/01/2024 15:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	53379	19,21
1363	390	12511192-1	1	2024	12868	CAA 0110	CAA	1	3	09/01/2024 20:20	10/01/2024 15:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	10	56665	191,10
1364	390	12511196-1	1	2024	12922	ITR 0114	ITR	1	3	09/01/2024 20:22	10/01/2024 09:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	100496	13,03
1365	390	12511212-1	1	2024	12872	CAL 0109	CAL	1	3	09/01/2024 20:26	09/01/2024 22:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	359	25510	499,81
1366	390	12511224-1	1	2024	12837	ANB 0102	ANB	1	3	09/01/2024 20:29	11/01/2024 11:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	50	47130	1946,18
1367	390	12511228-1	1	2024	12887	CLA 0109	CLA	1	3	09/01/2024 20:30	10/01/2024 10:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	44	56048	579,69
1368	390	12511248-1	1	2024	12934	MAT 0108	MAT	1	3	09/01/2024 20:35	10/01/2024 16:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	137981	20,13
1369	390	12511251-1	1	2024	12843	BFU 0102	BFU	1	3	09/01/2024 20:37	11/01/2024 12:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	22	48920	887,49
1370	390	12511264-1	1	2024	16588	PPU 0115	PPU	1	3	09/01/2024 20:40	10/01/2024 12:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1283	53658	8628,89
1371	390	12511276-1	1	2024	16588	PPU 0111	PPU	1	3	09/01/2024 20:42	10/01/2024 13:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1101	53658	15319,97



1372	390	12511280-1	1	2024	12892	COI 0105	COI	1	3	09/01/2024 20:43	10/01/2024 09:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	10	28181	125,07
1373	390	12511294-1	1	2024	15830	PPR 0106	PPR	1	3	09/01/2024 20:47	10/01/2024 00:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1289	101340	1834,51
1374	390	12511309-1	1	2024	12883	BRA 0115	BRA	1	3	09/01/2024 20:52	09/01/2024 22:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2360	20765	2872,64
1375	390	12511355-1	1	2024	15821	TAI 0109	TAI	1	3	09/01/2024 21:03	10/01/2024 13:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	46	96534	765,44
1376	390	12511357-1	1	2024	16592	VGR 2304	VGR	1	3	09/01/2024 21:03	10/01/2024 02:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	46	20967	270,79
1377	390	12511371-1	1	2024	16575	CAI 0106	CAI	1	3	09/01/2024 18:05	11/01/2024 00:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	27	21574	812,64
1378	390	12511392-1	1	2024	15836	GPR 0106	GPR	1	3	09/01/2024 21:11	10/01/2024 15:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	90	65513	1660,44
1379	390	12511394-1	1	2024	16578	COT 0104	COT	1	3	09/01/2024 21:12	10/01/2024 03:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	44015	6,46
1380	390	12511422-1	1	2024	12991	VEM 0111	VEM	1	3	09/01/2024 21:21	10/01/2024 13:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	75621	16,63
1381	390	12511426-1	1	2024	15817	ERM 0104	ERM	1	3	09/01/2024 21:23	10/01/2024 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	91692	31,23
1382	390	12511436-1	1	2024	16598	CAC 2302	CAC	1	3	09/01/2024 21:28	10/01/2024 01:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	22	27516	98,95
1383	390	12511460-1	1	2024	16583	MAU 0105	MAU	1	3	09/01/2024 21:35	10/01/2024 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	1	89764	14,75
1384	390	12511462-1	1	2024	16579	GUM 0110	GUM	1	3	09/01/2024 21:35	11/01/2024 14:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	9	80541	371,76
1385	390	12511470-1	1	2024	12887	CLA 0108	CLA	1	3	09/01/2024 21:37	10/01/2024 18:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	19	56048	401,33
1386	390	12511478-1	1	2024	12843	BFU 0104	BFU	1	3	09/01/2024 21:40	11/01/2024 14:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	7	48920	286,99
1387	390	12511481-1	1	2024	12996	VPC 0110	VPC	1	3	09/01/2024 21:40	10/01/2024 18:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	61417	21,10
1388	390	12511504-1	1	2024	12952	PRE 0112	PRE	1	3	09/01/2024 21:50	10/01/2024 04:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	38715	6,92
1389	390	12511511-1	1	2024	15835	ITA 0106	ITA	1	3	09/01/2024 21:53	10/01/2024 16:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	8	21620	151,83
1390	390	12511545-1	1	2024	15827	MAZ 0104	MAZ	1	3	09/01/2024 16:51	09/01/2024 21:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	113	147921	563,24
1391	390	12511553-1	1	2024	15814	PPO 0104	PPO	1	3	09/01/2024 22:08	10/01/2024 12:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1764	23278	1081,70
1392	390	12511557-1	1	2024	15821	TAI 0102	TAI	1	3	09/01/2024 22:09	11/01/2024 11:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	96534	37,83
1393	390	12511566-1	1	2024	15823	SAM 0103	SAM	1	3	09/01/2024 22:09	10/01/2024 04:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	59	52066	361,49
1394	390	12511592-1	1	2024	15836	GPR 0103	GPR	1	3	09/01/2024 22:16	10/01/2024 12:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	104	65513	1500,23
1395	390	12511593-1	1	2024	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	09/01/2024 22:16	11/01/2024 17:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	19350	42,89
1396	390	12511599-1	1	2024	12916	MNO 0102	MNO	1	3	09/01/2024 22:17	11/01/2024 20:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	29	28154	1335,65
1397	390	12511606-1	1	2024	16588	PPU 0103	PPU	1	3	09/01/2024 22:19	10/01/2024 11:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	71	53658	957,55
1398	390	12511633-1	1	2024	12986	TTI 0104	TTI	1	3	09/01/2024 22:28	10/01/2024 01:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	223	35778	650,23
1399	390	12511634-1	1	2024	15837	EMB 0108	EMB	1	3	09/01/2024 00:50	10/01/2024 03:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	1	155113	26,38



1400	390	12511639-1	1	2024	12883	CAT 0113	CAT	1	3	09/01/2024 22:31	10/01/2024 13:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	11	20765	169,04
1401	390	12511643-1	1	2024	12907	EGU 0102	EGU	1	3	09/01/2024 21:47	10/01/2024 13:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4031	21520	6000,95
1402	390	12511670-1	1	2024	12957	PER 0104	PER	1	3	09/01/2024 22:41	10/01/2024 11:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	104353	26,11
1403	390	12511679-1	1	2024	12952	PRE 0109	PRE	1	3	09/01/2024 22:44	10/01/2024 02:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1312	38715	5135,75
1404	390	12511698-1	1	2024	12907	EGU 0105	EGU	1	3	09/01/2024 22:52	10/01/2024 09:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	159	21520	1739,99
1405	390	12511700-1	1	2024	15834	ITP 0111	ITP	1	3	09/01/2024 22:53	10/01/2024 01:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1095	62828	2870,12
1406	390	12511710-1	1	2024	15834	ITP 0107	ITP	1	3	09/01/2024 22:57	10/01/2024 09:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	234	62828	2381,99
1407	390	12511714-1	1	2024	15818	VFO 0109	VFO	1	3	09/01/2024 22:58	11/01/2024 05:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	39	68603	1202,12
1408	390	12511723-1	1	2024	16593	PRE 0104	PRE	1	3	09/01/2024 23:02	09/01/2024 23:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3444	106560	1695,20
1409	390	12511741-1	1	2024	15834	ITP 0111	ITP	1	3	09/01/2024 23:07	10/01/2024 14:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	75	62828	1159,31
1410	390	12511761-1	1	2024	16603	ROS 0104	ROS	1	3	09/01/2024 23:16	10/01/2024 03:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	18	38585	78,77
1411	390	12511775-1	1	2024	15834	ITP 0109	ITP	1	3	09/01/2024 23:20	10/01/2024 10:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	162	62828	1833,93
1412	390	12511783-1	1	2024	12837	ANB 0104	ANB	1	3	09/01/2024 23:24	10/01/2024 09:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	146	47130	1528,90
1413	390	12511788-1	1	2024	16598	CAC 2304	CAC	1	3	09/01/2024 23:25	10/01/2024 09:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	17	27516	173,74
1414	390	12511806-1	1	2024	16592	VGR 2301	VGR	1	3	09/01/2024 23:35	10/01/2024 03:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	81	20967	344,95
1415	390	12511822-1	1	2024	12969	SAB 0106	SAB	1	3	09/01/2024 23:39	10/01/2024 01:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	480	35198	659,60
1416	390	12511841-1	1	2024	15834	ITP 0104	ITP	1	3	09/01/2024 23:44	10/01/2024 09:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	70	62828	715,15
1417	390	12511846-1	1	2024	12843	BFU 0102	BFU	1	3	09/01/2024 23:44	10/01/2024 17:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	648	48920	11798,10
1418	390	12511848-1	1	2024	15834	ITP 0103	ITP	1	3	09/01/2024 23:44	10/01/2024 08:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	150	62828	1315,00
1419	390	12511853-1	1	2024	15834	ITP 0115	ITP	1	3	09/01/2024 23:46	10/01/2024 14:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	29	62828	418,64
1420	390	12511877-1	1	2024	15834	ITP 0104	ITP	1	3	09/01/2024 23:53	10/01/2024 09:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	181	62828	1668,02
1421	390	12511884-1	1	2024	12913	GUA 0110	GUA	1	3	09/01/2024 23:55	10/01/2024 08:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	27246	8,22
1422	390	12511900-1	1	2024	12895	COG 0105	COG	1	3	09/01/2024 16:21	10/01/2024 09:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	57052	34,49
1423	390	12511901-1	1	2024	15834	ITP 0108	ITP	1	3	10/01/2024 00:09	10/01/2024 11:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	49	62828	570,88
1424	390	12511903-1	1	2024	16603	REP 0104	REP	1	3	10/01/2024 00:10	10/01/2024 08:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	177	38585	1511,19
1425	390	12511923-1	1	2024	15813	JKU 0109	JKU	1	3	09/01/2024 17:41	10/01/2024 19:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	48	26351	1262,13
1426	390	12511938-1	1	2024	16580	IVI 0110	IVI	1	3	09/01/2024 23:37	10/01/2024 11:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1048	72026	5805,34
1427	390	12511942-1	1	2024	16595	ALP 0107	ALP	1	3	10/01/2024 00:43	10/01/2024 07:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	25	37717	177,30




1428	390	12511950-1	1	2024	16577	CLE 0102	CLE	1	3	10/01/2024 00:48	11/01/2024 16:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	18	27915	715,63
1429	390	12511952-1	1	2024	15813	JKU 0105	JKU	1	3	10/01/2024 00:51	11/01/2024 11:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	26351	34,58
1430	390	12511956-1	1	2024	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	10/01/2024 00:55	10/01/2024 05:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	147921	13,29
1431	390	12511964-1	1	2024	12982	TMR 0108	TMR	1	3	10/01/2024 01:00	10/01/2024 18:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	49699	52,73
1432	390	12511967-1	1	2024	16588	PPU 0106	PPU	1	3	10/01/2024 01:05	10/01/2024 15:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	74	53658	1072,03
1433	390	12511972-1	1	2024	12986	TTI 0106	TTI	1	3	10/01/2024 01:07	10/01/2024 12:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	290	35778	2721,26
1434	390	12511997-1	1	2024	12837	ANB 0108	ANB	1	3	10/01/2024 01:29	11/01/2024 16:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	47130	39,43
1435	390	12511999-1	1	2024	12996	VPC 0102	VPC	1	3	10/01/2024 01:31	11/01/2024 06:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	61417	57,60
1436	390	12512005-1	1	2024	15834	ITP 0111	ITP	1	3	10/01/2024 01:39	10/01/2024 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	709	62828	6091,29
1437	390	12512026-1	1	2024	12857	BSI 0110	BSI	1	3	09/01/2024 10:45	10/01/2024 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	483	88010	5411,76
1438	390	12512093-1	1	2024	16593	VAR 0105	VAR	1	3	09/01/2024 18:20	11/01/2024 12:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	49	106560	2041,34
1439	390	12512201-1	1	2024	15834	ITP 0109	ITP	1	3	09/01/2024 23:00	11/01/2024 11:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	36	62828	1180,75
1440	390	12512213-1	1	2024	16581	JAN 0109	JAN	1	3	09/01/2024 10:50	10/01/2024 09:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	80203	45,36
1441	390	12512267-1	1	2024	16577	CLE 0111	CLE	1	3	09/01/2024 13:41	10/01/2024 09:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	901	27915	17947,67
1442	390	12512328-1	1	2024	16588	PPU 0107	PPU	1	3	09/01/2024 18:03	10/01/2024 13:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2643	53658	3655,21
1443	390	12512519-1	1	2024	15834	ITP 0104	ITP	1	3	10/01/2024 00:58	11/01/2024 18:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7	62828	288,88
1444	390	12512542-1	1	2024	12900	CUP 0105	CUP	1	3	09/01/2024 12:53	10/01/2024 23:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	134	106316	4678,61
1445	390	12512753-1	1	2024	12975	SAU 0106	SAU	1	3	09/01/2024 23:35	10/01/2024 14:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53628	14,56
1446	390	12513082-1	1	2024	12983	TIR 0110	TIR	1	3	08/01/2024 16:38	10/01/2024 12:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	127613	44,88
1447	390	12513086-1	1	2024	16579	GUM 0106	GUM	1	3	08/01/2024 21:44	11/01/2024 13:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	80541	63,74
1448	390	12513258-1	1	2024	16588	PPU 0107	PPU	1	3	09/01/2024 15:49	10/01/2024 11:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53658	19,33
1449	390	12513445-1	1	2024	12843	BFU 0114	BFU	1	3	09/01/2024 19:14	11/01/2024 13:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	18	48920	635,11
1450	390	12513484-1	1	2024	15830	MAD 0102	MAD	1	3	09/01/2024 18:58	10/01/2024 15:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	65	101340	1307,57
1451	390	12513655-1	1	2024	16588	PPU 0113	PPU	1	3	09/01/2024 22:53	10/01/2024 14:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	53658	15,14
1452	390	12513716-1	1	2024	12916	IBP 0105	IBP	1	3	09/01/2024 17:37	10/01/2024 12:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	28154	18,49
1453	390	12513923-1	1	2024	12975	SAU 0105	SAU	1	3	09/01/2024 17:07	10/01/2024 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53628	19,89
1454	390	12514323-1	1	2024	15827	MAZ 0107	MAZ	1	3	09/01/2024 17:04	10/01/2024 12:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	147921	19,44
1455	390	12514958-1	1	2024	12997	VPR 0102	VPR	1	3	10/01/2024 00:15	11/01/2024 01:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	770	78877	19701,52



1456	390	12515188-1	1	2024	12947	NAC 0109	NAC	1	3	09/01/2024 10:59	10/01/2024 18:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	111882	31,40
1457	390	12516511-1	1	2024	12916	IBP 0105	IBP	1	3	09/01/2024 16:47	10/01/2024 18:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	31	28154	811,30
1458	390	12516971-1	1	2024	12987	UTI 0104	UTI	1	3	08/01/2024 16:08	10/01/2024 19:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	67743	102,58
1459	390	12519963-1	1	2024	12900	CUP 0102	CUP	1	3	09/01/2024 08:16	11/01/2024 11:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	106316	50,98
1460	390	12523086-1	1	2024	12954	PSD 0103	PSD	1	3	09/01/2024 18:49	11/01/2024 10:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	70508	40,17
1461	390	12640487-1	1	2024	12843	BFU 0114	BFU	1	3	09/01/2024 17:40	10/01/2024 16:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	48920	45,97
1462	390	12644816-1	1	2024	16586	MON 0111	MON	1	3	09/01/2024 15:23	10/01/2024 13:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	38068	43,97
1463	390	12645303-1	1	2024	16592	VGR 2302	VGR	1	3	08/01/2024 17:15	09/01/2024 01:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	6	20967	51,80

ANEXO II Laudo meteorológico



Climatempo Energia

LAUDO METEOROLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO
08 a 10 de janeiro de 2024

Produzido por:
CLIMATEMPO

Cliente:
Enel-SP

Fevereiro, 2024

Iluminar o futuro da humanidade

Sumário

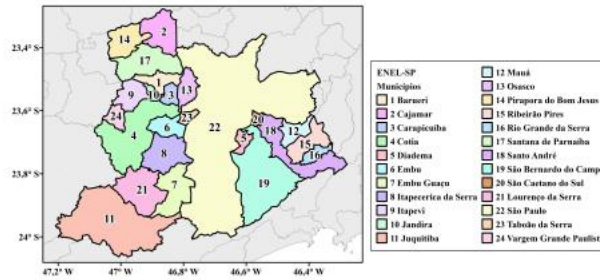
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	2
1.3	Abrangência do Evento	3
1.3.1	Satélite	3
1.4	Descargas Atmosféricas	6
1.4.1	Chuva	11
1.4.2	Rajadas de Vento	17
2	Notícias	22
3	Classificação COBRADE	23
3.1	Resumo do Evento	23
4	Referências	25
5	Anexos	26

1 Análise de Evento Meteorológico

1.1 Região de Estudo

Na figura a seguir é apresentada a área de concessão da Enel-SP, dividida em municípios, a serem analisados neste relatório.

Figura 1: Municípios do estado de São Paulo atendidos pela Enel-SP.



1.2 Descrição do Evento

Durante o período de 08 a 10 de janeiro de 2024 a atuação de uma frente fria na costa de São Paulo combinada com a divergência em altos níveis e com a convergência de umidade em baixos níveis foram responsáveis pela formação de fortes tempestades sobre a área de concessão da Enel-SP. Foram registradas chuvas intensas, fortes rajadas de vento e raios, com potencial para causar impactos na rede elétrica.

1.3 Abrangência do Evento

1.3.1 Satélite

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

As Figuras 2 a 4 apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia do evento, durante o período de 08 a 10 de janeiro de 2024. Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo. Apesar disso, na região tropical, é comum a ocorrência de nuvens baixas com topos quentes. Isso acontece pois a atmosfera apresenta uma temperatura mais alta e uma extensão vertical maior. Por isso, nessa região, mesmo a ocorrência de nebulosidade baixa tem potencial para provocar grandes volumes de chuva.

Ao longo da tarde do dia 08 de janeiro (Figura 2), observa-se o aumento de nuvens sobre a Região Metropolitana de São Paulo. No final da tarde, há atuação de nuvens de grande desenvolvimento vertical sobre a região. Essa nebulosidade tem potencial para causar tempo severo, como chuvas intensas, rajadas de vento e raios.

Entre a madrugada e o início da tarde do dia 09 de janeiro (Figura 3), há o predomínio de nuvens de rasas, com baixo potencial para causar tempo severo. A partir do final da tarde e início da noite, há o predomínio de nuvens capazes de provocar chuvas e raios sobre a Região Metropolitana de São Paulo.

Na madrugada do dia 10 janeiro (Figura 4), nuvens rasas resultantes da dissipação das nuvens da noite anterior permaneceram sobre a Região Metropolitana de São Paulo sem potencial para tempo severo. Ao longo da manhã e da tarde, não há presença de nuvens significativas. No período da noite, nuvens com grande desenvolvimento vertical atuam sobre a Região Metropolitana de São Paulo com potencial para causar chuvas intensas, rajadas de vento e raios.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 23 BRT (a cada 3 horas) para o dia 08 de janeiro.

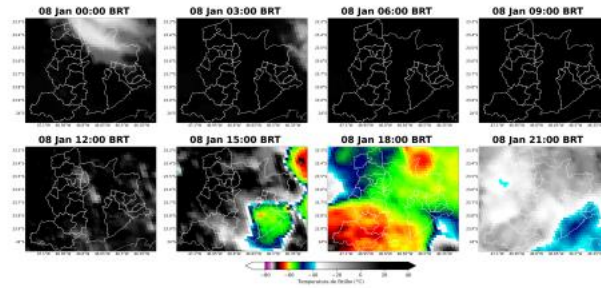
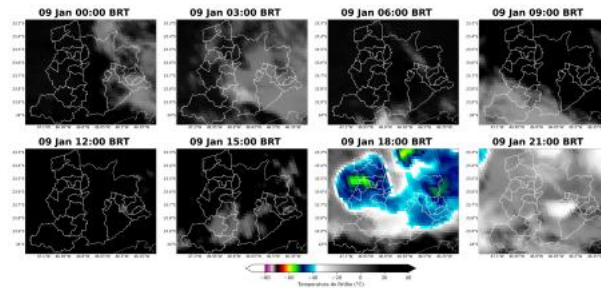


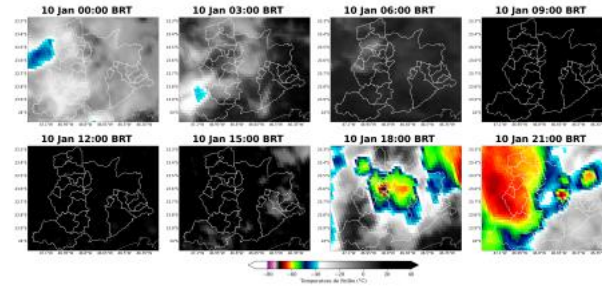
Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 23 BRT (a cada 3 horas) para o dia 09 de janeiro.



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

Labs Climatedpo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1508 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatedpo.com.br www.climatedpoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 4 de 26

Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 23 BRT (a cada 3 horas) para o dia 10 janeiro.



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

Labx Climatempo - Av. Dr. Afonso Bordenes - 500 - Sala D08 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatempo.com.br www.climatempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 5 de 26

1.4 Descargas Atmosféricas

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

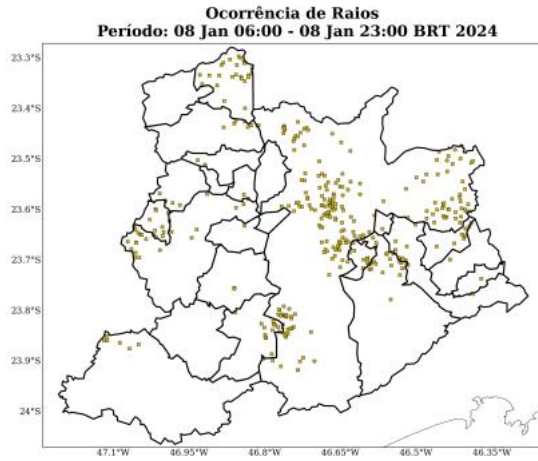
No dia 08 de janeiro (Figura 5), as descargas atmosféricas ocorreram no centro-norte da Região Metropolitana de São Paulo. A maior incidência de raios ficou concentrada sobre o município de São Paulo.

No dia 09 de janeiro (Figura 6), a ocorrência de raios concentrou-se sobre os municípios de São Paulo, Lourenço da Serra, Embu Guaçu e Itapeverica da Serra.

No dia 10 janeiro (Figura 7) até às 02:00 BRT, não houve registro significativo de raios.

A Figura 8 apresenta o total de raios para todo o período do evento. A alta densidade de raios observada na área de concessão da Enel-SP caracteriza uma tempestade de raios.

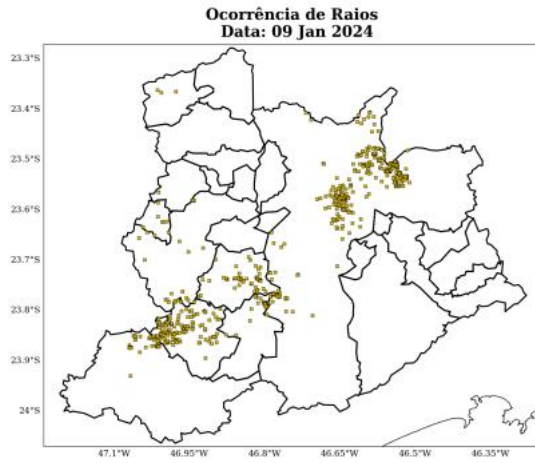
Figura 5: Descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 08 de janeiro sobre a área de concessão da Enel-SP.



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

Labs Climatedempo - Av. Dr. Alfinio Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatedempo.com.br www.climatedempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 7 de 26

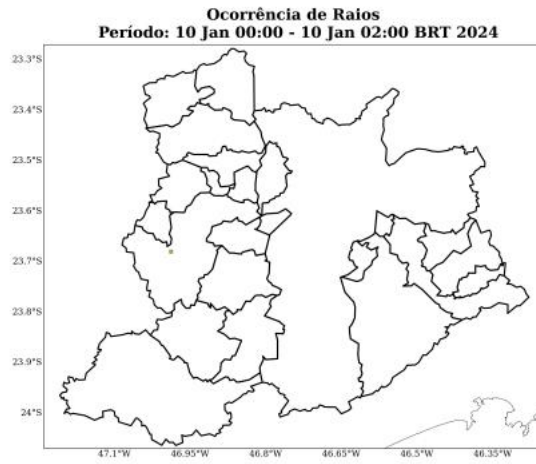
Figura 6: Descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 09 de janeiro sobre a área de concessão da Enel-SP.



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

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatempo.com.br www.climatempocoinsultoria.com.br www.stormgeo.com 8 de 26

Figura 7: Descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 10 janeiro sobre a área de concessão da Enel-SP.

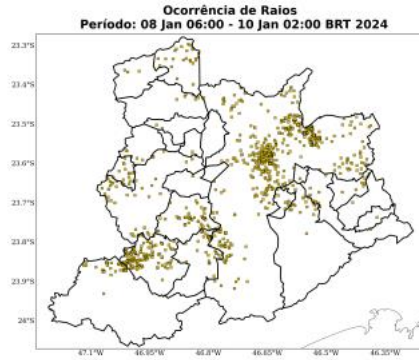


Sede Climatedpo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 0736-4591

Labo Climatedpo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.8543-1232
www.climatedpo.com.br www.climatedpoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 9 de 26



Figura 8: Total de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o período do evento sobre a área de concessão da Enel-SP.



A Tabela 1 apresenta os totais de raios para todo o período do evento por cada município. A maior quantidade de raios foi registrada no município de São Paulo, com 529 ocorrências.

Tabela 1: Total de raios durante o período do evento para cada município da área de concessão da Enel-SP.

Regional	Total de Raios
São Paulo	529
Lourenço da Serra	142
Itapeccerica da Serra	52
Cotia	41
Embu Guaçu	38
Juquitiba	37
Cajamar	25
V. G. Paulista	21
S. Bernardo do Campo	21
Santo André	11
Diadema	8
Mauá	7
Santana de Parnaíba	6

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

Labr Climatempo - Av. Dr. Afonso Bondecan - 500 - Sala 0308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1222
www.climatempo.com.br www.climatempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 10 de 26

Table 1 continued from previous page

Regional	Total de Raios
Itapevi	4
Ribeirão Pires	3
Pirapora do B. Jesus	3
S. Caetano do Sul	2
Barueri	2
Embu	1
Taboão da Serra	1
Carapicuíba	1
Rio Grande da Serra	1
Osasco	0
Jandira	0

1.4.1 Chuva

Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados em São Paulo, a figura a seguir mostra os acumulados de chuva para os dias do evento (Figuras 9-11) registrada pelas estações meteorológicas do INMET e do CEMADEN. Os tons mais frios (verde, azul e roxo) indicam chuvas mais intensas. A classificação da intensidade da chuva acumulada diária é apresentada na referência [4].

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

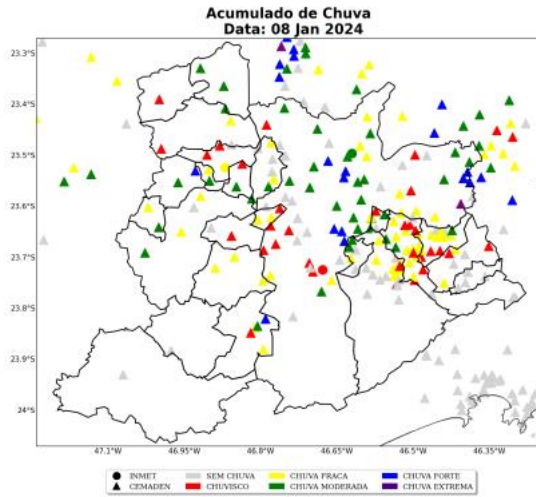
No dia 08 de janeiro (Figura 9), houve registro de chuva extrema no município de São Paulo. Chuvas moderadas a fortes ocorreram sobre os municípios Embu Guaçu, Itapevi, Jandira, Osasco, Cajamar, Santo André, Diadema, Mauá e São Caetano.

No dia 09 de janeiro (Figura 10), chuva extrema novamente foi registrada no município de São Paulo. As chuvas variaram de moderada a forte nos municípios Embu Guaçu, Cotia, Vargem Grande Paulista e Jandira.

Em 10 de janeiro (Figura 11), as chuvas diminuem em toda a Região Metropolitana de São Paulo. Os registros variaram entre chuvêsco a chuva fraca nos municípios de Santo André, São Paulo e Embu Guaçu.

O total de chuva durante o evento (Figura 12) mostra que os maiores volumes foi registrado no município de São Paulo, com valores acima de 80 mm.

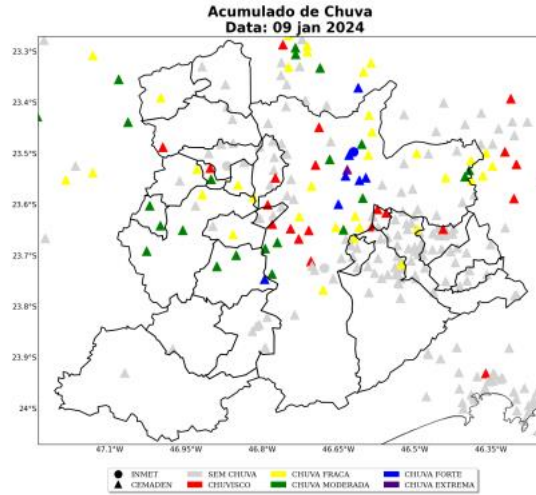
Figura 9: Acumulado de precipitação sobre a área de concessão da Enel-SP para o dia 08 de janeiro baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



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

Labo Climatedpo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatedpo.com.br www.climatedpoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 12 de 26

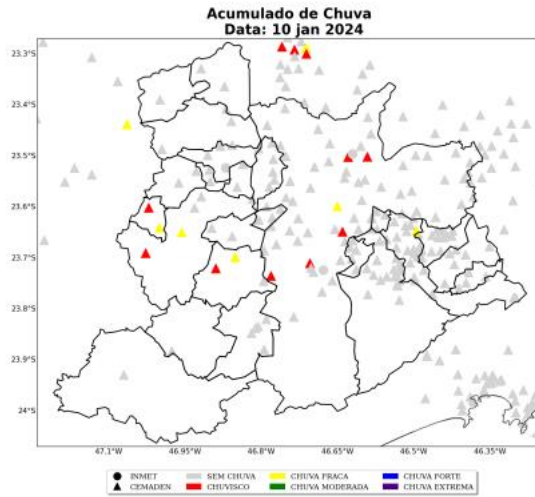
Figura 10: Acumulado de precipitação sobre a área de concessão da Enel-SP para o dia 09 de janeiro baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



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

Labo Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala D108 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatempo.com.br www.climatempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 13 de 26

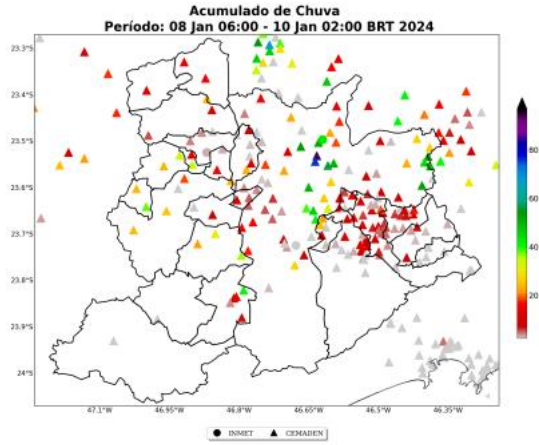
Figura 11: Acumulado de precipitação sobre a área de concessão da Enel-SP para o dia 10 janeiro baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



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

Labo Climatedpo - Av. Dr. Afonso Bandesani - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatedpo.com.br www.climatedpocconsultoria.com.br www.stormgeo.com 14 de 26

Figura 12: Acumulado de precipitação sobre a área de concessão da Enel-SP para o período de 08 a 10 de janeiro de 2024, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



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

Labo Climatedpo - Av. Dr. Afonso Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatedpo.com.br www.climatedpocorsultoria.com.br www.stormgeo.com 15 de 26

Na Tabela 2 estão indicados os municípios e os valores do acumulado de chuva durante o período do evento. O maior volume de chuva foi registrado no município de São Paulo, com acumulado de 94 mm.

Tabela 2: Chuva acumulada no período de 08 a 10 de janeiro de 2024 nos municípios sob concessão da Enel-SP.

Estação	Município	Chuva Total (mm)	Fonte
Luz	São paulo	94	CEMADEN
AC Central de SP	São paulo	76	CEMADEN
AC Almeida Lima	São paulo	55	CEMADEN
Limão	São paulo	53	CEMADEN
AC Santana	São paulo	51	CEMADEN
Cidade Tiradentes	São paulo	51	CEMADEN
Mooca	São paulo	49	CEMADEN
Vila Clementino	São paulo	49	CEMADEN
Jabaquara	São paulo	45	CEMADEN
Lajeado	São paulo	43	CEMADEN
MIRANTE	Sao paulo	43	INMET
Jabaquara	São paulo	40	CEMADEN
Vila Babilônia	São paulo	37	CEMADEN
Monte Catine	Cotia	36	CEMADEN
Jacira	Itapeperica da serra	35	CEMADEN
Parque das Iglesias	Jandira	33	CEMADEN
Jardim Imperador	São paulo	32	CEMADEN
Chacara Vitapolis	Itapevi	32	CEMADEN
Embu Mirim	Itapeperica da serra	30	CEMADEN
Ipiranga	São paulo	25	CEMADEN
Barro Branco	São paulo	25	CEMADEN
Chacara Dona Olívia	São paulo	25	CEMADEN
Itaím Paulista	São paulo	25	CEMADEN
Jardim Providência	São paulo	24	CEMADEN
Jardim Rina	Santo andré	24	CEMADEN
Morro Grande	Cotia	24	CEMADEN
Centro	Diadema	23	CEMADEN
Caucaia do Alto	Cotia	23	CEMADEN
Jardim Betânia	Vargem grande paulista	22	CEMADEN
Jardim Nina (Fazendinha)	Santana de parnaíba	22	CEMADEN
Jaguaripe	Osasco	22	CEMADEN
Vila Santa Rita	Itapevi	22	CEMADEN
Santa Isabel	Cotia	22	CEMADEN
José Bonifácio	São paulo	21	CEMADEN
Jardim Paraná	São paulo	21	CEMADEN
Pinheiros	São paulo	21	CEMADEN

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

Labo Climatedempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatedempo.com.br www.climatedempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 16 de 26

Table 2 continued from previous page

Estação	Município	Chuva Total (mm)	Fonte
Potuverá	Itapeericá da serra	20	CEMADEN
Avenida Tucuruvi	São paulo	20	CEMADEN
Taboão	Diadema	20	CEMADEN
Parque Miguel Mirizola	Cotia	17	CEMADEN
Vila Maria	São paulo	17	CEMADEN
Jaguarié	São paulo	17	CEMADEN
Jardim Guapira	São paulo	16	CEMADEN
Jardim Zaira - Deise	Mauá	15	CEMADEN
Jardim Vera Cruz	São paulo	15	CEMADEN
Rudge Ramos	São bernardo do campo	15	CEMADEN
Capão Redondo2	São paulo	14	CEMADEN
Altos da Santa Lúcia	Carapicuíba	14	CEMADEN
Água Fria	Cajamar	13	CEMADEN
Perus	São paulo	13	CEMADEN
Capão Redondo	São paulo	13	CEMADEN
Vila Príncipe de Gales	Santo andré	13	CEMADEN
Centro	Jandira	12	CEMADEN
Jardim Valparaíso	São paulo	12	CEMADEN
Lapa	São paulo	11	CEMADEN
Cerâmica	São caetano do sul	11	CEMADEN
Barcelona	São caetano do sul	11	CEMADEN
Ponanduva	Cajamar	11	CEMADEN
Vila Esperança	São bernardo do campo	10	CEMADEN
Jardim Leblon	São bernardo do campo	10	CEMADEN
Paraiso	Santo andré	10	CEMADEN
Palmira Grassioto	São bernardo do campo	10	CEMADEN
Centro	Pirapora do bom jesus	10	CEMADEN

1.4.2 Rajadas de Vento

As Figuras 13 e 15 mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da Enel-SP nos dias 08 a 10 de janeiro de 2024. A intensidade do vento é avaliada de acordo com a Escala Beaufort (ver Tabela 5). A Escala Beaufort é uma escala de intensidade dos ventos associada aos efeitos resultantes das ventanias sobre o mar e a terra.

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

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

LABS Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatempo.com.br www.climatempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 17 de 26

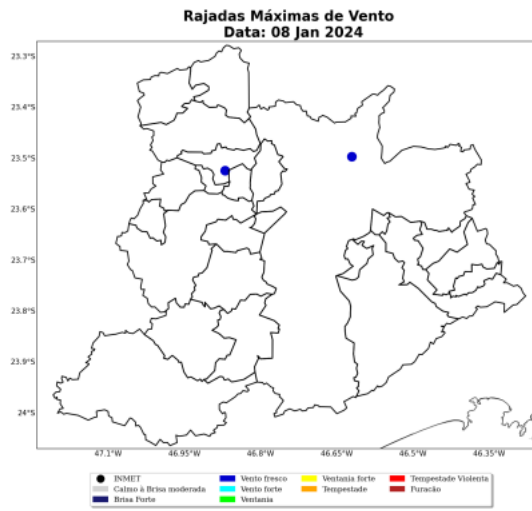
falta de dados de estações meteorológicas em algumas regiões não exime a possibilidade da ocorrência de fortes rajadas de vento, e por isso, necessita-se da análise combinada de todas as variáveis apresentadas neste documento para inferir o potencial risco climático associado a transtornos.

No dia 08 de janeiro (Figura 13), houve registro de vento fresco na Região Metropolitana de São Paulo com potencial para movimentar grandes galhos e pequenas árvores.

No dia 09 de janeiro (Figura 14), houve registro de vento forte no município de São Paulo. Ventos com essa intensidade tem potencial para movimentar grandes árvores.

No dia 10 janeiro (Figura 15), o vento perdeu força e não houve registro de rajadas significativas.

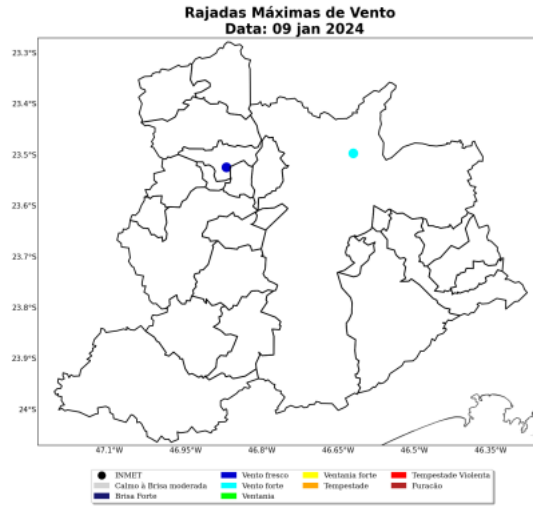
Figura 13: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Enel-SP para o dia 08 de janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



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

Labs Climatedpo - Av. Dr. Afonso Bondescan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 91943-1232
www.climatedpo.com.br www.climatedpoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 18 de 26

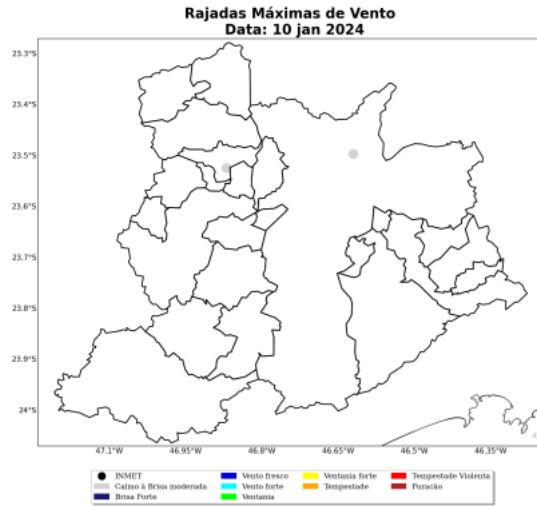
Figura 14: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Enel-SP para o dia 09 de janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



Sede Climatedempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01330-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labo Climatedempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatedempo.com.br www.climatedempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 19 de 26

Figura 15: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Enel-SP para o dia 10 janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



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

Labs Climatempo - Av. Dr. Afonso Bondecan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatempo.com.br www.climatempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 20 de 26

A Tabela 3 mostra as máximas rajadas de vento ocorridas durante o evento com seus respectivos horários e localidades. As rajadas mais intensas ocorreram no município de São Paulo com valores de 57 km/h às 16 BRT no dia 09 de janeiro.

Tabela 3: Rajada máxima de vento no período de 08 a 10 de janeiro de 2024 nos municípios sob concessão da Enel-SP, proveniente dos dados das estações meteorológicas do INMET.

Estação	Município	Rajada		Fonte
		Máxima (km/h)	Data/Hora (BRT)	
MIRANTE	Sao paulo	57	09/01/2024 16	INMET
BARUERI	Barueri	42	08/01/2024 16	INMET

2 Notícias

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

As notícias relatam os impactos meteorológicos ocorridos na área de concessão da Enel-SP no período do evento, 08 a 10 de janeiro de 2024.

Figura 16: Notícias dos impactos das condições climáticas severas sobre a área de concessão da Enel-SP durante os dias do evento.

2º dia de chuvas em SP tem nova morte e ventos de 96 km/h

Homem morreu em Moema (Zona Sul) após queda de fio energizado; prefeitura contabilizou ao menos 186 chamados para árvores derrubadas



Queda de árvore depois das chuvas no 2º dia (8 jan. 2024), na capital paulista

PODER360
8 jan. 2024 (terça-feira) - 20h34

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

Labo Climatempo - Av. Dr. Afrânio Bonfácio - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 91413-1222
www.climatempo.com.br www.climatempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 22 de 26

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 Enel-SP como frente fria (1.3.1.2.0), chuvas intensas (1.3.2.1.4), vendaval (1.3.2.1.5) e tempestade de raios (1.3.2.1.2).

3.1 Resumo do Evento

O evento meteorológico ocorrido durante os dias 08 a 10 de janeiro de 2024 foi causado por uma frente fria na costa de São Paulo combinado com a divergência em altos níveis e com a convergência de umidade em baixos níveis sobre a área de concessão da Enel-SP. Esse fenômeno foi responsável por gerar vendavais, chuvas intensas e tempestade de raios sobre a Região Metropolitana de São Paulo.

Os maiores acumulados de chuva para este período alcançaram os 94 mm no município de São Paulo, o que representa cerca de 36% da média climatológica de chuva de janeiro.

As máximas rajadas de vento alcançaram o valor de 57 km/h no município de São Paulo, sendo classificados como vento forte. Ventos com essa intensidade têm potencial para movimentar grandes árvores, o que pode causar graves impactos às redes de distribuição de energia elétrica.

Houve registro de alta densidade de raios sobre a Região Metropolitana de São Paulo, totalizando 529 ocorrências no município de São Paulo, o que caracteriza uma tempestade de raios na região.

O evento foi iniciado às 04 BRT do dia 08 de janeiro, quando houve registro de chuva forte na Região Metropolitana de São Paulo. O evento foi finalizado às 02 BRT do dia 10 janeiro, quando a chuva diminuiu e os ventos perderam intensidade.

A combinação das fortes rajadas de vento, chuvas intensas e a alta incidência de descargas atmosféricas caracteriza a ocorrência de um evento severo nesse período.

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

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/0263
Número/Código do Relatório	0263
Descrição	Região com chuvas intensas, vendaval e tempestade de raios associadas à atuação de uma frente fria combinada à divergência em altos níveis e com a convergência de umidade em baixos níveis sobre a área de concessão da Enel-SP.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria 1.3.2.1.4 - Chuvas Intensas 1.3.2.1.5 - Vendaval 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios
Hora de início	08/01/2024 - 06:00
Hora do término	10/01/2024 - 02:00
Abrangência espacial	Todos os municípios sob concessão da Enel-SP.

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., BREDA, 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://www.poder360.com.br/brasil/2o-dia-de-chuvas-em-sp-tem-nova-morte-e-ventos-de-96-km-h/>

5 Anexos

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

		Escala Beaufort	
Grau	Designação	Intensidade do Vento (km/h)	Efeitos sobre o continente
0	Calmo	<1	Fumaça sobe na vertical.
1	Aragem	1 - 5	Fumaça indica direção do vento.
2	Brisa leve	6 - 11	Sente o vento no rosto; As folhas das árvores movem; os moinhos começam a trabalhar.
3	Brisa fraca	12 - 19	As folhas agitam-se e as bandeiras desfaldam 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	Fúria	>118	Estragos graves e generalizados em construções.

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

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

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

Labo Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232
www.climatempo.com.br www.climatempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 26 de 26



Marcelly Sondermann
Meteorologista
CREA 2020108081

Marcelly Sondermann da Silva