



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 12 - 07/2025 – SP

Sumário

1	Introdução	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geoeletrico 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	11
4.3	Quantidade de reclamações.....	13
4.4	Síntese das informações técnicas do evento	13
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	16
6.1	Matérias jornalísticas	16
ANEXO I	- Relação de ocorrências emergências expurgáveis.....	20
ANEXO II	- Laudo meteorológico	69

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, no dia 28 de julho de 2025. A passagem de uma frente fria pelo estado de São Paulo associado a um ciclone extratropical no oceano provocou a formação de tempestades sobre o estado no período de 28 de julho de 2025. Esta frente foi responsável pela ocorrência de vendavais que causaram impactos no estado causando impactos sobre a área de concessão da ENEL-SP e, por conseguinte, 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 2024 (*N*)

Em outubro de 2024 foram faturadas 7.925.071 unidades consumidoras.

- Valor limite CHI para Enel SP

$$2612 \times 7.925.071^{0,35}$$

$$678.616 \text{ CHI}$$

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 12 - 07/2025 – SP refere-se ao CÓDIGO COBRADE 1.3.1.2.1 – Frente Fria, 1.3.2.1.5 - Vendaval, que afetou a área de concessão da Enel SP, no período de 28/07/2025 – 00:00 a 29/07/2025 – 00:00. 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 1.587.043 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 678.616 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.

A passagem de uma frente fria pelo estado de São Paulo associado a um ciclone extratropical no oceano provocou a formação de tempestades sobre o estado no período de 28 de julho de 2025. Esta frente foi responsável pela ocorrência de vendavais que causaram impactos no estado. 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:	01/0426
COBRADE:	1.3.1.2.1 – Frente Fria 1.3.2.1.5 - Vendaval
Quantidade de interrupções associadas:	1231
Código único do Relatório:	ISE 12 – 07/2025 - SP

Este cenário foi atestado pela Climatempo, empresa especializada em meteorologia, conforme ANEXO II, no qual se apresenta na íntegra o Laudo Meteorológico enquanto 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 em 28 de julho de 2025.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/0426
Número/Código do Relatório	0426
Descrição	Chuvvas e vendavais devido a passagem de uma frente fria associada a um ciclone extratropical na costa do estado.
Código COBRADE	1.3.2.1.5 - Vendaval 1.3.1.2.1 - Frente Fria
Hora de início	28/07/2025 - 00:00
Hora do término	29/07/2025 - 00:00
Abrangência espacial	Todos os municípios sob concessão da ENEL-SP em São Paulo.

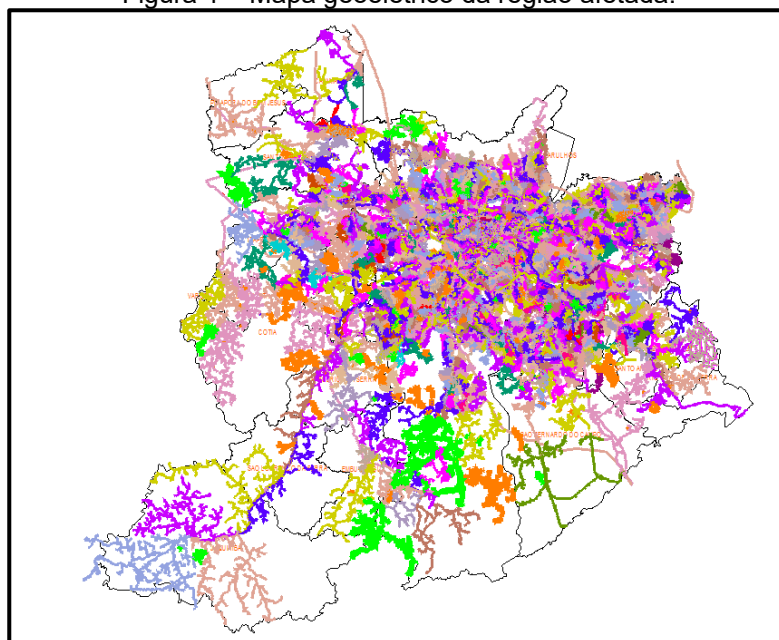
Em análise a soma do CHI (Consumidor Hora Interrompido) das interrupções ocorridas no sistema de distribuição decorrentes do evento, e cujo início se deu no período de atipicidade climática, verificou-se que este valor é superior ao patamar mínimo definido pela fórmula estabelecida no Item 208, alínea 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 geoeletrico da ENEL SP

Conforme destacado anteriormente, o evento ISE 12 – 07/2025 - 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 geoeletrico das regiões afetadas.

Figura 1 – Mapa geoeletrico 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 geoeletrico 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.

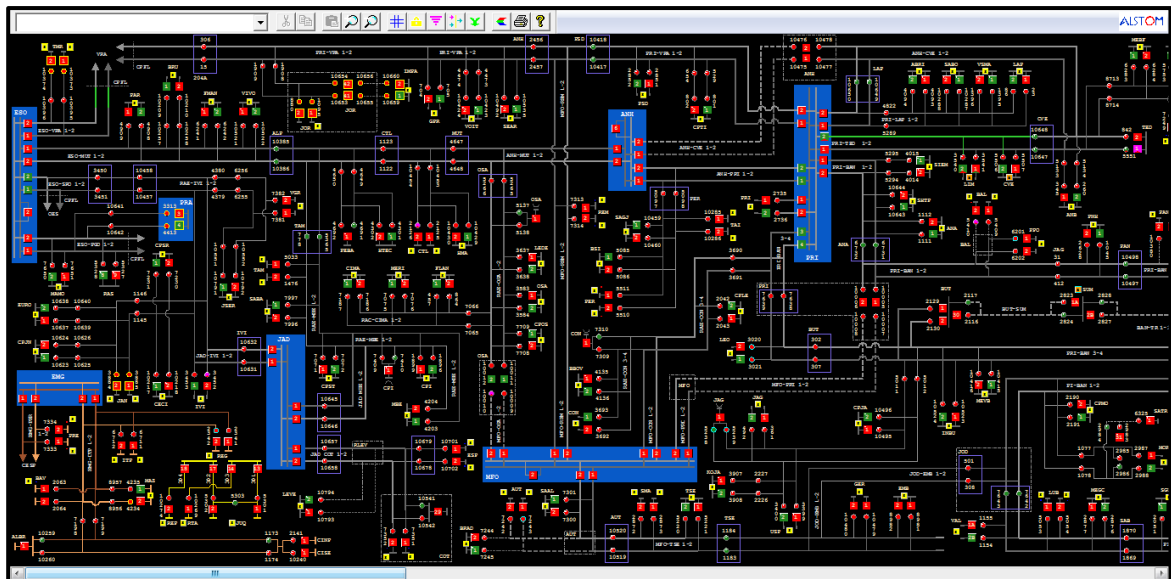


Figura 3 – Parte II do Diagrama Unifilar da subtransmissão da região afetada.

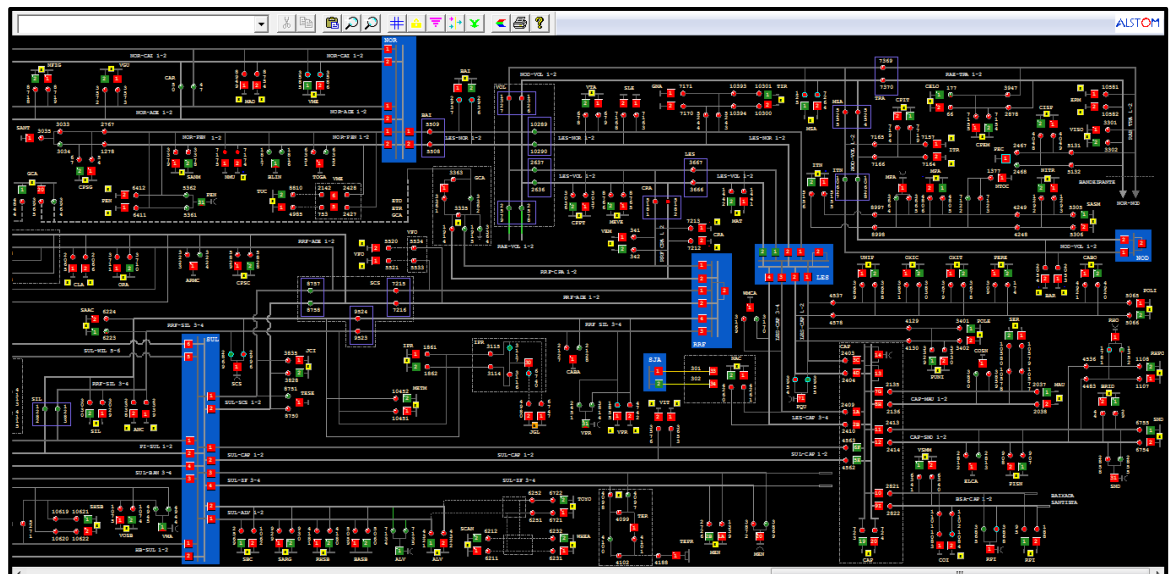
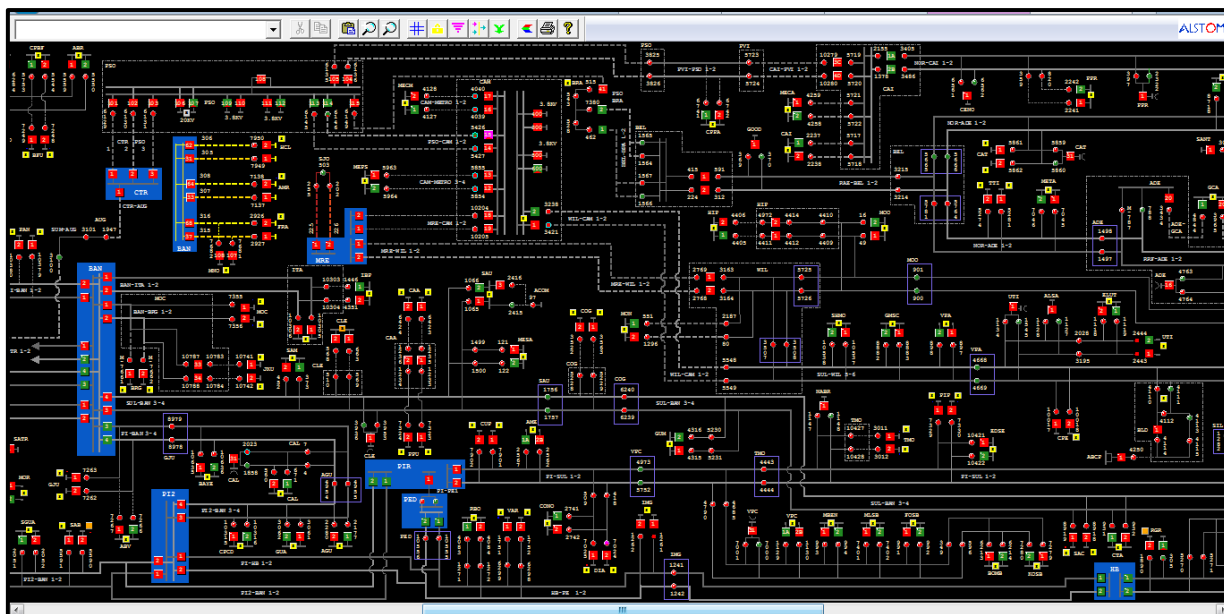


Figura 4 – Parte III do Diagrama Unifilar da subtransmissão da região afetada.



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 138 subestações, conforme tabela abaixo.

Tabela 3 – Subestações afetadas pelo evento.

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

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
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.

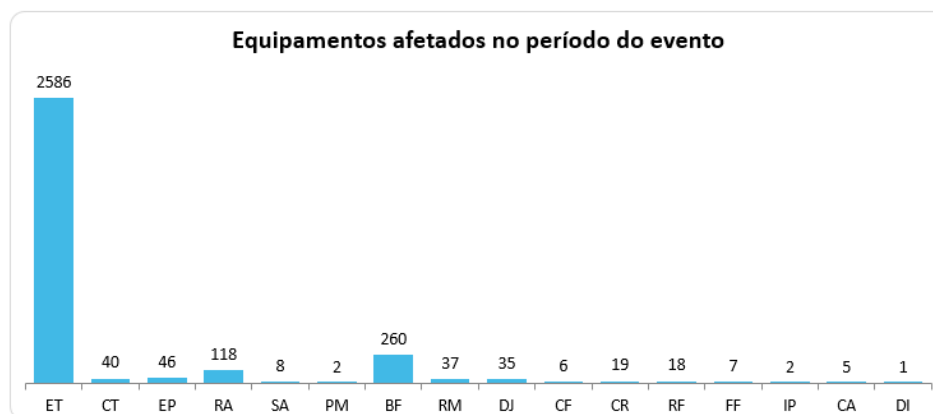


TABELA DE RESULTADOS

Equipamentos	Quantidade
ET	2586
CT	40
EP	46
RA	118
SA	8
PM	2
BF	260
RM	37
DJ	35
CF	6
CR	19
RF	18
FF	7
IP	2
CA	5
DI	1
Total Geral	3190

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 no dia 28 de julho de 2025, 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

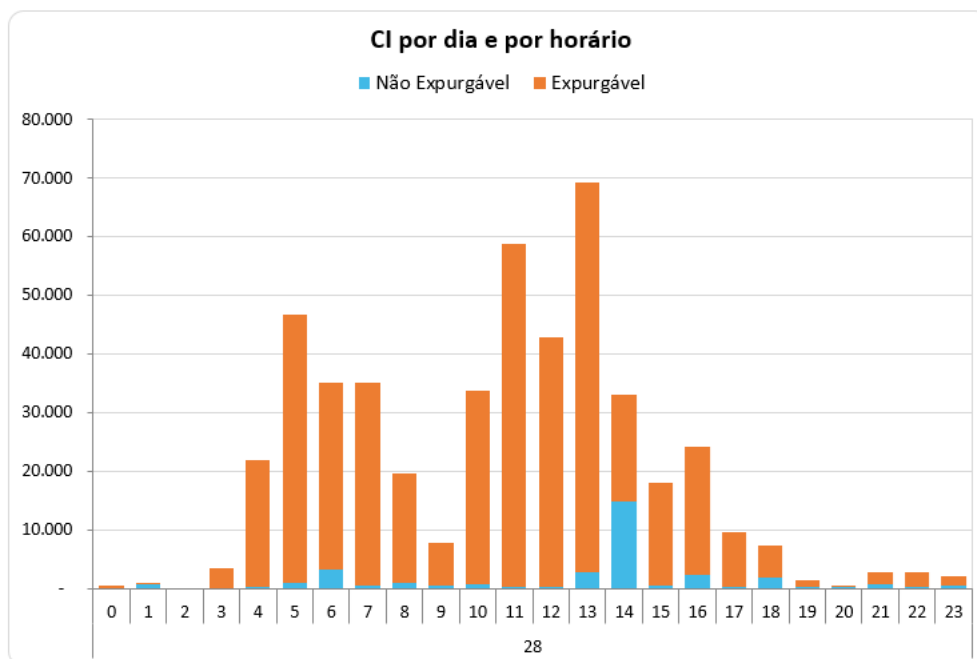


Na figura acima, as barras em azul representam a quantidade de clientes interrompidos simultaneamente em condições normais de operação, e as barras cinza os clientes interrompidos simultaneamente no período do evento. Destacou-se em laranja o intervalo do evento, para elencar as seguintes situações:

- Nas 4 horas anteriores ao evento 4.704 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, registrou-se um pico máximo de 153.123 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 25.465 (do pico de 153.123) 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.

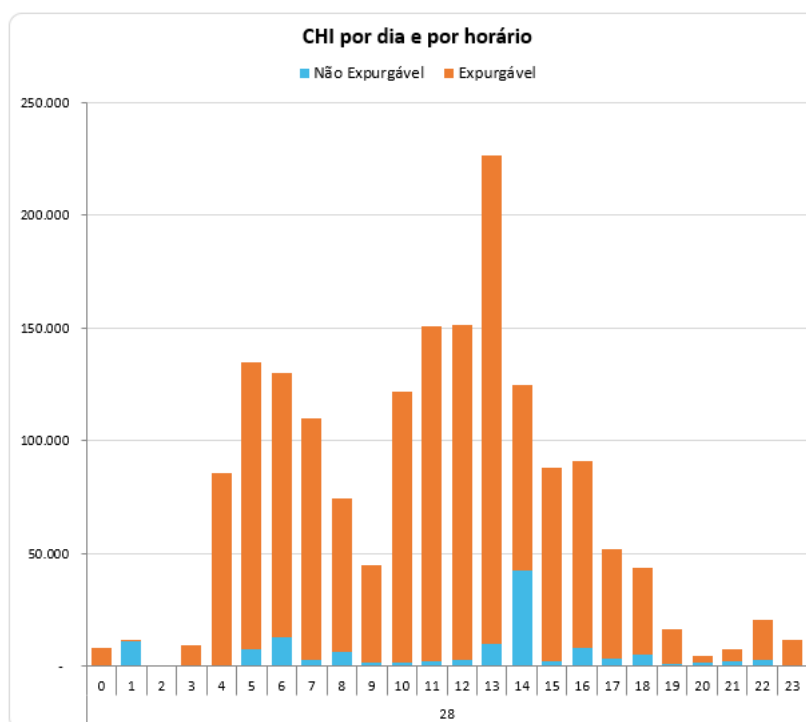
Figura 6 – CI por dia e por Horário



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 no dia 28 de julho de 2025. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 1.587.043 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 13:00h do dia 28/07.

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



Depreende-se da figura 8 que, durante o evento foram registradas 21.062 reclamações relacionadas à falta de energia, tratando-se de um montante de 499% 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 12 - 07/2025 – SP	Evento: 01/0426	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 28/07/2025 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 29/07/2025 00:00:00
NOME			INÍCIO	FIM
20250728_COBRADE_TODOS			28/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA				
Barueri, Cajamar, Carapicuíba, Cotia, Diadema, Embu, Embu-Guaçu, Itapeverica da Serra, Itapevi, 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)			543,54	
Tempo médio de deslocamento das equipes durante o período do evento (Minutos)			42,35	
Tempo médio de execução das obras durante o período do evento (Minutos)			180,20	
Quantidade de municípios afetados durante o período do evento			24	
Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento			138	
Quantidade de ocorrências emergenciais com interrupção e causas expurgáveis			1231	
Data e hora do início da primeira interrupção com causas expurgáveis			28/07/2025 00:14	
Data e hora do término da última interrupção com causas expurgáveis			31/07/2025 21:00	
Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis			1.587.043	
Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis			443.698	
Média da duração das interrupções com causas expurgáveis (Horas) (CHI/CI)			3,58	
Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis (Horas)			83,05	

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 3926 atendimentos realizados por 1167 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, 1167 equipes trabalharam no atendimento de 3190 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. No total foram executados 3926 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 no dia 28 de julho de 2025.

Figura 9 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

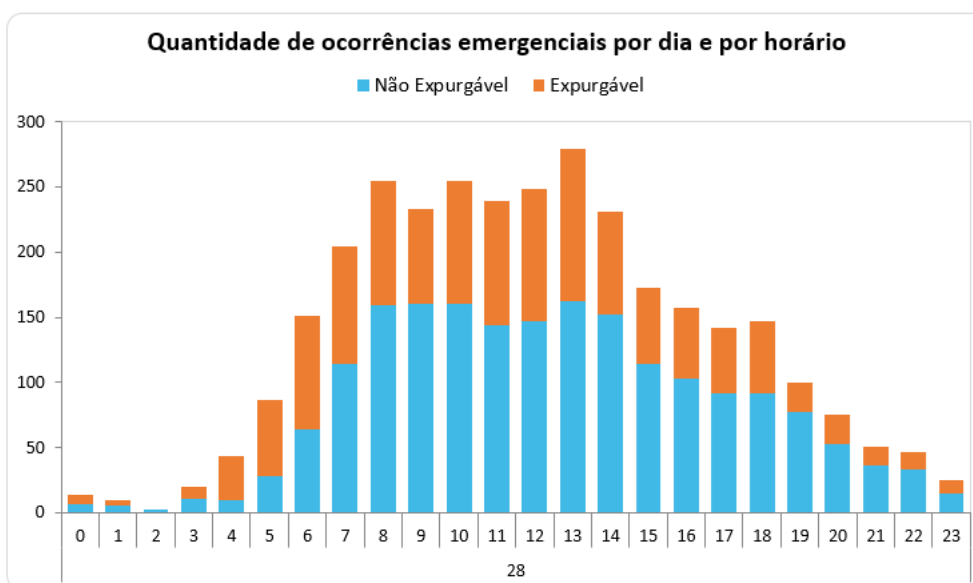
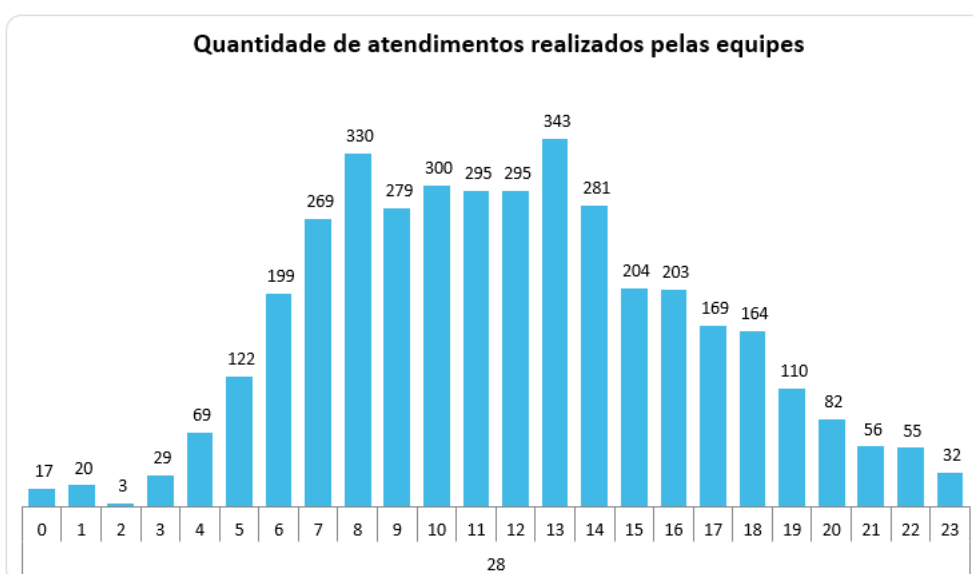


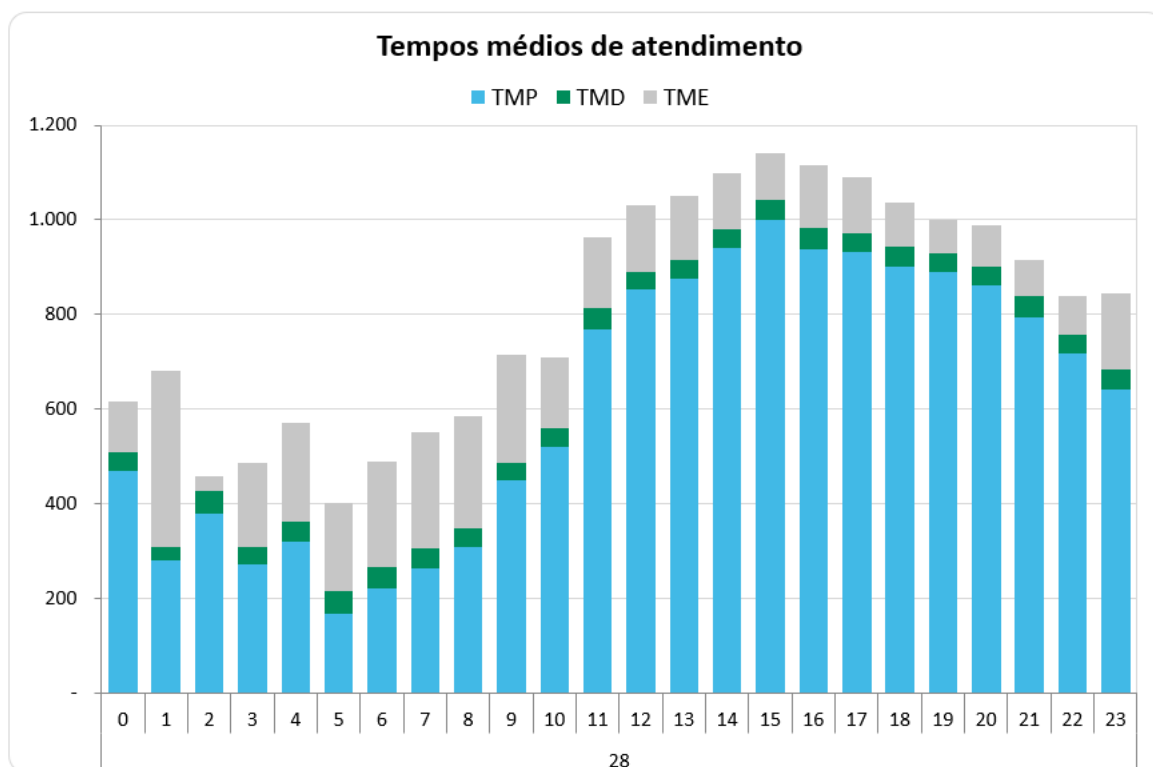
Figura 10 – Atendimentos realizados pelas equipes no período do evento.



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.



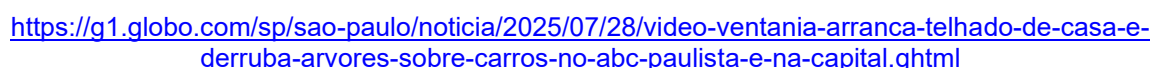
Conforme mostrado nas figuras acima, o aumento de ocorrências no período do evento também trouxe um aumento nas parcelas dos tempos médios de atendimento (preparo deslocamento e execução). Note-se ainda que, a parcela mais impactada foi o tempo médio de preparo (TMP), em função da quantidade de ocorrências 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 no dia 28 de julho de 2025.



Ventos deixam mais de 103 mil imóveis sem energia elétrica em São Paulo

Do UOL, em São Paulo

28/07/2025 16h26



Ouçá agora
Powered by Trinity Audio

00:00



01:51

Ler resumo da notícia ▼

Há mais de 103 mil imóveis sem energia elétrica na cidade de São Paulo e região metropolitana após a passagem de um vendaval pelo estado.

<https://noticias.uol.com.br/cotidiano/ultimas-noticias/2025/07/28/ventos-deixam-milhares-de-imoveis-sem-energia-eletrica-em-sao-paulo.htm>

Grande SP tem cerca de 80.000 pessoas sem energia após ventania

Rajadas de vento acima de 60 km/h derrubaram árvores e causaram 16 desabamentos na região metropolitana; até o momento não há vítimas



Segundo a Defesa Civil, os ventos são resultado da passagem de um ciclone extratropical

<https://www.poder360.com.br/poder-brasil/grande-sp-tem-cerca-de-80-000-pessoas-sem-energia-apos-ventania/>

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Tabela 8 – Tabela Resumo do evento.

Relatório: ISE 12 - 07/2025 – SP	Evento: 01/0426	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 28/07/2025 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 29/07/2025 00:00:00
NOME			INÍCIO	FIM
20250728_COBRADE_TODOS			28/07/2025 00:00	29/07/2025 00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA				
Barueri, Cajamar, Carapicuíba, Cotia, Diadema, Embu, Embu-Guaçu, Itapeverica da Serra, Itapevi, 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)			543,54	
Tempo médio de deslocamento das equipes durante o período do evento (Minutos)			42,35	
Tempo médio de execução das obras durante o período do evento (Minutos)			180,20	
Quantidade de municípios afetados durante o período do evento			24	
Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento			138	
Quantidade de ocorrências emergenciais com interrupção e causas expurgáveis			1231	
Data e hora do início da primeira interrupção com causas expurgáveis			28/07/2025 00:14	
Data e hora do término da última interrupção com causas expurgáveis			31/07/2025 21:00	
Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis			1.587.043	
Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis			443.698	
Média da duração das interrupções com causas expurgáveis (Horas) (CHI/CI)			3,58	
Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis (Horas)			83,05	

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
1231	1.587.043	443.698

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	14673934-1	7	2025	16593	VAR 0109	VAR	1	3	28/07/2025 00:14	28/07/2025 04:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	107117	8,15
2	390	14673939-1	7	2025	15832	LIM 0111	LIM	1	3	28/07/2025 00:24	28/07/2025 04:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	95	62069	433,02
3	390	14673946-1	7	2025	12971	SMA 0108	SMA	1	3	28/07/2025 00:34	28/07/2025 02:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	60	102757	101,90
4	390	14673947-1	7	2025	16578	COT 0116	COT	1	3	28/07/2025 00:35	28/07/2025 02:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	26	45253	55,47
5	390	14673955-1	7	2025	12971	SMA 0108	SMA	1	3	28/07/2025 00:45	28/07/2025 02:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	53	102757	99,11
6	390	14673966-1	7	2025	12971	SMA 0108	SMA	1	3	28/07/2025 01:08	28/07/2025 03:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	50	102757	98,19
7	390	14673968-1	7	2025	15830	MAD 0105	MAD	1	3	28/07/2025 01:31	28/07/2025 12:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	37	104283	406,82
8	390	14673973-1	7	2025	12952	PRE 0105	PRE	1	3	28/07/2025 01:47	28/07/2025 04:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	39527	5,37
9	390	14673980-1	7	2025	12983	TIR 0108	TIR	1	3	28/07/2025 01:56	29/07/2025 07:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	124903	119,34
10	390	14674016-1	7	2025	12956	PEN 0108	PEN	1	3	28/07/2025 03:16	28/07/2025 09:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	117	65889	758,10
11	390	14674024-1	7	2025	12855	BRA 0111	BRA	1	3	28/07/2025 03:34	28/07/2025 05:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	531	24588	1164,22
12	390	14674029-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 03:38	29/07/2025 16:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	147	63827	625,47
13	390	14674033-1	7	2025	16599	GVI 0111	GVI	1	3	28/07/2025 03:39	28/07/2025 07:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	122	105392	497,93
14	390	14674034-1	7	2025	15834	ITP 0113	ITP	1	3	28/07/2025 03:41	28/07/2025 05:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4	63827	5,64
15	390	14674035-1	7	2025	12957	PER 0106	PER	1	3	28/07/2025 03:41	28/07/2025 05:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	386	104339	530,21
16	390	14674040-1	7	2025	12915	HIP 0108	HIP	1	3	28/07/2025 03:42	28/07/2025 04:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1006	23781	1118,87
17	390	14674045-1	7	2025	16585	MBE 0107	MBE	1	3	28/07/2025 03:47	28/07/2025 05:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	628	109864	1377,94
18	390	14674070-1	7	2025	12934	MAT 0103	MAT	1	3	28/07/2025 04:08	28/07/2025 19:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	153	139803	2385,82
19	390	14674072-1	7	2025	12957	PER 0103	PER	1	3	28/07/2025 04:08	28/07/2025 13:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	138	104339	1332,74
20	390	14674073-1	7	2025	12892	COI 0102	COI	1	3	28/07/2025 04:10	28/07/2025 15:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2	28500	22,88
21	390	14674075-1	7	2025	16578	COT 0114	COT	1	3	28/07/2025 04:12	29/07/2025 04:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	52	45253	1278,23
22	390	14674077-1	7	2025	16595	ALP 0109	ALP	1	3	28/07/2025 04:15	28/07/2025 07:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	25	39670	88,83
23	390	14674078-1	7	2025	12957	PER 0108	PER	1	3	28/07/2025 04:17	28/07/2025 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	122	104339	1010,57
24	390	14674079-1	7	2025	15817	ERM 0102	ERM	1	3	28/07/2025 04:17	28/07/2025 10:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	115	92809	738,68
25	390	14674086-1	7	2025	15823	SAM 0107	SAM	1	3	28/07/2025 04:24	29/07/2025 11:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	54845	30,91

26	390	14674088-1	7	2025	12958	PNH 0109	PNH	1	3	28/07/2025 04:25	28/07/2025 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	502	29347	4224,61
27	390	14674090-1	7	2025	12945	MOO 0107	MOO	1	3	28/07/2025 04:27	28/07/2025 09:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	14034	0,37
28	390	14674093-1	7	2025	15833	ITN 0107	ITN	1	3	28/07/2025 04:31	28/07/2025 08:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	376	100767	1598,21
29	390	14674094-1	7	2025	16595	ALP 0111	ALP	1	3	28/07/2025 04:33	28/07/2025 06:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	39670	1,47
30	390	14674096-1	7	2025	16603	ROS 0102	ROS	1	3	28/07/2025 04:35	28/07/2025 05:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	620	39466	809,27
31	390	14674099-1	7	2025	16598	CAC 2304	CAC	1	3	28/07/2025 04:35	28/07/2025 07:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	12	28538	40,40
32	390	14674111-1	7	2025	12922	ITR 0112	ITR	1	3	28/07/2025 04:41	28/07/2025 10:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	102344	5,32
33	390	14674114-1	7	2025	15815	GER 0107	GER	1	3	28/07/2025 04:42	28/07/2025 07:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1358	56169	2765,56
34	390	14674115-1	7	2025	12833	ANA 0112	ANA	1	3	28/07/2025 04:43	28/07/2025 07:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	153	14080	488,20
35	390	14674116-1	7	2025	15837	EMB 0102	EMB	1	3	28/07/2025 04:43	28/07/2025 06:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3679	158270	5172,06
36	390	14674123-1	7	2025	12823	SOC 0104	SOC	1	3	28/07/2025 04:48	29/07/2025 14:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	153	39635	5207,95
37	390	14674124-1	7	2025	12999	VTA 0106	VTA	1	3	28/07/2025 04:48	28/07/2025 17:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	165	68718	2103,29
38	390	14674125-1	7	2025	16580	IVI 0102	IVI	1	3	28/07/2025 04:48	28/07/2025 08:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	77	73228	297,22
39	390	14674127-1	7	2025	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	28/07/2025 04:49	28/07/2025 11:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6361	154157	9898,53
40	390	14674128-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 04:49	28/07/2025 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1160	63827	1927,61
41	390	14674129-1	7	2025	16582	JGL 0108	JGL	1	3	28/07/2025 04:50	28/07/2025 19:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2027	29682	20102,10
42	390	14674130-1	7	2025	12883	CAT 0106	CAT	1	3	28/07/2025 04:50	28/07/2025 06:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	567	20896	1038,40
43	390	14674142-1	7	2025	12952	PRE 0103	PRE	1	3	28/07/2025 04:53	28/07/2025 12:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	362	39527	1491,49
44	390	14674143-1	7	2025	15824	ORA 0104	ORA	1	3	28/07/2025 04:53	28/07/2025 08:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2497	25112	9159,13
45	390	14674158-1	7	2025	12928	JUQ 0107	JUQ	1	3	28/07/2025 04:58	30/07/2025 15:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	17	19548	989,01
46	390	14674159-1	7	2025	16592	VGR 2302	VGR	1	3	28/07/2025 04:59	28/07/2025 12:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	68	21539	495,12
47	390	14674163-1	7	2025	16593	VAR 0113	VAR	1	3	28/07/2025 05:00	28/07/2025 10:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	528	107117	2858,97
48	390	14674164-1	7	2025	12912	GNA 0103	GNA	1	3	28/07/2025 05:00	28/07/2025 10:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	95	98916	552,66
49	390	14674170-1	7	2025	12956	PEN 0113	PEN	1	3	28/07/2025 03:56	28/07/2025 09:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	505	65889	2813,55
50	390	14674171-1	7	2025	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	28/07/2025 05:03	28/07/2025 08:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	6253	154157	19370,40
51	390	14674185-1	7	2025	15830	MAD 0104	MAD	1	3	28/07/2025 05:06	28/07/2025 06:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1809	104283	1964,78

52	390	14674186-1	7	2025	12967	RBO 0109	RBO	1	3	28/07/2025 05:06	28/07/2025 07:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	215	84980	461,12
53	390	14674190-1	7	2025	16580	ASE 0103	ASE	1	3	28/07/2025 05:08	28/07/2025 10:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	10	73228	50,14
54	390	14674191-1	7	2025	12983	TIR 0111	TIR	1	3	28/07/2025 05:08	28/07/2025 08:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1747	124903	5407,94
55	390	14674193-1	7	2025	16593	VAR 0109	VAR	1	3	28/07/2025 05:01	28/07/2025 12:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	206	107117	1542,25
56	390	14674196-1	7	2025	16578	COT 0108	COT	1	3	28/07/2025 05:10	28/07/2025 11:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6496	45253	1593,60
57	390	14674198-1	7	2025	12883	CAT 0100	CAT	1	3	28/07/2025 05:10	28/07/2025 09:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	981	20896	4250,91
58	390	14674200-1	7	2025	12830	AME 0102	AME	1	3	28/07/2025 05:11	28/07/2025 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	608	63199	3541,25
59	390	14674201-1	7	2025	12995	VPA 0108	VPA	1	3	28/07/2025 05:11	28/07/2025 08:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	45	23658	165,63
60	390	14674207-1	7	2025	12830	AME 0106	AME	1	3	28/07/2025 05:12	28/07/2025 09:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	120	63199	417,50
61	390	14674209-1	7	2025	16585	MBE 0104	MBE	1	3	28/07/2025 05:13	28/07/2025 09:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	158	109864	638,76
62	390	14674212-1	7	2025	15834	ITP 0115	ITP	1	3	28/07/2025 05:13	29/07/2025 11:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	71	63827	2025,09
63	390	14674214-1	7	2025	12952	PRE 0102	PRE	1	3	28/07/2025 05:04	28/07/2025 09:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	138	39527	621,73
64	390	14674216-1	7	2025	15832	LIM 0105	LIM	1	3	28/07/2025 05:14	28/07/2025 11:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	94	62069	605,83
65	390	14674220-1	7	2025	12892	COI 0102	COI	1	3	28/07/2025 05:15	28/07/2025 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	873	28500	6305,25
66	390	14674228-1	7	2025	12934	MAT 0112	MAT	1	3	28/07/2025 05:16	28/07/2025 08:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	642	139803	2069,02
67	390	14674230-1	7	2025	12969	CAL 0107	CAL	1	3	28/07/2025 05:17	28/07/2025 11:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	37011	5,80
68	390	14674231-1	7	2025	12907	EGU 0104	EGU	1	3	28/07/2025 04:56	28/07/2025 10:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	170	21804	868,61
69	390	14674242-1	7	2025	15837	EMB 0103	EMB	1	3	28/07/2025 05:19	28/07/2025 15:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	659	158270	1091,77
70	390	14674250-1	7	2025	12952	PRE 0107	PRE	1	3	28/07/2025 05:16	28/07/2025 15:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	104	39527	383,70
71	390	14674251-1	7	2025	12915	TTI 0112	TTI	1	3	28/07/2025 05:20	28/07/2025 07:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5926	23781	4171,87
72	390	14674253-1	7	2025	12982	TMR 0107	TMR	1	3	28/07/2025 05:20	28/07/2025 06:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	234	51268	339,89
73	390	14674261-1	7	2025	12947	NAC 0107	NAC	1	3	28/07/2025 05:21	28/07/2025 16:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	107	112991	1204,64
74	390	14674263-1	7	2025	12986	TTI 0103	TTI	1	3	28/07/2025 05:21	28/07/2025 12:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1693	36633	11569,07
75	390	14674266-1	7	2025	12883	CAT 0115	CAT	1	3	28/07/2025 05:22	28/07/2025 15:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	16	20896	159,61
76	390	14674290-1	7	2025	12845	BAR 0112	BAR	1	3	28/07/2025 05:30	28/07/2025 13:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	187	120911	1542,44
77	390	14674296-1	7	2025	16594	VME 0102	VME	1	3	28/07/2025 05:30	28/07/2025 11:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	118	92761	314,77

78	390	14674302-1	7	2025	12952	PRE 0111	PRE	1	3	28/07/2025 05:32	29/07/2025 20:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	39527	235,78
79	390	14674306-1	7	2025	15819	VAL 0102	VAL	1	3	28/07/2025 05:33	28/07/2025 12:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	649	20616	4569,14
80	390	14674308-1	7	2025	12922	ITR 0106	ITR	1	3	28/07/2025 05:33	28/07/2025 08:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3083	102344	5180,74
81	390	14674312-1	7	2025	12995	VPA 0107	VPA	1	3	28/07/2025 05:30	28/07/2025 07:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	790	23658	1233,28
82	390	14674321-1	7	2025	16591	TUC 0103	TUC	1	3	28/07/2025 05:35	28/07/2025 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	319	52112	2361,22
83	390	14674332-1	7	2025	16571	ALV 0113	ALV	1	3	28/07/2025 05:37	28/07/2025 09:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1338	77049	4740,61
84	390	14674351-1	7	2025	15826	MSA 0112	MSA	1	3	28/07/2025 05:42	28/07/2025 09:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	580	92466	2423,43
85	390	14674356-1	7	2025	12991	VEM 0108	VEM	1	3	28/07/2025 05:42	28/07/2025 10:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	126	77404	577,54
86	390	14674361-1	7	2025	12966	RPI 0109	RPI	1	3	28/07/2025 05:44	28/07/2025 07:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	77	69462	161,66
87	390	14674366-1	7	2025	12966	RPI 0107	RPI	1	3	28/07/2025 05:31	28/07/2025 09:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	60	69462	248,52
88	390	14674367-1	7	2025	15821	TAI 0106	TAI	1	3	28/07/2025 05:42	28/07/2025 13:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	271	97768	1195,54
89	390	14674379-1	7	2025	15822	TSE 0116	TSE	1	3	28/07/2025 05:36	28/07/2025 09:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	91	126991	358,87
90	390	14674385-1	7	2025	12855	BRA 0111	BRA	1	3	28/07/2025 05:52	28/07/2025 06:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	57	24588	58,43
91	390	14674390-1	7	2025	12997	VPR 0115	VPR	1	3	28/07/2025 05:54	28/07/2025 12:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	313	79826	1073,07
92	390	14674392-1	7	2025	15816	ESP 0111	ESP	1	3	28/07/2025 05:54	28/07/2025 11:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	38544	5,75
93	390	14674398-1	7	2025	12930	LEO 0107	LEO	1	3	28/07/2025 05:56	28/07/2025 08:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1682	38301	4936,67
94	390	14674399-1	7	2025	12930	LEO 0107	LEO	1	3	28/07/2025 05:56	28/07/2025 08:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1666	38301	3448,62
95	390	14674402-1	7	2025	12956	PEN 0106	PEN	1	3	28/07/2025 05:57	28/07/2025 13:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	63	65889	455,33
96	390	14674407-1	7	2025	16588	PPU 0110	PPU	1	3	28/07/2025 05:58	28/07/2025 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	182	54984	1400,14
97	390	14674409-1	7	2025	12930	LEO 0104	LEO	1	3	28/07/2025 05:59	28/07/2025 10:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	341	38301	1509,68
98	390	14674415-1	7	2025	16600	JAC 0107	JAC	1	3	28/07/2025 06:00	28/07/2025 18:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	89	65429	528,73
99	390	14674420-1	7	2025	12982	TMR 0107	TMR	1	3	28/07/2025 06:01	28/07/2025 09:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	181	51268	646,42
100	390	14674423-1	7	2025	12936	MEN 0108	MEN	1	3	28/07/2025 06:01	28/07/2025 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	105	20131	661,94
101	390	14674433-1	7	2025	16585	MBE 0113	MBE	1	3	28/07/2025 06:03	28/07/2025 09:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	109864	3,10
102	390	14674438-1	7	2025	12843	BFU 0107	BFU	1	3	28/07/2025 06:05	28/07/2025 13:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	57	51053	416,37
103	390	14674440-1	7	2025	12983	TIR 0108	TIR	1	3	28/07/2025 06:05	28/07/2025 13:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	124903	7,44

104	390	14674441-1	7	2025	12911	GUJ 0107	GUJ	1	3	28/07/2025 06:05	28/07/2025 17:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	115	25711	1311,51
105	390	14674448-1	7	2025	16578	COT 0104	COT	1	3	28/07/2025 05:54	28/07/2025 08:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	616	45253	1595,10
106	390	14674449-1	7	2025	15817	ERM 0108	ERM	1	3	28/07/2025 06:06	28/07/2025 08:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	541	92809	1481,44
107	390	14674451-1	7	2025	15834	ITP 0103	ITP	1	3	28/07/2025 06:07	28/07/2025 09:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	63827	7,02
108	390	14674452-1	7	2025	12855	BRA 0111	BRA	1	3	28/07/2025 06:07	28/07/2025 09:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	566	24588	1776,61
109	390	14674458-1	7	2025	15824	ORA 0104	ORA	1	3	28/07/2025 06:08	28/07/2025 09:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	25112	3,73
110	390	14674468-1	7	2025	12892	COI 0103	COI	1	3	28/07/2025 05:16	28/07/2025 11:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	301	28500	1789,11
111	390	14674469-1	7	2025	15817	ERM 0109	ERM	1	3	28/07/2025 06:11	28/07/2025 11:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	92809	5,15
112	390	14674473-1	7	2025	12983	TIR 0110	TIR	1	3	28/07/2025 06:11	28/07/2025 12:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	504	124903	3124,10
113	390	14674476-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 06:11	28/07/2025 13:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	99	63827	717,94
114	390	14674488-1	7	2025	15817	ERM 0110	ERM	1	3	28/07/2025 06:14	28/07/2025 09:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	139	92809	465,69
115	390	14674489-1	7	2025	15818	VFO 0114	VFO	1	3	28/07/2025 06:14	29/07/2025 13:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	71296	31,15
116	390	14674496-1	7	2025	12971	SMA 0104	SMA	1	3	28/07/2025 06:16	28/07/2025 14:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	621	102757	4142,81
117	390	14674509-1	7	2025	15817	ERM 0102	ERM	1	3	28/07/2025 04:35	28/07/2025 14:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	136	92809	1105,76
118	390	14674514-1	7	2025	12874	CAP 0108	CAP	1	3	28/07/2025 06:20	28/07/2025 17:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	89	45838	978,60
119	390	14674528-1	7	2025	15834	ITP 0102	ITP	1	3	28/07/2025 06:23	28/07/2025 12:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63827	5,79
120	390	14674535-1	7	2025	12874	CAP 0110	CAP	1	3	28/07/2025 06:23	28/07/2025 14:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	174	45838	1324,48
121	390	14674539-1	7	2025	16598	CAC 2302	CAC	1	3	28/07/2025 06:24	28/07/2025 10:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	212	28538	800,89
122	390	14674546-1	7	2025	16598	CAC 2302	CAC	1	3	28/07/2025 06:24	28/07/2025 12:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	20	28538	121,69
123	390	14674550-1	7	2025	16589	SAC 0111	SAC	1	3	28/07/2025 06:25	28/07/2025 11:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	286	49018	753,36
124	390	14674552-1	7	2025	12915	HIP 0104	HIP	1	3	28/07/2025 06:26	28/07/2025 14:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	61	23781	502,59
125	390	14674557-1	7	2025	12887	CLA 0108	CLA	1	3	28/07/2025 06:26	29/07/2025 12:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	76	56878	2246,35
126	390	14674558-1	7	2025	16578	COT 0113	COT	1	3	28/07/2025 06:26	28/07/2025 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	5	45253	31,75
127	390	14674562-1	7	2025	16597	BAT 0104	BAT	1	3	28/07/2025 06:27	28/07/2025 11:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	22	32755	107,37
128	390	14674567-1	7	2025	12982	TMR 0102	TMR	1	3	28/07/2025 06:28	28/07/2025 09:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	51268	2,82
129	390	14674578-1	7	2025	12830	AME 0104	AME	1	3	28/07/2025 06:30	28/07/2025 11:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63199	4,56

130	390	14674582-1	7	2025	12991	VEM 0106	VEM	1	3	28/07/2025 06:31	28/07/2025 09:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	41	77404	115,28
131	390	14674587-1	7	2025	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	28/07/2025 06:31	28/07/2025 09:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	144	19548	383,64
132	390	14674590-1	7	2025	12951	PAN 0108	PAN	1	3	28/07/2025 06:33	28/07/2025 12:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	50131	12,66
133	390	14674591-1	7	2025	16588	PPU 0108	PPU	1	3	28/07/2025 06:33	28/07/2025 10:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	31	54984	135,51
134	390	14674592-1	7	2025	12900	CUP 0113	CUP	1	3	28/07/2025 06:33	28/07/2025 14:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2268	108666	7142,54
135	390	14674597-1	7	2025	15829	MPA 0102	MPA	1	3	28/07/2025 06:35	28/07/2025 12:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	80223	6,33
136	390	14674600-1	7	2025	12913	GUA 0110	GUA	1	3	28/07/2025 05:56	28/07/2025 14:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1506	28538	5318,57
137	390	14674605-1	7	2025	15839	CTA 0109	CTA	1	3	28/07/2025 06:37	28/07/2025 09:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	54726	3,33
138	390	14674624-1	7	2025	15827	MAZ 0109	MAZ	1	3	28/07/2025 06:41	28/07/2025 10:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1097	154157	102,08
139	390	14674630-1	7	2025	12922	ITR 0107	ITR	1	3	28/07/2025 06:41	28/07/2025 10:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	53	102344	192,96
140	390	14674633-1	7	2025	12993	VGU 0105	VGU	1	3	28/07/2025 06:42	28/07/2025 14:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	26	23939	198,34
141	390	14674634-1	7	2025	12986	TTI 0105	TTI	1	3	28/07/2025 06:42	28/07/2025 09:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	202	36633	509,77
142	390	14674655-1	7	2025	12913	GUA 0110	GUA	1	3	28/07/2025 06:45	28/07/2025 11:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	442	28538	2357,09
143	390	14674671-1	7	2025	16593	VAR 0111	VAR	1	3	28/07/2025 06:47	28/07/2025 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	58	107117	534,15
144	390	14674678-1	7	2025	15841	BAI 0105	BAI	1	3	28/07/2025 06:48	28/07/2025 13:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	27	66786	187,07
145	390	14674680-1	7	2025	12900	CUP 0113	CUP	1	3	28/07/2025 06:48	28/07/2025 09:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	663	108666	1820,86
146	390	14674682-1	7	2025	12997	VPR 0107	VPR	1	3	28/07/2025 06:49	29/07/2025 11:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	79826	87,16
147	390	14674683-1	7	2025	15832	LIM 0103	LIM	1	3	28/07/2025 05:26	28/07/2025 09:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	93	62069	138,34
148	390	14674684-1	7	2025	16588	PPU 0103	PPU	1	3	28/07/2025 06:49	28/07/2025 22:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	31	54984	490,45
149	390	14674685-1	7	2025	12868	CAA 0114	CAA	1	3	28/07/2025 06:49	28/07/2025 14:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	307	58641	2212,45
150	390	14674688-1	7	2025	12902	DIA 0113	DIA	1	3	28/07/2025 06:50	28/07/2025 13:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	53	62480	366,01
151	390	14674690-1	7	2025	12951	PAN 0107	PAN	1	3	28/07/2025 06:50	28/07/2025 09:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4996	50131	13047,43
152	390	14674693-1	7	2025	16603	ROS 0103	ROS	1	3	28/07/2025 06:50	29/07/2025 00:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	22	39466	395,56
153	390	14674696-1	7	2025	15831	LUB 0112	LUB	1	3	28/07/2025 06:51	29/07/2025 07:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	242	86056	6006,84
154	390	14674705-1	7	2025	15836	GPR 0105	GPR	1	3	28/07/2025 06:52	28/07/2025 15:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	66881	8,49
155	390	14674707-1	7	2025	12930	LEO 0110	LEO	1	3	28/07/2025 06:52	28/07/2025 09:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	869	38301	2615,69

156	390	14674708-1	7	2025	12971	SMA 0105	SMA	1	3	28/07/2025 06:52	28/07/2025 16:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	44	102757	431,19
157	390	14674709-1	7	2025	16598	CAC 2302	CAC	1	3	28/07/2025 06:52	28/07/2025 09:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	12	28538	28,24
158	390	14674713-1	7	2025	12999	VTA 0106	VTA	1	3	28/07/2025 06:53	28/07/2025 08:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1315	68718	1262,03
159	390	14674722-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 06:54	28/07/2025 09:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	27	63827	82,34
160	390	14674726-1	7	2025	12830	AME 0108	AME	1	3	28/07/2025 06:54	28/07/2025 10:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	199	63199	733,65
161	390	14674729-1	7	2025	16588	PPU 0105	PPU	1	3	28/07/2025 06:54	28/07/2025 16:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	444	54984	993,17
162	390	14674731-1	7	2025	12895	COG 0112	COG	1	3	28/07/2025 06:54	28/07/2025 08:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2743	57636	5076,84
163	390	14674732-1	7	2025	12913	GUA 0102	GUA	1	3	28/07/2025 06:54	28/07/2025 11:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	56	28538	238,23
164	390	14674736-1	7	2025	15823	SAM 0111	SAM	1	3	28/07/2025 06:54	28/07/2025 20:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	165	54845	2278,51
165	390	14674739-1	7	2025	16587	BJU 0102	BJU	1	3	28/07/2025 06:55	28/07/2025 11:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	41	27423	205,98
166	390	14674740-1	7	2025	15821	TAI 0109	TAI	1	3	28/07/2025 05:37	28/07/2025 09:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	321	97768	1171,38
167	390	14674744-1	7	2025	12967	RBO 0103	RBO	1	3	28/07/2025 06:55	28/07/2025 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	261	84980	2149,34
168	390	14674745-1	7	2025	16599	GVI 0103	GVI	1	3	28/07/2025 06:56	28/07/2025 09:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	94	105392	213,20
169	390	14674753-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 06:56	28/07/2025 10:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4	50392	12,66
170	390	14674756-1	7	2025	16597	BAT 0105	BAT	1	3	28/07/2025 06:57	28/07/2025 09:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	394	32755	1100,35
171	390	14674763-1	7	2025	15826	VTA 0106	VTA	1	3	28/07/2025 06:57	29/07/2025 07:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3591	92466	3525,84
172	390	14674768-1	7	2025	12983	TIR 0111	TIR	1	3	28/07/2025 06:58	28/07/2025 15:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	124903	8,57
173	390	14674769-1	7	2025	16599	GVI 0103	GVI	1	3	28/07/2025 06:58	28/07/2025 13:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	11	105392	67,95
174	390	14674771-1	7	2025	12934	MAT 0112	MAT	1	3	28/07/2025 06:58	28/07/2025 08:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	92	139803	161,66
175	390	14674778-1	7	2025	16587	PAR 0103	PAR	1	3	28/07/2025 06:59	28/07/2025 13:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	18	27423	121,90
176	390	14674780-1	7	2025	16571	ALV 0105	ALV	1	3	28/07/2025 06:59	28/07/2025 14:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	75	77049	560,58
177	390	14674787-1	7	2025	12895	COG 0108	COG	1	3	28/07/2025 06:59	28/07/2025 19:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1890	57636	5641,98
178	390	14674796-1	7	2025	12835	ANC 0107	ANC	1	3	28/07/2025 07:01	28/07/2025 14:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	50358	7,56
179	390	14674808-1	7	2025	16580	IVI 0102	IVI	1	3	28/07/2025 07:02	28/07/2025 14:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1816	73228	12863,84
180	390	14674814-1	7	2025	15822	TSE 0106	TSE	1	3	28/07/2025 07:01	28/07/2025 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	55	126991	219,39
181	390	14674818-1	7	2025	12922	ITR 0104	ITR	1	3	28/07/2025 07:03	28/07/2025 08:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	579	102344	985,27

182	390	14674820-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 07:04	28/07/2025 13:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	172	50392	1106,06
183	390	14674828-1	7	2025	12958	PNH 0102	PNH	1	3	28/07/2025 07:04	28/07/2025 13:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	292	29347	1876,02
184	390	14674829-1	7	2025	12976	SIL 0110	SIL	1	3	28/07/2025 07:05	28/07/2025 15:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	37	51516	311,85
185	390	14674841-1	7	2025	12900	CUP 0102	CUP	1	3	28/07/2025 07:06	29/07/2025 17:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	108666	102,04
186	390	14674847-1	7	2025	12857	BSI 0107	BSI	1	3	28/07/2025 07:06	28/07/2025 10:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	88110	3,65
187	390	14674850-1	7	2025	12997	VPR 0106	VPR	1	3	28/07/2025 07:06	28/07/2025 10:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	1	79826	3,29
188	390	14674864-1	7	2025	16605	SBC 0113	SBC	1	3	28/07/2025 07:08	28/07/2025 10:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	132	84758	414,59
189	390	14674865-1	7	2025	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	28/07/2025 07:08	28/07/2025 13:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	6	19548	35,74
190	390	14674867-1	7	2025	15837	EMB 0106	EMB	1	3	28/07/2025 04:46	28/07/2025 20:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	436	158270	6964,37
191	390	14674874-1	7	2025	16605	SBC 0114	SBC	1	3	28/07/2025 06:54	28/07/2025 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1413	84758	5794,87
192	390	14674883-1	7	2025	12835	ANC 0105	ANC	1	3	28/07/2025 07:06	28/07/2025 16:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	9358	50358	3643,91
193	390	14674887-1	7	2025	12995	VPA 0107	VPA	1	3	28/07/2025 07:11	28/07/2025 10:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	23658	3,54
194	390	14674889-1	7	2025	12934	MAT 0111	MAT	1	3	28/07/2025 07:11	28/07/2025 17:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	173	139803	1672,38
195	390	14674892-1	7	2025	12966	RPI 0102	RPI	1	3	28/07/2025 07:11	28/07/2025 15:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1870	69462	15995,25
196	390	14674901-1	7	2025	12900	CUP 0103	CUP	1	3	28/07/2025 07:12	29/07/2025 10:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5	108666	138,73
197	390	14674908-1	7	2025	16572	BRU 0108	BRU	1	3	28/07/2025 07:13	28/07/2025 09:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	55949	1,89
198	390	14674915-1	7	2025	15815	GER 0102	GER	1	3	28/07/2025 07:13	28/07/2025 12:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2	56169	10,50
199	390	14674917-1	7	2025	12845	BAR 0111	BAR	1	3	28/07/2025 07:13	28/07/2025 13:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	120911	1,24
200	390	14674922-1	7	2025	12900	CUP 0109	CUP	1	3	28/07/2025 07:14	28/07/2025 14:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	135	108666	1023,56
201	390	14674928-1	7	2025	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	28/07/2025 07:15	28/07/2025 11:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	55	19548	239,59
202	390	14674932-1	7	2025	12966	RPI 0104	RPI	1	3	28/07/2025 07:15	28/07/2025 10:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	172	69462	560,15
203	390	14674942-1	7	2025	12958	PNH 0111	PNH	1	3	28/07/2025 07:16	28/07/2025 11:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	6	29347	23,24
204	390	14674943-1	7	2025	12947	NAC 0111	NAC	1	3	28/07/2025 06:49	28/07/2025 10:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	749	112991	3051,13
205	390	14674957-1	7	2025	12991	VEM 0108	VEM	1	3	28/07/2025 05:34	28/07/2025 13:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	66	77404	516,18
206	390	14674958-1	7	2025	15826	MSA 0103	MSA	1	3	28/07/2025 07:18	28/07/2025 12:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	92466	16,10
207	390	14674960-1	7	2025	12968	RGR 0105	RGR	1	3	28/07/2025 07:18	28/07/2025 10:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	31	34990	83,77

208	390	14674963-1	7	2025	15826	MSA 0110	MSA	1	3	28/07/2025 07:18	28/07/2025 13:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	92466	0,96
209	390	14674967-1	7	2025	13000	VIT 0110	VIT	1	3	28/07/2025 07:19	28/07/2025 11:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	128	103496	530,92
210	390	14674968-1	7	2025	12975	SAU 0104	SAU	1	3	28/07/2025 07:19	28/07/2025 19:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	418	55758	2665,02
211	390	14674978-1	7	2025	12902	DIA 0113	DIA	1	3	28/07/2025 07:20	28/07/2025 12:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	35	62480	95,85
212	390	14674979-1	7	2025	12826	ABV 0108	ABV	1	3	28/07/2025 07:20	28/07/2025 15:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	150	26136	1162,71
213	390	14674996-1	7	2025	12835	ANC 0107	ANC	1	3	28/07/2025 07:22	28/07/2025 13:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	73	50358	462,07
214	390	14675001-1	7	2025	15834	ITP 0109	ITP	1	3	28/07/2025 07:23	28/07/2025 09:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	16	63827	41,41
215	390	14675007-1	7	2025	12950	OSA 0106	OSA	1	3	28/07/2025 07:23	28/07/2025 09:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	53975	0,68
216	390	14675012-1	7	2025	12959	PIP 0103	PIP	1	3	28/07/2025 07:24	28/07/2025 09:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28659	2,18
217	390	14675016-1	7	2025	12959	PIP 0115	PIP	1	3	28/07/2025 07:24	28/07/2025 14:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	59	28659	427,85
218	390	14675017-1	7	2025	12928	JUQ 0103	JUQ	1	3	28/07/2025 04:17	28/07/2025 13:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	127	19548	1223,65
219	390	14675028-1	7	2025	12971	SMA 0107	SMA	1	3	28/07/2025 07:26	28/07/2025 10:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	149	102757	481,19
220	390	14675032-1	7	2025	16594	VME 0108	VME	1	3	28/07/2025 07:26	28/07/2025 18:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	92761	11,40
221	390	14675033-1	7	2025	15826	MSA 0103	MSA	1	3	28/07/2025 07:26	28/07/2025 18:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	76	92466	798,65
222	390	14675034-1	7	2025	12826	ABV 0107	ABV	1	3	28/07/2025 07:26	28/07/2025 16:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	176	26136	1511,55
223	390	14675046-1	7	2025	16580	IVI 0104	IVI	1	3	28/07/2025 05:26	28/07/2025 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	70	73228	336,95
224	390	14675049-1	7	2025	12833	ANA 0112	ANA	1	3	28/07/2025 07:28	28/07/2025 11:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	14080	3,83
225	390	14675063-1	7	2025	12866	CPE 0105	CPE	1	3	28/07/2025 07:30	28/07/2025 18:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	89	43695	1010,13
226	390	14675064-1	7	2025	16571	ALV 0103	ALV	1	3	28/07/2025 07:30	28/07/2025 13:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	151	77049	913,57
227	390	14675065-1	7	2025	12826	ABV 0103	ABV	1	3	28/07/2025 07:24	28/07/2025 14:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	679	26136	2753,17
228	390	14675068-1	7	2025	12952	PRE 0104	PRE	1	3	28/07/2025 07:30	28/07/2025 11:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	73	39527	279,12
229	390	14675074-1	7	2025	16598	CAC 2303	CAC	1	3	28/07/2025 07:30	28/07/2025 16:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	182	28538	1620,26
230	390	14675081-1	7	2025	12857	BSI 0109	BSI	1	3	28/07/2025 07:31	28/07/2025 13:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	99	88110	435,19
231	390	14675087-1	7	2025	12915	HIP 0105	HIP	1	3	28/07/2025 07:32	28/07/2025 13:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	126	23781	719,92
232	390	14675096-1	7	2025	12835	ANC 0107	ANC	1	3	28/07/2025 07:33	29/07/2025 14:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	30	50358	915,09
233	390	14675100-1	7	2025	12928	JUQ 0106	JUQ	1	3	28/07/2025 07:14	28/07/2025 18:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	58	19548	536,16



234	390	14675101-1	7	2025	12975	SAU 0104	SAU	1	3	28/07/2025 07:33	28/07/2025 14:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	89	55758	619,89
235	390	14675108-1	7	2025	12957	PER 0102	PER	1	3	28/07/2025 07:34	28/07/2025 15:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	40	104339	299,28
236	390	14675143-1	7	2025	15824	ORA 0104	ORA	1	3	28/07/2025 07:38	29/07/2025 10:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	25112	26,44
237	390	14675149-1	7	2025	12991	VEM 0109	VEM	1	3	28/07/2025 07:38	29/07/2025 09:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	79	77404	2068,68
238	390	14675152-1	7	2025	12922	ITR 0115	ITR	1	3	28/07/2025 07:38	28/07/2025 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	894	102344	5230,05
239	390	14675172-1	7	2025	15819	VAL 0104	VAL	1	3	28/07/2025 07:40	28/07/2025 10:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	49	20616	153,74
240	390	14675185-1	7	2025	15841	BAI 0110	BAI	1	3	28/07/2025 07:39	28/07/2025 16:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2706	66786	8948,19
241	390	14675191-1	7	2025	16597	BAT 0104	BAT	1	3	28/07/2025 06:54	28/07/2025 12:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	304	32755	1597,18
242	390	14675192-1	7	2025	12966	RPI 0103	RPI	1	3	28/07/2025 07:42	28/07/2025 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	550	69462	1118,56
243	390	14675195-1	7	2025	12892	COI 0105	COI	1	3	28/07/2025 07:27	28/07/2025 15:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	47	28500	390,07
244	390	14675198-1	7	2025	12928	JUQ 0107	JUQ	1	3	28/07/2025 07:43	29/07/2025 17:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	19548	67,25
245	390	14675209-1	7	2025	12930	LEO 0106	LEO	1	3	28/07/2025 07:44	28/07/2025 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	58	38301	527,16
246	390	14675211-1	7	2025	12981	TMO 0108	TMO	1	3	28/07/2025 07:45	28/07/2025 16:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	50392	8,92
247	390	14675214-1	7	2025	12951	PAN 0110	PAN	1	3	28/07/2025 07:45	28/07/2025 12:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	50131	54,35
248	390	14675217-1	7	2025	12976	SIL 0104	SIL	1	3	28/07/2025 07:45	28/07/2025 14:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	221	51516	1532,82
249	390	14675221-1	7	2025	15835	ITA 0111	ITA	1	3	28/07/2025 07:46	28/07/2025 12:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	23592	4,53
250	390	14675235-1	7	2025	12966	RPI 0103	RPI	1	3	28/07/2025 07:47	28/07/2025 13:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	69462	6,17
251	390	14675237-1	7	2025	12957	PER 0109	PER	1	3	28/07/2025 07:47	28/07/2025 09:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1789	104339	397,47
252	390	14675245-1	7	2025	15826	MSA 0114	MSA	1	3	28/07/2025 07:48	28/07/2025 16:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	92466	8,67
253	390	14675268-1	7	2025	12991	VEM 0108	VEM	1	3	28/07/2025 06:15	28/07/2025 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	480	77404	1916,27
254	390	14675283-1	7	2025	12991	VEM 0105	VEM	1	3	28/07/2025 07:53	28/07/2025 09:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	7	77404	12,16
255	390	14675284-1	7	2025	12968	RGR 0105	RGR	1	3	28/07/2025 07:53	28/07/2025 11:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	34990	3,60
256	390	14675292-1	7	2025	15837	EMB 0115	EMB	1	3	28/07/2025 07:54	28/07/2025 10:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	158270	5,40
257	390	14675302-1	7	2025	12971	SMA 0109	SMA	1	3	28/07/2025 07:55	28/07/2025 15:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	166	102757	474,48
258	390	14675304-1	7	2025	12907	EGU 0103	EGU	1	3	28/07/2025 07:56	29/07/2025 12:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	21804	57,65
259	390	14675307-1	7	2025	12845	BAR 0108	BAR	1	3	28/07/2025 07:56	28/07/2025 21:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	71	120911	272,82

260	390	14675308-1	7	2025	12845	BAR 0110	BAR	1	3	28/07/2025 07:56	28/07/2025 10:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	117	120911	337,97
261	390	14675320-1	7	2025	12975	SAU 0104	SAU	1	3	28/07/2025 07:57	28/07/2025 10:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1403	55758	2895,64
262	390	14675331-1	7	2025	15827	MAZ 0107	MAZ	1	3	28/07/2025 07:59	29/07/2025 02:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	21	154157	396,34
263	390	14675334-1	7	2025	12996	VPC 0111	VPC	1	3	28/07/2025 07:59	28/07/2025 10:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	355	62001	807,53
264	390	14675347-1	7	2025	12900	CUP 0113	CUP	1	3	28/07/2025 08:00	28/07/2025 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	70	108666	395,87
265	390	14675348-1	7	2025	15818	VFO 0102	VFO	1	3	28/07/2025 08:00	28/07/2025 19:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	40	71296	458,47
266	390	14675353-1	7	2025	12934	MAT 0113	MAT	1	3	28/07/2025 08:01	28/07/2025 14:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	139803	6,04
267	390	14675354-1	7	2025	15834	ITP 0108	ITP	1	3	28/07/2025 08:01	29/07/2025 10:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5	63827	129,90
268	390	14675365-1	7	2025	12996	VPC 0107	VPC	1	3	28/07/2025 08:02	28/07/2025 13:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62001	5,90
269	390	14675381-1	7	2025	16594	MAD 0104	MAD	1	3	28/07/2025 08:03	28/07/2025 09:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	14	92761	19,31
270	390	14675383-1	7	2025	12929	LAP 0104	LAP	1	3	28/07/2025 08:04	28/07/2025 14:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	6	35961	23,32
271	390	14675384-1	7	2025	16605	SBC 0103	SBC	1	3	28/07/2025 08:04	28/07/2025 11:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	84758	0,20
272	390	14675392-1	7	2025	16571	ALV 0107	ALV	1	3	28/07/2025 07:58	28/07/2025 09:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	77049	0,54
273	390	14675396-1	7	2025	12966	RPI 0102	RPI	1	3	28/07/2025 08:05	28/07/2025 13:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	69462	5,85
274	390	14675399-1	7	2025	12837	ANB 0106	ANB	1	3	28/07/2025 08:05	28/07/2025 13:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	241	47838	1368,10
275	390	14675402-1	7	2025	12991	VEM 0110	VEM	1	3	28/07/2025 08:05	28/07/2025 09:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77404	6,32
276	390	14675404-1	7	2025	12907	EGU 0105	EGU	1	3	28/07/2025 08:05	28/07/2025 14:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	21804	12,47
277	390	14675406-1	7	2025	12983	TIR 0107	TIR	1	3	28/07/2025 06:10	28/07/2025 14:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	154	124903	1292,10
278	390	14675418-1	7	2025	12966	RPI 0102	RPI	1	3	28/07/2025 08:08	29/07/2025 14:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	8	69462	239,32
279	390	14675427-1	7	2025	16605	SBC 0106	SBC	1	3	28/07/2025 08:08	28/07/2025 13:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	199	84758	1112,08
280	390	14675429-1	7	2025	12968	RGR 0105	RGR	1	3	28/07/2025 08:09	28/07/2025 13:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	40	34990	219,28
281	390	14675453-1	7	2025	15833	ITN 0107	ITN	1	3	28/07/2025 08:10	29/07/2025 08:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	73	100767	1779,07
282	390	14675460-1	7	2025	12983	TIR 0107	TIR	1	3	28/07/2025 08:11	28/07/2025 14:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	124903	1,49
283	390	14675466-1	7	2025	12874	CAP 0108	CAP	1	3	28/07/2025 08:12	28/07/2025 16:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	45838	32,39
284	390	14675480-1	7	2025	12823	SOC 0103	SOC	1	3	28/07/2025 08:13	28/07/2025 10:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	5	39635	9,61
285	390	14675481-1	7	2025	12838	AUT 0105	AUT	1	3	28/07/2025 06:14	28/07/2025 10:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	108	71435	463,98

286	390	14675486-1	7	2025	12983	TIR 0108	TIR	1	3	28/07/2025 05:58	28/07/2025 10:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	643	124903	3016,74
287	390	14675487-1	7	2025	16587	PAR 0108	PAR	1	3	28/07/2025 08:14	28/07/2025 15:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	27423	89,06
288	390	14675497-1	7	2025	16580	IVI 0110	IVI	1	3	28/07/2025 08:15	28/07/2025 18:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	73228	10,58
289	390	14675499-1	7	2025	15818	VFO 0104	VFO	1	3	28/07/2025 08:16	29/07/2025 10:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	14	71296	367,97
290	390	14675519-1	7	2025	12892	COI 0105	COI	1	3	28/07/2025 08:17	28/07/2025 16:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28500	0,44
291	390	14675526-1	7	2025	12880	CVE 0107	CVE	1	3	28/07/2025 08:18	28/07/2025 14:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	37457	2,21
292	390	14675527-1	7	2025	12997	VPR 0107	VPR	1	3	28/07/2025 08:18	28/07/2025 10:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1968	79826	3910,31
293	390	14675528-1	7	2025	16580	IVI 0104	IVI	1	3	28/07/2025 08:18	29/07/2025 01:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	21	73228	367,66
294	390	14675554-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 07:04	28/07/2025 17:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	76	63827	826,44
295	390	14675557-1	7	2025	12866	CPE 0107	CPE	1	3	28/07/2025 08:20	28/07/2025 15:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	43695	20,05
296	390	14675559-1	7	2025	16597	BAT 0104	BAT	1	3	28/07/2025 08:21	28/07/2025 11:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	32755	2,89
297	390	14675560-1	7	2025	16591	TUC 0108	TUC	1	3	28/07/2025 07:31	28/07/2025 09:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	363	52112	870,90
298	390	14675578-1	7	2025	12882	CTL 0103	CTL	1	3	28/07/2025 08:23	28/07/2025 09:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	64672	1,27
299	390	14675579-1	7	2025	16594	VME 0102	VME	1	3	28/07/2025 08:23	28/07/2025 14:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	92761	6,53
300	390	14675592-1	7	2025	12934	MAT 0113	MAT	1	3	28/07/2025 08:24	28/07/2025 12:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	139803	9,04
301	390	14675600-1	7	2025	15822	TSE 0106	TSE	1	3	28/07/2025 08:25	28/07/2025 10:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	88	126991	155,15
302	390	14675603-1	7	2025	12887	CLA 0102	CLA	1	3	28/07/2025 08:26	28/07/2025 15:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56878	6,64
303	390	14675606-1	7	2025	12837	ANB 0108	ANB	1	3	28/07/2025 08:26	28/07/2025 15:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	10	47838	33,88
304	390	14675611-1	7	2025	16600	JAC 0102	JAC	1	3	28/07/2025 08:26	29/07/2025 09:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	65429	73,70
305	390	14675614-1	7	2025	16603	ROS 0103	ROS	1	3	28/07/2025 08:26	28/07/2025 14:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	82	39466	513,25
306	390	14675618-1	7	2025	12997	VPR 0108	VPR	1	3	28/07/2025 08:27	28/07/2025 13:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	31	79826	76,30
307	390	14675619-1	7	2025	15837	EMB 0106	EMB	1	3	28/07/2025 08:27	28/07/2025 16:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	158270	8,14
308	390	14675624-1	7	2025	16598	CAC 2303	CAC	1	3	28/07/2025 07:07	29/07/2025 00:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	282	28538	1106,98
309	390	14675625-1	7	2025	15834	ITP 0108	ITP	1	3	28/07/2025 06:36	28/07/2025 15:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	56	63827	1707,60
310	390	14675626-1	7	2025	16571	ALV 0106	ALV	1	3	28/07/2025 08:28	28/07/2025 11:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	236	77049	174,64
311	390	14675627-1	7	2025	12969	SAB 0108	SAB	1	3	28/07/2025 08:28	29/07/2025 12:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	13	37011	84,80

312	390	14675628-1	7	2025	16580	IVI 0105	IVI	1	3	28/07/2025 08:25	28/07/2025 16:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	67	73228	536,13
313	390	14675635-1	7	2025	12952	PRE 0103	PRE	1	3	28/07/2025 08:29	30/07/2025 00:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	47	39527	1232,43
314	390	14675640-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 08:29	28/07/2025 10:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	50392	3,84
315	390	14675641-1	7	2025	15827	MAZ 0108	MAZ	1	3	28/07/2025 06:20	28/07/2025 12:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	154157	5,87
316	390	14675649-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 08:31	29/07/2025 03:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	63827	230,44
317	390	14675658-1	7	2025	12967	RBO 0102	RBO	1	3	28/07/2025 08:31	28/07/2025 20:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	21	84980	242,72
318	390	14675663-1	7	2025	15817	ERM 0107	ERM	1	3	28/07/2025 08:31	28/07/2025 16:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	101	92809	830,70
319	390	14675664-1	7	2025	16579	GUM 0107	GUM	1	3	28/07/2025 08:32	29/07/2025 09:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	80	83272	2017,64
320	390	14675681-1	7	2025	12934	MAT 0107	MAT	1	3	28/07/2025 08:34	29/07/2025 10:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	7	139803	184,21
321	390	14675682-1	7	2025	12951	PAN 0102	PAN	1	3	28/07/2025 08:34	28/07/2025 12:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	34	50131	140,04
322	390	14675691-1	7	2025	15824	ORA 0104	ORA	1	3	28/07/2025 08:35	28/07/2025 12:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	25112	3,72
323	390	14675698-1	7	2025	16605	SBC 0104	SBC	1	3	28/07/2025 08:36	28/07/2025 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	84758	1,41
324	390	14675721-1	7	2025	12958	PNH 0104	PNH	1	3	28/07/2025 08:37	28/07/2025 09:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4241	29347	1544,83
325	390	14675740-1	7	2025	16593	VAR 0109	VAR	1	3	28/07/2025 08:39	28/07/2025 12:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	107117	8,40
326	390	14675746-1	7	2025	12853	BAL 0111	BAL	1	3	28/07/2025 08:40	28/07/2025 14:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	24	72063	145,11
327	390	14675752-1	7	2025	12887	CLA 0102	CLA	1	3	28/07/2025 08:40	28/07/2025 16:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	56878	4,73
328	390	14675754-1	7	2025	12845	BAR 0111	BAR	1	3	28/07/2025 08:40	29/07/2025 11:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	120911	79,67
329	390	14675756-1	7	2025	12947	NAC 0111	NAC	1	3	28/07/2025 08:41	28/07/2025 14:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	109	112991	670,05
330	390	14675759-1	7	2025	12922	ITR 0114	ITR	1	3	28/07/2025 08:41	28/07/2025 17:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	7	102344	59,70
331	390	14675763-1	7	2025	16592	VGR 2301	VGR	1	3	28/07/2025 08:42	29/07/2025 11:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	21539	53,23
332	390	14675769-1	7	2025	16585	MBE 0105	MBE	1	3	28/07/2025 08:42	28/07/2025 11:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	109864	2,68
333	390	14675789-1	7	2025	16600	JAC 0106	JAC	1	3	28/07/2025 08:45	28/07/2025 15:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	51	65429	363,74
334	390	14675797-1	7	2025	15829	MPA 0106	MPA	1	3	28/07/2025 08:45	28/07/2025 15:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	80223	3,80
335	390	14675813-1	7	2025	12912	GNA 0112	GNA	1	3	28/07/2025 08:47	28/07/2025 12:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	71	98916	242,03
336	390	14675820-1	7	2025	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	28/07/2025 08:48	29/07/2025 10:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	32	19548	817,28
337	390	14675841-1	7	2025	12987	UTI 0110	UTI	1	3	28/07/2025 08:50	28/07/2025 11:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	68502	2,60



338	390	14675843-1	7	2025	12975	SAU 0108	SAU	1	3	28/07/2025 08:50	28/07/2025 11:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	55758	2,96
339	390	14675849-1	7	2025	16593	VAR 0111	VAR	1	3	28/07/2025 08:09	28/07/2025 18:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	962	107117	4136,68
340	390	14675854-1	7	2025	12853	BAL 0108	BAL	1	3	28/07/2025 08:51	28/07/2025 12:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	13	72063	46,45
341	390	14675857-1	7	2025	16592	VGR 2301	VGR	1	3	28/07/2025 08:52	28/07/2025 16:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	33	21539	261,68
342	390	14675863-1	7	2025	16578	COT 0113	COT	1	3	28/07/2025 08:52	28/07/2025 11:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2189	45253	2535,01
343	390	14675864-1	7	2025	16598	CAC 2304	CAC	1	3	28/07/2025 08:52	29/07/2025 15:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	16	28538	493,00
344	390	14675868-1	7	2025	15842	BAV 0106	BAV	1	3	28/07/2025 08:53	28/07/2025 11:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	69287	5,76
345	390	14675877-1	7	2025	16593	IMG 0102	IMG	1	3	28/07/2025 08:54	28/07/2025 12:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	107117	7,79
346	390	14675881-1	7	2025	16599	GVI 0103	GVI	1	3	28/07/2025 06:51	28/07/2025 19:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	133	105392	1637,53
347	390	14675889-1	7	2025	12845	BAR 0103	BAR	1	3	28/07/2025 08:54	29/07/2025 09:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	120911	24,76
348	390	14675891-1	7	2025	15827	MAZ 0103	MAZ	1	3	28/07/2025 08:55	28/07/2025 13:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4	154157	16,41
349	390	14675922-1	7	2025	16603	ROS 0104	ROS	1	3	28/07/2025 08:57	29/07/2025 05:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	4	39466	80,63
350	390	14675932-1	7	2025	12952	PRE 0106	PRE	1	3	28/07/2025 08:58	28/07/2025 13:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	48	39527	216,52
351	390	14675936-1	7	2025	15833	ITN 0106	ITN	1	3	28/07/2025 08:46	28/07/2025 14:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	70	100767	432,74
352	390	14675943-1	7	2025	12866	CPE 0104	CPE	1	3	28/07/2025 08:59	29/07/2025 14:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	43695	58,83
353	390	14675946-1	7	2025	16579	GUM 0110	GUM	1	3	28/07/2025 08:59	28/07/2025 12:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	27	83272	107,83
354	390	14675948-1	7	2025	16594	VME 0105	VME	1	3	28/07/2025 08:59	28/07/2025 21:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	181	92761	2286,28
355	390	14675951-1	7	2025	12877	CRA 0106	CRA	1	3	28/07/2025 08:59	28/07/2025 10:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	174	89289	290,34
356	390	14675953-1	7	2025	12997	VPR 0109	VPR	1	3	28/07/2025 09:00	28/07/2025 13:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	336	79826	1626,99
357	390	14675954-1	7	2025	12900	CUP 0113	CUP	1	3	28/07/2025 09:00	28/07/2025 11:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	108666	2,07
358	390	14675955-1	7	2025	15815	GER 0104	GER	1	3	28/07/2025 09:00	29/07/2025 22:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	56169	111,83
359	390	14675957-1	7	2025	15824	ORA 0104	ORA	1	3	28/07/2025 06:20	28/07/2025 12:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	163	25112	665,58
360	390	14675964-1	7	2025	15817	ERM 0111	ERM	1	3	28/07/2025 09:01	28/07/2025 11:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	92809	15,69
361	390	14675983-1	7	2025	12902	DIA 0103	DIA	1	3	28/07/2025 09:02	28/07/2025 13:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	62480	12,29
362	390	14675996-1	7	2025	12913	GUA 0105	GUA	1	3	28/07/2025 08:56	28/07/2025 11:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28538	2,96
363	390	14675997-1	7	2025	12987	UTI 0110	UTI	1	3	28/07/2025 09:04	28/07/2025 23:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	166	68502	2405,89

364	390	14676002-1	7	2025	16592	VGR 2301	VGR	1	3	28/07/2025 09:04	29/07/2025 01:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	43	21539	722,51
365	390	14676003-1	7	2025	12892	COI 0107	COI	1	3	28/07/2025 06:55	28/07/2025 14:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	552	28500	1595,12
366	390	14676022-1	7	2025	16591	TUC 0106	TUC	1	3	28/07/2025 09:06	28/07/2025 15:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	52112	0,16
367	390	14676027-1	7	2025	12982	TMR 0103	TMR	1	3	28/07/2025 09:07	28/07/2025 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	25	51268	47,62
368	390	14676039-1	7	2025	12900	CUP 0112	CUP	1	3	28/07/2025 09:08	29/07/2025 17:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	108666	65,66
369	390	14676043-1	7	2025	12926	JCI 0108	JCI	1	3	28/07/2025 09:08	28/07/2025 16:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	41782	7,74
370	390	14676055-1	7	2025	12845	BAR 0106	BAR	1	3	28/07/2025 09:09	28/07/2025 16:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	120911	7,06
371	390	14676075-1	7	2025	12887	CLA 0103	CLA	1	3	28/07/2025 09:11	29/07/2025 11:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56878	26,15
372	390	14676080-1	7	2025	16578	COT 0104	COT	1	3	28/07/2025 08:47	28/07/2025 13:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1362	45253	3316,46
373	390	14676081-1	7	2025	12991	VEM 0109	VEM	1	3	28/07/2025 09:11	29/07/2025 14:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	77404	86,84
374	390	14676091-1	7	2025	15831	LUB 0110	LUB	1	3	28/07/2025 09:13	28/07/2025 11:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	86056	7,00
375	390	14676094-1	7	2025	16601	PLA 0103	PLA	1	3	28/07/2025 09:13	28/07/2025 14:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	20637	5,11
376	390	14676095-1	7	2025	12997	VPR 0102	VPR	1	3	28/07/2025 09:13	28/07/2025 13:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	79826	1,13
377	390	14676103-1	7	2025	12966	RPI 0111	RPI	1	3	28/07/2025 09:14	28/07/2025 10:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	8	69462	62,31
378	390	14676107-1	7	2025	12981	TMO 0111	TMO	1	3	28/07/2025 09:14	28/07/2025 12:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	50392	3,05
379	390	14676115-1	7	2025	12868	CAA 0106	CAA	1	3	28/07/2025 09:15	28/07/2025 15:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3023	58641	4858,93
380	390	14676116-1	7	2025	16603	REP 0105	REP	1	3	28/07/2025 09:15	28/07/2025 23:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	67	39466	982,57
381	390	14676117-1	7	2025	15829	MPA 0102	MPA	1	3	28/07/2025 09:16	29/07/2025 09:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	80223	71,84
382	390	14676122-1	7	2025	15837	MAZ 0112	MAZ	1	3	28/07/2025 09:16	30/07/2025 00:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	158270	39,03
383	390	14676127-1	7	2025	15818	VFO 0112	VFO	1	3	28/07/2025 09:17	28/07/2025 11:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	71296	1,48
384	390	14676128-1	7	2025	16571	ALV 0112	ALV	1	3	28/07/2025 09:17	28/07/2025 15:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	77049	12,51
385	390	14676148-1	7	2025	15830	MAD 0110	MAD	1	3	28/07/2025 09:18	28/07/2025 19:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	23	104283	240,01
386	390	14676153-1	7	2025	15834	ITP 0115	ITP	1	3	28/07/2025 09:20	28/07/2025 12:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	27	63827	76,73
387	390	14676156-1	7	2025	12877	CRA 0110	CRA	1	3	28/07/2025 09:20	28/07/2025 11:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	89289	2,44
388	390	14676162-1	7	2025	12952	PRE 0112	PRE	1	3	28/07/2025 09:20	28/07/2025 14:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	69	39527	370,38
389	390	14676176-1	7	2025	15835	ITA 0102	ITA	1	3	28/07/2025 09:22	28/07/2025 11:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	24	23592	26,89

390	390	14676185-1	7	2025	12907	EGU 0104	EGU	1	3	28/07/2025 07:07	28/07/2025 15:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	21804	8,08
391	390	14676186-1	7	2025	15830	MAD 0104	MAD	1	3	28/07/2025 09:23	28/07/2025 14:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	104283	7,62
392	390	14676190-1	7	2025	12959	PIP 0103	PIP	1	3	28/07/2025 09:23	28/07/2025 11:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28659	2,57
393	390	14676199-1	7	2025	12892	COI 0105	COI	1	3	28/07/2025 09:24	28/07/2025 17:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28500	7,66
394	390	14676200-1	7	2025	12907	EGU 0105	EGU	1	3	28/07/2025 06:30	28/07/2025 20:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	739	21804	9878,89
395	390	14676206-1	7	2025	12907	EGU 0104	EGU	1	3	28/07/2025 04:03	28/07/2025 08:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	20	21804	91,04
396	390	14676207-1	7	2025	12991	VEM 0104	VEM	1	3	28/07/2025 09:24	28/07/2025 15:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77404	0,26
397	390	14676236-1	7	2025	12991	VEM 0110	VEM	1	3	28/07/2025 08:05	28/07/2025 14:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	171	77404	847,73
398	390	14676238-1	7	2025	15818	VFO 0113	VFO	1	3	28/07/2025 09:27	28/07/2025 17:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	71296	7,57
399	390	14676247-1	7	2025	12991	VEM 0109	VEM	1	3	28/07/2025 09:28	29/07/2025 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	77404	53,72
400	390	14676253-1	7	2025	12947	NAC 0102	NAC	1	3	28/07/2025 09:29	30/07/2025 01:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	112991	79,55
401	390	14676265-1	7	2025	12947	NAC 0106	NAC	1	3	28/07/2025 09:30	28/07/2025 13:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	112991	4,38
402	390	14676274-1	7	2025	12900	CUP 0106	CUP	1	3	28/07/2025 09:31	29/07/2025 03:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	119	108666	2169,70
403	390	14676288-1	7	2025	15824	ORA 0104	ORA	1	3	28/07/2025 09:26	28/07/2025 16:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	74	25112	508,34
404	390	14676290-1	7	2025	12991	VEM 0108	VEM	1	3	28/07/2025 09:33	28/07/2025 16:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77404	1,0711
405	390	14676304-1	7	2025	15817	ERM 0103	ERM	1	3	28/07/2025 09:34	29/07/2025 09:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	92809	24,1631
406	390	14676321-1	7	2025	15837	EMB 0113	EMB	1	3	28/07/2025 09:36	28/07/2025 18:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	108	158270	931,53
407	390	14676336-1	7	2025	12934	MAT 0103	MAT	1	3	28/07/2025 09:36	28/07/2025 15:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	139803	5,8675
408	390	14676338-1	7	2025	15831	LUB 0106	LUB	1	3	28/07/2025 09:37	29/07/2025 12:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	86056	26,6678
409	390	14676342-1	7	2025	13000	VIT 0109	VIT	1	3	28/07/2025 09:37	28/07/2025 15:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	103496	11,6572
410	390	14676345-1	7	2025	12868	CAA 0111	CAA	1	3	28/07/2025 09:34	28/07/2025 18:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	414	58641	3480,82
411	390	14676347-1	7	2025	12996	VPC 0110	VPC	1	3	28/07/2025 09:37	28/07/2025 16:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	118	62001	799,0239
412	390	14676352-1	7	2025	15826	MSA 0109	MSA	1	3	28/07/2025 09:38	29/07/2025 10:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	92466	74,8283
413	390	14676359-1	7	2025	16589	SAC 0113	SAC	1	3	28/07/2025 09:39	28/07/2025 15:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	49018	24,2289
414	390	14676366-1	7	2025	15815	CAL 0107	CAL	1	3	28/07/2025 09:40	28/07/2025 19:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	88	56169	857,9267
415	390	14676371-1	7	2025	15823	SAM 0109	SAM	1	3	28/07/2025 09:40	28/07/2025 13:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	24	54845	81
416	390	14676437-1	7	2025	12952	PRE 0111	PRE	1	3	28/07/2025 09:46	29/07/2025 17:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	39527	62,8317

417	390	14676440-1	7	2025	15826	MSA 0104	MSA	1	3	28/07/2025 09:46	28/07/2025 12:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	124	92466	393,0111
418	390	14676458-1	7	2025	12900	CUP 0111	CUP	1	3	28/07/2025 09:48	28/07/2025 12:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	108666	2,5272
419	390	14676474-1	7	2025	12835	ANC 0110	ANC	1	3	28/07/2025 09:49	28/07/2025 15:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	50358	2,6928
420	390	14676475-1	7	2025	15832	CVE 0106	CVE	1	3	28/07/2025 09:49	28/07/2025 12:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1120	62069	2647,5555
421	390	14676491-1	7	2025	15841	BAI 0111	BAI	1	3	28/07/2025 09:51	28/07/2025 12:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	157	66786	357,96
422	390	14676495-1	7	2025	12991	VEM 0108	VEM	1	3	28/07/2025 09:51	28/07/2025 12:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77404	2,6992
423	390	14676496-1	7	2025	16581	BRU 0107	BRU	1	3	28/07/2025 09:52	28/07/2025 15:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	191	80922	1049,8633
424	390	14676501-1	7	2025	12936	MEN 0105	MEN	1	3	28/07/2025 09:52	28/07/2025 15:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	20131	5,7836
425	390	14676504-1	7	2025	15817	ERM 0107	ERM	1	3	28/07/2025 09:53	29/07/2025 00:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	23	92809	340,1317
426	390	14676507-1	7	2025	12887	CLA 0113	CLA	1	3	28/07/2025 09:53	28/07/2025 15:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56878	5,8847
427	390	14676513-1	7	2025	12971	BAL 0115	BAL	1	3	28/07/2025 09:54	28/07/2025 12:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	136	102757	358,0956
428	390	14676522-1	7	2025	16600	JAC 0102	JAC	1	3	28/07/2025 09:54	28/07/2025 15:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	10	65429	57,9361
429	390	14676568-1	7	2025	12976	SIL 0107	SIL	1	3	28/07/2025 09:59	28/07/2025 16:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	51516	6,6678
430	390	14676582-1	7	2025	12868	CAA 0111	CAA	1	3	28/07/2025 10:00	28/07/2025 15:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	147	58641	734,3875
431	390	14676590-1	7	2025	15841	BAI 0111	BAI	1	3	28/07/2025 10:01	29/07/2025 07:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	66786	64,7792
432	390	14676599-1	7	2025	12986	TTI 0105	TTI	1	3	28/07/2025 10:01	29/07/2025 07:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	36633	21,7756
433	390	14676605-1	7	2025	16587	BJU 0102	BJU	1	3	28/07/2025 10:02	28/07/2025 17:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	27423	7,5211
434	390	14676613-1	7	2025	12983	TIR 0109	TIR	1	3	28/07/2025 10:03	29/07/2025 09:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	240	1	124903	22,9531
435	390	14676615-1	7	2025	12966	RPI 0105	RPI	1	3	28/07/2025 10:03	28/07/2025 16:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	69462	18,0642
436	390	14676638-1	7	2025	16595	ALP 0109	ALP	1	3	28/07/2025 10:05	29/07/2025 10:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	39670	24,1092
437	390	14676642-1	7	2025	15832	LIM 0103	LIM	1	3	28/07/2025 10:05	28/07/2025 14:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	169	62069	719,1419
438	390	14676650-1	7	2025	15830	MAD 0104	MAD	1	3	28/07/2025 10:06	28/07/2025 13:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	54	104283	174,63
439	390	14676657-1	7	2025	12868	CAA 0109	CAA	1	3	28/07/2025 10:07	28/07/2025 12:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1810	58641	4389,7528
440	390	14676666-1	7	2025	12872	CAL 0112	CAL	1	3	28/07/2025 10:07	28/07/2025 14:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	26706	25,4483
441	390	14676668-1	7	2025	12853	BAL 0115	BAL	1	3	28/07/2025 10:07	28/07/2025 14:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1246	72063	1392,2106
442	390	14676678-1	7	2025	16592	VGR 2302	VGR	1	3	28/07/2025 10:08	29/07/2025 15:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	21539	58,1011

443	390	14676683-1	7	2025	12853	BAL 0115	BAL	1	3	28/07/2025 10:08	28/07/2025 14:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	72063	46,6981
444	390	14676693-1	7	2025	12991	VEM 0110	VEM	1	3	28/07/2025 10:09	28/07/2025 15:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77404	5,1497
445	390	14676697-1	7	2025	13000	VIT 0107	VIT	1	3	28/07/2025 10:10	28/07/2025 16:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	103496	12,8717
446	390	14676717-1	7	2025	12996	VPC 0111	VPC	1	3	28/07/2025 10:11	28/07/2025 15:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62001	1,5403
447	390	14676729-1	7	2025	12900	CUP 0110	CUP	1	3	28/07/2025 10:13	29/07/2025 10:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	24	108666	586,7467
448	390	14676744-1	7	2025	12995	VPA 0104	VPA	1	3	28/07/2025 10:14	28/07/2025 15:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	23658	1,3356
449	390	14676746-1	7	2025	16584	MRE 0219	MRE	1	3	28/07/2025 10:14	28/07/2025 14:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28148	4,2544
450	390	14676758-1	7	2025	16572	BRU 0107	BRU	1	3	28/07/2025 10:15	28/07/2025 15:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	59	55949	284,5111
451	390	14676779-1	7	2025	12866	CPE 0102	CPE	1	3	28/07/2025 10:17	28/07/2025 18:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	66	43695	514,415
452	390	14676786-1	7	2025	15818	VFO 0106	VFO	1	3	28/07/2025 10:18	28/07/2025 17:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	71296	6,7003
453	390	14676807-1	7	2025	12882	CTL 0108	CTL	1	3	28/07/2025 10:19	28/07/2025 12:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	151	64672	795,0569
454	390	14676823-1	7	2025	15818	VFO 0114	VFO	1	3	28/07/2025 10:19	28/07/2025 15:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	71296	4,9833
455	390	14676830-1	7	2025	12981	TMO 0107	TMO	1	3	28/07/2025 10:20	28/07/2025 11:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	368	50392	561,5067
456	390	14676833-1	7	2025	12823	LUB 0113	LUB	1	3	28/07/2025 10:20	28/07/2025 12:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2488	39635	5504,0089
457	390	14676834-1	7	2025	12830	AME 0102	AME	1	3	28/07/2025 10:20	28/07/2025 13:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63199	2,6789
458	390	14676855-1	7	2025	16597	BAT 0105	BAT	1	3	28/07/2025 10:21	28/07/2025 12:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	73	32755	165,2842
459	390	14676870-1	7	2025	12835	ANC 0110	ANC	1	3	28/07/2025 10:23	29/07/2025 13:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	50358	26,8825
460	390	14676883-1	7	2025	12912	GNA 0115	GNA	1	3	28/07/2025 10:24	28/07/2025 14:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	98916	3,7767
461	390	14676903-1	7	2025	16593	VAR 0104	VAR	1	3	28/07/2025 10:26	28/07/2025 21:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	195	107117	158,4522
462	390	14676906-1	7	2025	12895	COG 0102	COG	1	3	28/07/2025 10:27	28/07/2025 13:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2609	57636	3849,5122
463	390	14676907-1	7	2025	12895	COG 0107	COG	1	3	28/07/2025 10:27	28/07/2025 12:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	460	57636	1158,5611
464	390	14676916-1	7	2025	15829	MPA 0107	MPA	1	3	28/07/2025 10:27	28/07/2025 16:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	80223	6,2311
465	390	14676920-1	7	2025	15833	ITN 0106	ITN	1	3	28/07/2025 08:58	28/07/2025 12:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3502	100767	7143,1172
466	390	14676939-1	7	2025	12911	GJU 0102	GJU	1	3	28/07/2025 10:29	28/07/2025 16:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	816	25711	2795,0011
467	390	14676945-1	7	2025	12868	CAA 0108	CAA	1	3	28/07/2025 10:30	28/07/2025 14:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	58641	0,9433
468	390	14676975-1	7	2025	16585	MBE 0103	MBE	1	3	28/07/2025 10:32	28/07/2025 14:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	918	109864	3822,45

469	390	14676985-1	7	2025	16578	COT 0105	COT	1	3	28/07/2025 10:33	29/07/2025 00:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	17	45253	237,4144
470	390	14676986-1	7	2025	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	28/07/2025 10:32	29/07/2025 18:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	198	19548	4911,8811
471	390	14676987-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 10:32	29/07/2025 00:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	159	63827	1627,1536
472	390	14676990-1	7	2025	12958	PNH 0110	PNH	1	3	28/07/2025 10:33	28/07/2025 12:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	335	29347	572,7569
473	390	14676994-1	7	2025	12911	GJU 0103	GJU	1	3	28/07/2025 10:33	28/07/2025 13:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	93	25711	273,9883
474	390	14676997-1	7	2025	15817	ERM 0107	ERM	1	3	28/07/2025 10:33	29/07/2025 02:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	28	92809	441,5056
475	390	14677008-1	7	2025	16593	IMG 0103	IMG	1	3	28/07/2025 10:33	29/07/2025 17:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1961	107117	6940,86
476	390	14677015-1	7	2025	12857	BSI 0106	BSI	1	3	28/07/2025 10:34	28/07/2025 15:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2	88110	10,2811
477	390	14677016-1	7	2025	12857	BSI 0106	BSI	1	3	28/07/2025 10:29	28/07/2025 16:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2066	88110	4227,6811
478	390	14677031-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 10:35	28/07/2025 19:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	50	63827	442,7917
479	390	14677035-1	7	2025	15826	MSA 0103	MSA	1	3	28/07/2025 08:05	29/07/2025 08:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	25	92466	620,0833
480	390	14677039-1	7	2025	16572	BRU 0107	BRU	1	3	28/07/2025 10:31	28/07/2025 15:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	86	55949	439,8422
481	390	14677041-1	7	2025	12835	ANC 0104	ANC	1	3	28/07/2025 10:36	28/07/2025 12:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	50358	2,0953
482	390	14677045-1	7	2025	12934	MAT 0104	MAT	1	3	28/07/2025 10:36	28/07/2025 16:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	139803	6,1594
483	390	14677047-1	7	2025	15818	VFO 0105	VFO	1	3	28/07/2025 10:32	29/07/2025 02:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	282	71296	4581,2467
484	390	14677048-1	7	2025	16571	ALV 0106	ALV	1	3	28/07/2025 10:36	28/07/2025 13:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	259	77049	73,0236
485	390	14677053-1	7	2025	16588	PPU 0103	PPU	1	3	28/07/2025 10:36	28/07/2025 18:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	87	54984	270,1108
486	390	14677064-1	7	2025	16587	PAR 0108	PAR	1	3	28/07/2025 08:19	28/07/2025 16:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	144	27423	849,48
487	390	14677076-1	7	2025	12926	JCI 0105	JCI	1	3	28/07/2025 10:38	28/07/2025 16:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	41782	5,4889
488	390	14677078-1	7	2025	12835	ANC 0107	ANC	1	3	28/07/2025 10:38	28/07/2025 15:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	64	50358	294,5778
489	390	14677082-1	7	2025	15839	CTA 0102	CTA	1	3	28/07/2025 10:39	28/07/2025 14:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	54726	3,8697
490	390	14677089-1	7	2025	12907	EGU 0102	EGU	1	3	28/07/2025 08:24	28/07/2025 14:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	94	21804	583,1917
491	390	14677092-1	7	2025	16599	GVI 0108	GVI	1	3	28/07/2025 10:39	28/07/2025 17:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	105392	71,6925
492	390	14677100-1	7	2025	12967	RBO 0111	RBO	1	3	28/07/2025 10:40	28/07/2025 14:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	643	84980	2323,9092
493	390	14677101-1	7	2025	15833	ITN 0105	ITN	1	3	28/07/2025 10:36	28/07/2025 12:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	120	100767	191,6
494	390	14677109-1	7	2025	12956	PEN 0108	PEN	1	3	28/07/2025 10:41	29/07/2025 08:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	76	65889	1632,1633

495	390	14677111-1	7	2025	12900	CUP 0103	CUP	1	3	28/07/2025 10:41	28/07/2025 15:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	108666	4,9842
496	390	14677148-1	7	2025	12991	VEM 0106	VEM	1	3	28/07/2025 10:43	29/07/2025 09:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77404	22,5667
497	390	14677155-1	7	2025	12967	RBO 0103	RBO	1	3	28/07/2025 10:44	29/07/2025 08:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	170	84980	3740
498	390	14677172-1	7	2025	16595	ALP 0106	ALP	1	3	28/07/2025 10:45	28/07/2025 15:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	620	39670	311,3778
499	390	14677188-1	7	2025	12872	CAL 0116	CAL	1	3	28/07/2025 10:46	28/07/2025 22:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	11	26706	5,5
500	390	14677201-1	7	2025	12957	PER 0106	PER	1	3	28/07/2025 10:47	28/07/2025 13:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1472	104339	4586,0978
501	390	14677202-1	7	2025	15815	GER 0104	GER	1	3	28/07/2025 10:47	28/07/2025 14:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	56169	15,5589
502	390	14677212-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 10:48	28/07/2025 17:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	10	63827	94,4139
503	390	14677223-1	7	2025	12971	SMA 0104	SMA	1	3	28/07/2025 10:49	28/07/2025 15:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	79	102757	357,7383
504	390	14677227-1	7	2025	15834	ITP 0108	ITP	1	3	28/07/2025 10:49	28/07/2025 12:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	416	63827	675,4222
505	390	14677231-1	7	2025	12902	DIA 0110	DIA	1	3	28/07/2025 10:49	28/07/2025 15:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62480	5,0783
506	390	14677240-1	7	2025	12913	GUA 0109	GUA	1	3	28/07/2025 10:50	28/07/2025 13:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28538	2,6097
507	390	14677244-1	7	2025	12968	RGR 0104	RGR	1	3	28/07/2025 10:50	28/07/2025 16:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3891	34990	12115,3072
508	390	14677245-1	7	2025	16597	BAT 0105	BAT	1	3	28/07/2025 10:50	28/07/2025 15:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	32755	1,8175
509	390	14677249-1	7	2025	12853	BAL 0111	BAL	1	3	28/07/2025 10:50	29/07/2025 06:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	72063	39,7411
510	390	14677260-1	7	2025	15837	EMB 0102	EMB	1	3	28/07/2025 10:51	28/07/2025 14:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	608	158270	1915,2
511	390	14677262-1	7	2025	12959	PIP 0103	PIP	1	3	28/07/2025 10:51	29/07/2025 18:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28659	32,1089
512	390	14677278-1	7	2025	12853	BAL 0103	BAL	1	3	28/07/2025 10:52	28/07/2025 15:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	777	72063	3219,1542
513	390	14677279-1	7	2025	12866	CPE 0102	CPE	1	3	28/07/2025 10:52	28/07/2025 15:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	43695	4,3542
514	390	14677314-1	7	2025	12877	CRA 0113	CRA	1	3	28/07/2025 10:54	28/07/2025 15:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	230	89289	129,0886
515	390	14677318-1	7	2025	12967	CAL 0107	CAL	1	3	28/07/2025 10:54	28/07/2025 18:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	329	84980	2590,3267
516	390	14677332-1	7	2025	12971	SMA 0104	SMA	1	3	28/07/2025 10:55	28/07/2025 15:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	51	102757	233,6083
517	390	14677362-1	7	2025	15822	TSE 0112	TSE	1	3	28/07/2025 10:57	28/07/2025 17:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	165	126991	999,4875
518	390	14677377-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 10:58	28/07/2025 13:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	63827	5,9117
519	390	14677381-1	7	2025	15830	MAD 0104	MAD	1	3	28/07/2025 10:58	29/07/2025 09:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	104283	22,6556
520	390	14677396-1	7	2025	16597	BAT 0102	BAT	1	3	28/07/2025 10:59	29/07/2025 23:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	32755	73,8761

521	390	14677403-1	7	2025	15837	EMB 0115	EMB	1	3	28/07/2025 10:59	28/07/2025 14:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1808	158270	6467,1156
522	390	14677414-1	7	2025	12900	CUP 0103	CUP	1	3	28/07/2025 11:00	28/07/2025 16:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	271	108666	1433,3642
523	390	14677418-1	7	2025	15833	ITN 0105	ITN	1	3	28/07/2025 11:00	29/07/2025 09:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	100767	22,1039
524	390	14677439-1	7	2025	12981	TMO 0108	TMO	1	3	28/07/2025 11:01	29/07/2025 09:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	50392	22,9044
525	390	14677441-1	7	2025	12866	CPE 0105	CPE	1	3	28/07/2025 11:01	28/07/2025 13:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	234	43695	688,025
526	390	14677469-1	7	2025	15822	TSE 0112	TSE	1	3	28/07/2025 11:03	29/07/2025 11:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	117	126991	2817,1
527	390	14677500-1	7	2025	15822	TSE 0104	TSE	1	3	28/07/2025 11:05	29/07/2025 09:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	427	126991	1951,0567
528	390	14677511-1	7	2025	15822	TSE 0106	TSE	1	3	28/07/2025 11:06	28/07/2025 16:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4382	126991	5240,1389
529	390	14677527-1	7	2025	12997	VPR 0107	VPR	1	3	28/07/2025 11:06	28/07/2025 13:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	79826	2,4272
530	390	14677550-1	7	2025	12845	BAR 0104	BAR	1	3	28/07/2025 11:09	29/07/2025 09:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	120911	45,2911
531	390	14677578-1	7	2025	15818	VFO 0103	VFO	1	3	28/07/2025 11:10	29/07/2025 10:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	71296	23,4803
532	390	14677585-1	7	2025	16580	IVI 0110	IVI	1	3	28/07/2025 11:11	28/07/2025 14:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	723	73228	2214,3883
533	390	14677588-1	7	2025	15834	ITP 0102	ITP	1	3	28/07/2025 11:11	29/07/2025 22:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	63827	35,7644
534	390	14677601-1	7	2025	12830	AME 0107	AME	1	3	28/07/2025 11:11	28/07/2025 13:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63199	2,2644
535	390	14677626-1	7	2025	15834	ITP 0109	ITP	1	3	28/07/2025 05:55	28/07/2025 16:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	36	63827	368,93
536	390	14677628-1	7	2025	12872	CAL 0106	CAL	1	3	28/07/2025 11:13	29/07/2025 10:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	42	26706	960,4
537	390	14677631-1	7	2025	12880	CVE 0102	CVE	1	3	28/07/2025 11:13	28/07/2025 14:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	68	37457	103,02
538	390	14677634-1	7	2025	15818	VFO 0114	VFO	1	3	28/07/2025 11:13	29/07/2025 11:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	6	71296	144,0917
539	390	14677642-1	7	2025	16604	VMA 0104	VMA	1	3	28/07/2025 11:14	28/07/2025 12:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	13	44260	22,5514
540	390	14677646-1	7	2025	16593	VAR 0104	VAR	1	3	28/07/2025 11:14	28/07/2025 15:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	64	107117	245,76
541	390	14677678-1	7	2025	16589	SAC 0111	SAC	1	3	28/07/2025 11:16	28/07/2025 15:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	65	49018	280,7097
542	390	14677684-1	7	2025	12983	TIR 0109	TIR	1	3	28/07/2025 11:17	29/07/2025 09:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	124903	22,4036
543	390	14677710-1	7	2025	16597	BAT 0103	BAT	1	3	28/07/2025 11:18	29/07/2025 21:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	32755	33,955
544	390	14677732-1	7	2025	12959	PIP 0104	PIP	1	3	28/07/2025 11:20	28/07/2025 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28659	5,5003
545	390	14677742-1	7	2025	12823	AGU 0109	AGU	1	3	28/07/2025 11:20	28/07/2025 13:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	121	39635	281,8628
546	390	14677752-1	7	2025	12967	RBO 0108	RBO	1	3	28/07/2025 11:21	29/07/2025 23:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	84980	36,0592

547	390	14677770-1	7	2025	12952	PRE 0107	PRE	1	3	28/07/2025 11:22	29/07/2025 14:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	358	39527	2763,9781
548	390	14677773-1	7	2025	16605	SBC 0110	SBC	1	3	28/07/2025 11:23	28/07/2025 20:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	30	84758	268,8189
549	390	14677783-1	7	2025	12845	BAR 0109	BAR	1	3	28/07/2025 11:23	28/07/2025 15:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	54	120911	231,855
550	390	14677822-1	7	2025	16571	ALV 0111	ALV	1	3	28/07/2025 11:26	29/07/2025 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	77049	27,7367
551	390	14677825-1	7	2025	12934	MAT 0113	MAT	1	3	28/07/2025 11:26	29/07/2025 11:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	6	139803	141,5733
552	390	14677827-1	7	2025	12966	RPI 0107	RPI	1	3	28/07/2025 07:40	29/07/2025 06:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	16	69462	361,3867
553	390	14677837-1	7	2025	12999	VTA 0102	VTA	1	3	28/07/2025 11:27	29/07/2025 09:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	68718	67,425
554	390	14677857-1	7	2025	12987	UTI 0104	UTI	1	3	28/07/2025 11:28	28/07/2025 15:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	68502	12,1575
555	390	14677858-1	7	2025	12912	GNA 0102	GNA	1	3	28/07/2025 11:28	28/07/2025 14:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	98916	8,9417
556	390	14677882-1	7	2025	16598	CAC 2302	CAC	1	3	28/07/2025 11:29	28/07/2025 18:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	670	28538	2603,8983
557	390	14677883-1	7	2025	13000	VIT 0112	VIT	1	3	28/07/2025 11:29	28/07/2025 15:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	61	103496	234,85
558	390	14677898-1	7	2025	16592	VGR 2302	VGR	1	3	28/07/2025 11:30	28/07/2025 17:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	168	21539	961,8
559	390	14677927-1	7	2025	15818	VFO 0104	VFO	1	3	28/07/2025 11:24	29/07/2025 09:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	71296	21,6936
560	390	14677930-1	7	2025	12983	TIR 0104	TIR	1	3	28/07/2025 11:32	28/07/2025 17:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	99	124903	623,315
561	390	14677969-1	7	2025	12902	DIA 0102	DIA	1	3	28/07/2025 11:34	29/07/2025 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62480	22,6814
562	390	14677970-1	7	2025	12900	CUP 0106	CUP	1	3	28/07/2025 11:34	28/07/2025 17:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	586	108666	7426,5733
563	390	14677978-1	7	2025	16579	GUM 0105	GUM	1	3	28/07/2025 11:35	28/07/2025 14:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	83272	2,4328
564	390	14677982-1	7	2025	15833	ITN 0107	ITN	1	3	28/07/2025 11:35	28/07/2025 13:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	478	100767	940,3322
565	390	14677987-1	7	2025	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	28/07/2025 11:35	28/07/2025 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	144	19548	670,2
566	390	14677988-1	7	2025	16605	SBC 0104	SBC	1	3	28/07/2025 11:35	29/07/2025 04:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	782	84758	1651,1175
567	390	14677996-1	7	2025	12952	PRE 0111	PRE	1	3	28/07/2025 11:36	28/07/2025 23:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5971	39527	7734,17
568	390	14678019-1	7	2025	15827	MAZ 0110	MAZ	1	3	28/07/2025 11:37	29/07/2025 14:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	154157	26,9075
569	390	14678035-1	7	2025	12857	BSI 0103	BSI	1	3	28/07/2025 11:35	28/07/2025 19:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	8991	88110	11968,7495
570	390	14678038-1	7	2025	16593	VAR 0109	VAR	1	3	28/07/2025 11:38	28/07/2025 12:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	89	107117	103,3636
571	390	14678039-1	7	2025	15831	LUB 0109	LUB	1	3	28/07/2025 11:38	29/07/2025 11:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	86056	23,8772
572	390	14678041-1	7	2025	12926	JCI 0107	JCI	1	3	28/07/2025 11:38	28/07/2025 22:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	137	41782	1452,4283
573	390	14678052-1	7	2025	16579	GUM 0103	GUM	1	3	28/07/2025 11:39	28/07/2025 15:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	83272	4,1817

574	390	14678075-1	7	2025	16593	VAR 0102	VAR	1	3	28/07/2025 11:40	29/07/2025 12:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	107117	75,5833
575	390	14678090-1	7	2025	16598	CAC 2303	CAC	1	3	28/07/2025 11:41	29/07/2025 01:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	12	28538	159,68
576	390	14678122-1	7	2025	16589	SAC 0109	SAC	1	3	28/07/2025 11:43	29/07/2025 13:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	72	49018	1862,12
577	390	14678131-1	7	2025	16592	VGR 2302	VGR	1	3	28/07/2025 10:36	28/07/2025 20:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	826	21539	4373,9803
578	390	14678134-1	7	2025	12900	CUP 0105	CUP	1	3	28/07/2025 11:44	28/07/2025 13:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	108666	2,1108
579	390	14678139-1	7	2025	12877	CRA 0110	CRA	1	3	28/07/2025 11:44	28/07/2025 15:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5521	89289	6932,0931
580	390	14678158-1	7	2025	12845	BAR 0113	BAR	1	3	28/07/2025 11:20	28/07/2025 22:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	522	120911	2606,2967
581	390	14678165-1	7	2025	12946	MOR 0102	MOR	1	3	28/07/2025 11:46	28/07/2025 14:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	66	23689	148,885
582	390	14678173-1	7	2025	15841	BAI 0111	BAI	1	3	28/07/2025 11:46	29/07/2025 10:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	66786	45,8439
583	390	14678197-1	7	2025	15816	ESP 0102	ESP	1	3	28/07/2025 11:46	28/07/2025 14:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4414	38544	6277,5745
584	390	14678202-1	7	2025	16594	VME 0102	VME	1	3	28/07/2025 11:48	29/07/2025 09:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	92761	21,86
585	390	14678210-1	7	2025	16592	VGR 2301	VGR	1	3	28/07/2025 11:49	28/07/2025 15:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	7	21539	28,6942
586	390	14678221-1	7	2025	15827	MAZ 0107	MAZ	1	3	28/07/2025 11:49	29/07/2025 11:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	154157	48,2461
587	390	14678227-1	7	2025	12845	BAR 0104	BAR	1	3	28/07/2025 11:50	29/07/2025 09:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	120911	65,2575
588	390	14678241-1	7	2025	16579	GUM 0103	GUM	1	3	28/07/2025 11:50	28/07/2025 17:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	83272	5,3642
589	390	14678275-1	7	2025	12957	PER 0104	PER	1	3	28/07/2025 11:53	28/07/2025 18:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	351	104339	2380,0725
590	390	14678288-1	7	2025	12991	VEM 0106	VEM	1	3	28/07/2025 11:53	29/07/2025 11:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	77404	47,4656
591	390	14678289-1	7	2025	12991	VEM 0104	VEM	1	3	28/07/2025 11:53	28/07/2025 17:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77404	5,4425
592	390	14678290-1	7	2025	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	28/07/2025 11:53	28/07/2025 23:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6253	154157	8155,478
593	390	14678311-1	7	2025	15842	BAV 0105	BAV	1	3	28/07/2025 11:55	28/07/2025 15:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	225	69287	906,8125
594	390	14678324-1	7	2025	15829	MPA 0106	MPA	1	3	28/07/2025 11:56	29/07/2025 09:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	80223	64,1767
595	390	14678339-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 09:44	29/07/2025 01:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	50	63827	776,9444
596	390	14678341-1	7	2025	12830	AME 0107	AME	1	3	28/07/2025 11:57	28/07/2025 19:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	123	63199	906,5783
597	390	14678345-1	7	2025	16598	CAC 2304	CAC	1	3	28/07/2025 11:58	29/07/2025 00:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	73	28538	891,8167
598	390	14678363-1	7	2025	15835	ITA 0105	ITA	1	3	28/07/2025 11:59	28/07/2025 20:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	8	23592	66,4067
599	390	14678365-1	7	2025	12950	OSA 0107	OSA	1	3	28/07/2025 11:59	28/07/2025 15:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	64	53975	238,5956

600	390	14678388-1	7	2025	12971	SMA 0107	SMA	1	3	28/07/2025 12:01	29/07/2025 10:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	102757	22,9239
601	390	14678392-1	7	2025	12954	PSD 0105	PSD	1	3	28/07/2025 12:01	29/07/2025 11:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	71466	23,8353
602	390	14678398-1	7	2025	12967	RBO 0105	RBO	1	3	28/07/2025 12:02	29/07/2025 00:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	374	84980	4602,4856
603	390	14678401-1	7	2025	15822	TSE 0103	TSE	1	3	28/07/2025 11:35	30/07/2025 05:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	58	126991	905,5814
604	390	14678408-1	7	2025	12826	ABV 0104	ABV	1	3	28/07/2025 09:37	29/07/2025 07:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	99	26136	2169,7394
605	390	14678416-1	7	2025	12907	EGU 0105	EGU	1	3	28/07/2025 12:03	29/07/2025 00:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	137	21804	1746,0269
606	390	14678418-1	7	2025	12934	MAT 0102	MAT	1	3	28/07/2025 12:03	28/07/2025 21:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	688	139803	5248,0233
607	390	14678422-1	7	2025	15831	LUB 0108	LUB	1	3	28/07/2025 12:03	28/07/2025 17:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	594	86056	3292,41
608	390	14678447-1	7	2025	16580	IVI 0107	IVI	1	3	28/07/2025 12:05	28/07/2025 19:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	197	73228	1488,0614
609	390	14678450-1	7	2025	16600	JAC 0106	JAC	1	3	28/07/2025 12:06	28/07/2025 21:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	126	65429	1215,585
610	390	14678458-1	7	2025	16571	ALV 0107	ALV	1	3	28/07/2025 11:39	29/07/2025 03:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	140	77049	2230,8222
611	390	14678467-1	7	2025	12999	VTa 0106	VTa	1	3	28/07/2025 12:07	29/07/2025 10:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	68718	45,1972
612	390	14678475-1	7	2025	12983	TIR 0103	TIR	1	3	28/07/2025 12:08	29/07/2025 10:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	124903	91,2989
613	390	14678492-1	7	2025	12997	VPR 0115	VPR	1	3	28/07/2025 12:09	29/07/2025 11:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	79826	23,445
614	390	14678495-1	7	2025	12922	ITR 0107	ITR	1	3	28/07/2025 12:09	29/07/2025 09:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	102344	43,2067
615	390	14678528-1	7	2025	16602	RTA 0102	RTA	1	3	28/07/2025 12:12	29/07/2025 01:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	24	14843	311,88
616	390	14678534-1	7	2025	15829	MPA 0111	MPA	1	3	28/07/2025 12:12	29/07/2025 11:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	80223	23,5669
617	390	14678544-1	7	2025	15822	TSE 0104	TSE	1	3	28/07/2025 12:13	29/07/2025 12:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	126991	24,0561
618	390	14678548-1	7	2025	12975	SAU 0104	SAU	1	3	28/07/2025 12:14	28/07/2025 16:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	84	55758	356,5567
619	390	14678555-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 12:14	29/07/2025 12:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	50392	49,0028
620	390	14678556-1	7	2025	12927	JOR 0103	JOR	1	3	28/07/2025 12:14	28/07/2025 14:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1524	17373	2821,0231
621	390	14678566-1	7	2025	15827	MAZ 0102	MAZ	1	3	28/07/2025 12:15	28/07/2025 18:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	122	154157	783,9856
622	390	14678574-1	7	2025	12995	VPA 0102	VPA	1	3	28/07/2025 12:15	28/07/2025 22:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	74	23658	733,6689
623	390	14678579-1	7	2025	12947	NAC 0112	NAC	1	3	28/07/2025 12:15	28/07/2025 23:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	444	112991	5174,08
624	390	14678599-1	7	2025	12975	SAU 0108	SAU	1	3	28/07/2025 12:16	28/07/2025 16:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	55758	4,1794
625	390	14678600-1	7	2025	15831	LUB 0107	LUB	1	3	28/07/2025 12:03	28/07/2025 18:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1273	86056	7763,1783
626	390	14678604-1	7	2025	12902	DIA 0103	DIA	1	3	28/07/2025 12:17	29/07/2025 12:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62480	24,2792

627	390	14678610-1	7	2025	12969	SAB 0110	SAB	1	3	28/07/2025 12:18	29/07/2025 14:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	37011	52,3944
628	390	14678611-1	7	2025	16588	PPU 0112	PPU	1	3	28/07/2025 12:18	28/07/2025 14:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	54984	2,3617
629	390	14678646-1	7	2025	15814	JAG 0103	JAG	1	3	28/07/2025 12:21	28/07/2025 15:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	308	23086	1025,7256
630	390	14678649-1	7	2025	16581	JAN 0112	JAN	1	3	28/07/2025 12:21	28/07/2025 23:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	68	80922	753,0056
631	390	14678650-1	7	2025	12877	CRA 0114	CRA	1	3	28/07/2025 12:21	29/07/2025 04:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12	89289	197,8333
632	390	14678662-1	7	2025	12907	EGU 0105	EGU	1	3	28/07/2025 12:22	29/07/2025 11:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	21804	68,1117
633	390	14678692-1	7	2025	15841	BAI 0109	BAI	1	3	28/07/2025 12:23	29/07/2025 12:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	66786	48,0978
634	390	14678700-1	7	2025	12907	EGU 0104	EGU	1	3	28/07/2025 09:05	29/07/2025 17:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	47	21804	1512,4731
635	390	14678704-1	7	2025	12902	DIA 0113	DIA	1	3	28/07/2025 12:25	28/07/2025 16:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	115	62480	462,2361
636	390	14678705-1	7	2025	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	28/07/2025 12:26	28/07/2025 21:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	105	154157	969,3833
637	390	14678708-1	7	2025	12997	VPR 0114	VPR	1	3	28/07/2025 12:26	29/07/2025 12:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	79826	24,1328
638	390	14678710-1	7	2025	15834	ITP 0109	ITP	1	3	28/07/2025 12:26	29/07/2025 11:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	3	63827	68,9825
639	390	14678728-1	7	2025	16571	ALV 0113	ALV	1	3	28/07/2025 12:24	28/07/2025 16:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	961	77049	3930,7569
640	390	14678733-1	7	2025	12868	CAA 0102	CAA	1	3	28/07/2025 12:27	28/07/2025 17:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	696	58641	2907,9222
641	390	14678738-1	7	2025	12835	ANC 0104	ANC	1	3	28/07/2025 12:28	29/07/2025 09:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	114	50358	2385,1017
642	390	14678741-1	7	2025	16587	PAR 0102	PAR	1	3	28/07/2025 12:28	29/07/2025 09:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	27423	20,6931
643	390	14678744-1	7	2025	15832	LIM 0103	LIM	1	3	28/07/2025 12:28	29/07/2025 09:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	114	62069	2377,3117
644	390	14678757-1	7	2025	15822	TSE 0104	TSE	1	3	28/07/2025 12:29	28/07/2025 17:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	475	126991	1558,7417
645	390	14678764-1	7	2025	16598	CAC 2304	CAC	1	3	28/07/2025 12:30	28/07/2025 23:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	28538	11,3606
646	390	14678812-1	7	2025	16579	GUM 0110	GUM	1	3	28/07/2025 12:34	29/07/2025 07:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	205	83272	3849,2736
647	390	14678815-1	7	2025	15827	MAZ 0110	MAZ	1	3	28/07/2025 12:33	28/07/2025 15:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	571	154157	1706,3383
648	390	14678819-1	7	2025	16593	VAR 0103	VAR	1	3	28/07/2025 12:35	28/07/2025 14:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2405	107117	5154,63
649	390	14678824-1	7	2025	12900	CUP 0108	CUP	1	3	28/07/2025 12:35	28/07/2025 15:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	108666	2,7086
650	390	14678827-1	7	2025	15816	ESP 0110	ESP	1	3	28/07/2025 12:35	28/07/2025 16:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	683	38544	2605,4553
651	390	14678841-1	7	2025	12866	CPE 0108	CPE	1	3	28/07/2025 12:37	29/07/2025 09:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	43695	20,7136
652	390	14678847-1	7	2025	16599	GVI 0103	GVI	1	3	28/07/2025 12:37	29/07/2025 04:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7	105392	108,8947

653	390	14678856-1	7	2025	15835	ITA 0104	ITA	1	3	28/07/2025 12:38	28/07/2025 16:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	69	23592	255,9517
654	390	14678859-1	7	2025	12826	ABV 0107	ABV	1	3	28/07/2025 12:34	28/07/2025 19:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	390	26136	2770,0833
655	390	14678869-1	7	2025	12853	BAL 0108	BAL	1	3	28/07/2025 12:39	29/07/2025 13:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	21	72063	518,455
656	390	14678880-1	7	2025	12947	NAC 0111	NAC	1	3	28/07/2025 12:40	29/07/2025 10:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	112991	65,9192
657	390	14678882-1	7	2025	15817	ERM 0106	ERM	1	3	28/07/2025 12:40	29/07/2025 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	92809	47,3428
658	390	14678888-1	7	2025	12976	SIL 0103	SIL	1	3	28/07/2025 12:40	28/07/2025 17:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	31	51516	16,4817
659	390	14678899-1	7	2025	15822	TSE 0102	TSE	1	3	28/07/2025 12:41	28/07/2025 18:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	20	126991	4,6444
660	390	14678905-1	7	2025	15834	ITP 0108	ITP	1	3	28/07/2025 12:42	28/07/2025 23:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	326	63827	3507,1261
661	390	14678914-1	7	2025	12952	PRE 0105	PRE	1	3	28/07/2025 12:43	29/07/2025 10:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12	39527	267,0833
662	390	14678919-1	7	2025	16593	VAR 0109	VAR	1	3	28/07/2025 12:43	29/07/2025 13:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	107117	49,2606
663	390	14678920-1	7	2025	16593	VAR 0104	VAR	1	3	28/07/2025 12:43	28/07/2025 17:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	365	107117	1738,5153
664	390	14678921-1	7	2025	12947	NAC 0103	NAC	1	3	28/07/2025 12:43	28/07/2025 21:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	131	112991	371,1667
665	390	14678929-1	7	2025	12912	GNA 0107	GNA	1	3	28/07/2025 12:43	29/07/2025 11:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	98916	23,1347
666	390	14678935-1	7	2025	12983	TIR 0100	TIR	1	3	28/07/2025 11:37	28/07/2025 20:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12079	124903	20517,0314
667	390	14678939-1	7	2025	12958	PNH 0104	PNH	1	3	28/07/2025 12:44	28/07/2025 14:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2999	29347	4077,9797
668	390	14678952-1	7	2025	12930	LEO 0106	LEO	1	3	28/07/2025 11:50	28/07/2025 16:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	55	38301	272,3417
669	390	14678966-1	7	2025	12934	MAT 0105	MAT	1	3	28/07/2025 12:46	29/07/2025 11:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	139803	45,7917
670	390	14678981-1	7	2025	12900	CUP 0113	CUP	1	3	28/07/2025 12:47	28/07/2025 15:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	108666	2,97
671	390	14678983-1	7	2025	12835	ANC 0104	ANC	1	3	28/07/2025 12:47	29/07/2025 09:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	50358	20,4914
672	390	14679007-1	7	2025	15842	BAV 0104	BAV	1	3	28/07/2025 12:49	29/07/2025 22:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	69287	33,5572
673	390	14679022-1	7	2025	12922	ITR 0106	ITR	1	3	28/07/2025 12:20	29/07/2025 15:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	102344	54,8061
674	390	14679033-1	7	2025	12926	JCI 0108	JCI	1	3	28/07/2025 12:51	30/07/2025 04:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	41782	39,6531
675	390	14679038-1	7	2025	16579	GUM 0103	GUM	1	3	28/07/2025 12:51	29/07/2025 10:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	6	83272	127,54
676	390	14679050-1	7	2025	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	28/07/2025 07:59	29/07/2025 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	236	154157	6688,1089
677	390	14679051-1	7	2025	12967	RBO 0103	RBO	1	3	28/07/2025 12:52	29/07/2025 13:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	84980	74,055
678	390	14679054-1	7	2025	12983	TIR 0111	TIR	1	3	28/07/2025 12:52	28/07/2025 15:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	124903	2,2556
679	390	14679069-1	7	2025	12966	RPI 0103	RPI	1	3	28/07/2025 12:53	29/07/2025 13:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	280	69462	654,9458

680	390	14679080-1	7	2025	15818	VFO 0102	VFO	1	3	28/07/2025 12:54	28/07/2025 16:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	661	71296	2301,3817
681	390	14679086-1	7	2025	12857	BSI 0108	BSI	1	3	28/07/2025 12:54	29/07/2025 09:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	88110	20,4358
682	390	14679092-1	7	2025	12981	TMO 0108	TMO	1	3	28/07/2025 12:54	28/07/2025 13:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	496	50392	222,6889
683	390	14679097-1	7	2025	12983	TIR 0110	TIR	1	3	28/07/2025 12:55	29/07/2025 10:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	124903	64,9592
684	390	14679105-1	7	2025	16593	IMG 0104	IMG	1	3	28/07/2025 12:55	28/07/2025 19:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4764	107117	7193,8317
685	390	14679109-1	7	2025	16594	VME 0111	VME	1	3	28/07/2025 12:56	28/07/2025 16:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	243	92761	805,6125
686	390	14679110-1	7	2025	12952	PRE 0108	PRE	1	3	28/07/2025 12:56	29/07/2025 15:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	19	39527	505,685
687	390	14679112-1	7	2025	16591	TUC 0102	TUC	1	3	28/07/2025 12:41	29/07/2025 00:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	7545	52112	4706,0683
688	390	14679120-1	7	2025	16589	SAC 0113	SAC	1	3	28/07/2025 12:56	29/07/2025 09:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	49018	125,6633
689	390	14679134-1	7	2025	12968	RGR 0105	RGR	1	3	28/07/2025 12:57	29/07/2025 17:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	34990	28,8781
690	390	14679142-1	7	2025	12845	BAR 0111	BAR	1	3	28/07/2025 12:57	29/07/2025 02:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	97	120911	1308,3414
691	390	14679157-1	7	2025	12956	PEN 0110	PEN	1	3	28/07/2025 12:58	29/07/2025 10:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	65889	21,4036
692	390	14679163-1	7	2025	16602	RTA 0102	RTA	1	3	28/07/2025 12:30	28/07/2025 19:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	531	14843	3458,7275
693	390	14679184-1	7	2025	15842	BAV 0102	BAV	1	3	28/07/2025 11:33	29/07/2025 01:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	282	69287	3132,6283
694	390	14679190-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 13:01	29/07/2025 18:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	28	63827	823,2467
695	390	14679191-1	7	2025	12926	JCI 0108	JCI	1	3	28/07/2025 13:01	28/07/2025 15:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	110	41782	29,0889
696	390	14679198-1	7	2025	12971	SMA 0102	SMA	1	3	28/07/2025 13:01	29/07/2025 11:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	102757	21,9853
697	390	14679204-1	7	2025	16593	VAR 0105	VAR	1	3	28/07/2025 13:02	28/07/2025 20:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	425	107117	3184,1944
698	390	14679210-1	7	2025	12987	UTI 0105	UTI	1	3	28/07/2025 13:02	29/07/2025 10:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	36	68502	760,46
699	390	14679214-1	7	2025	12952	PRE 0103	PRE	1	3	28/07/2025 13:02	30/07/2025 11:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	45	39527	1459,7975
700	390	14679220-1	7	2025	12926	JCI 0108	JCI	1	3	28/07/2025 13:03	28/07/2025 14:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	254	41782	337,4672
701	390	14679229-1	7	2025	12947	NAC 0113	NAC	1	3	28/07/2025 13:03	29/07/2025 10:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	112991	21,6878
702	390	14679230-1	7	2025	12900	CUP 0113	CUP	1	3	28/07/2025 13:03	28/07/2025 17:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	411	108666	1686,47
703	390	14679231-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 13:03	29/07/2025 05:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	135	63827	2282,175
704	390	14679242-1	7	2025	12952	PRE 0105	PRE	1	3	28/07/2025 13:04	29/07/2025 18:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	30	39527	872,2833
705	390	14679243-1	7	2025	12983	TIR 0110	TIR	1	3	28/07/2025 13:04	28/07/2025 23:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	504	124903	5153,96

706	390	14679247-1	7	2025	15842	BAV 0106	BAV	1	3	28/07/2025 13:04	30/07/2025 10:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	69287	135,135
707	390	14679254-1	7	2025	16580	IVI 0109	IVI	1	3	28/07/2025 13:04	28/07/2025 22:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	94	73228	849,1594
708	390	14679262-1	7	2025	12967	RBO 0108	RBO	1	3	28/07/2025 13:02	28/07/2025 16:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	613	84980	2021,0269
709	390	14679267-1	7	2025	15822	TSE 0105	TSE	1	3	28/07/2025 13:05	28/07/2025 16:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	68	126991	230,35
710	390	14679293-1	7	2025	12952	PRE 0108	PRE	1	3	28/07/2025 13:07	29/07/2025 07:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	76	39527	1386,7456
711	390	14679294-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 13:07	29/07/2025 14:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	63827	25,5503
712	390	14679299-1	7	2025	12877	CRA 0105	CRA	1	3	28/07/2025 13:07	28/07/2025 16:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1018	89289	3230,4533
713	390	14679313-1	7	2025	12823	LUB 0113	LUB	1	3	28/07/2025 13:08	29/07/2025 00:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	409	39635	4838,1292
714	390	14679317-1	7	2025	12960	PRI 0106	PRI	1	3	28/07/2025 13:08	28/07/2025 21:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	202	77402	1773,2233
715	390	14679327-1	7	2025	12823	SOC 0103	SOC	1	3	28/07/2025 13:01	28/07/2025 16:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	94	39635	318,0594
716	390	14679340-1	7	2025	15827	MAZ 0110	MAZ	1	3	28/07/2025 13:09	29/07/2025 08:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	230	154157	4478,8667
717	390	14679368-1	7	2025	12966	RPI 0109	RPI	1	3	28/07/2025 11:37	29/07/2025 08:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	77	69462	1569,3242
718	390	14679385-1	7	2025	16601	PLA 0103	PLA	1	3	28/07/2025 13:12	28/07/2025 22:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	954	20637	8564,0794
719	390	14679398-1	7	2025	12902	DIA 0104	DIA	1	3	28/07/2025 13:13	29/07/2025 10:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62480	21,3142
720	390	14679400-1	7	2025	12926	JCI 0108	JCI	1	3	28/07/2025 13:13	28/07/2025 15:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	437	41782	1141,1769
721	390	14679414-1	7	2025	12986	TTI 0106	TTI	1	3	28/07/2025 13:11	28/07/2025 16:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	32	36633	93,8133
722	390	14679415-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 13:09	28/07/2025 17:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	139	63827	551,135
723	390	14679431-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 13:14	29/07/2025 22:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	63827	32,7656
724	390	14679449-1	7	2025	15827	MAZ 0105	MAZ	1	3	28/07/2025 12:46	29/07/2025 20:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	302	154157	5356,8328
725	390	14679466-1	7	2025	16583	MAU 0113	MAU	1	3	28/07/2025 13:16	28/07/2025 19:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	854	90552	4932,5617
726	390	14679473-1	7	2025	12900	CUP 0109	CUP	1	3	28/07/2025 13:16	29/07/2025 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	108666	55,12
727	390	14679478-1	7	2025	12845	BAR 0107	BAR	1	3	28/07/2025 13:17	29/07/2025 12:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	120911	45,8944
728	390	14679484-1	7	2025	16580	ASE 0103	ASE	1	3	28/07/2025 05:31	28/07/2025 23:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	84	73228	1503,32
729	390	14679488-1	7	2025	12877	CRA 0105	CRA	1	3	28/07/2025 13:17	28/07/2025 17:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	389	89289	1575,6661
730	390	14679504-1	7	2025	12882	CTL 0108	CTL	1	3	28/07/2025 12:11	28/07/2025 15:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	64672	10,1958
731	390	14679510-1	7	2025	16593	VAR 0111	VAR	1	3	28/07/2025 13:19	28/07/2025 15:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	223	107117	551,1817

732	390	14679517-1	7	2025	12902	DIA 0102	DIA	1	3	28/07/2025 13:19	29/07/2025 11:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	62480	22,2144
733	390	14679522-1	7	2025	12991	VEM 0106	VEM	1	3	28/07/2025 13:18	29/07/2025 09:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	80	77404	1596,1556
734	390	14679524-1	7	2025	12967	RBO 0103	RBO	1	3	28/07/2025 13:20	29/07/2025 00:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	55	84980	618,2458
735	390	14679548-1	7	2025	12947	NAC 0112	NAC	1	3	28/07/2025 13:22	28/07/2025 21:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	98	112991	768,9461
736	390	14679550-1	7	2025	15833	ITN 0105	ITN	1	3	28/07/2025 13:22	29/07/2025 14:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	100767	24,8733
737	390	14679556-1	7	2025	12912	GNA 0106	GNA	1	3	28/07/2025 13:22	28/07/2025 22:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	295	98916	1409,8936
738	390	14679562-1	7	2025	12830	AME 0102	AME	1	3	28/07/2025 13:23	29/07/2025 09:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	271	63199	5405,8478
739	390	14679564-1	7	2025	16572	BRU 0103	BRU	1	3	28/07/2025 13:23	28/07/2025 16:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	141	55949	474,23
740	390	14679565-1	7	2025	12968	RGR 0102	RGR	1	3	28/07/2025 13:18	28/07/2025 23:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	432	34990	4261,92
741	390	14679572-1	7	2025	16593	IMG 0104	IMG	1	3	28/07/2025 13:23	30/07/2025 08:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	24	107117	1045,6133
742	390	14679588-1	7	2025	12952	PRE 0107	PRE	1	3	28/07/2025 13:24	29/07/2025 06:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	14648	39527	4444,7317
743	390	14679591-1	7	2025	15831	LUB 0107	LUB	1	3	28/07/2025 13:24	29/07/2025 10:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	156	86056	3221,01
744	390	14679594-1	7	2025	12986	TTI 0104	TTI	1	3	28/07/2025 12:33	28/07/2025 17:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	461	36633	2356,3503
745	390	14679598-1	7	2025	16585	MBE 0107	MBE	1	3	28/07/2025 13:24	28/07/2025 17:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	80	109864	112
746	390	14679609-1	7	2025	12967	RBO 0110	RBO	1	3	28/07/2025 13:25	29/07/2025 07:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	916	84980	4248,3747
747	390	14679614-1	7	2025	12967	RBO 0110	RBO	1	3	28/07/2025 13:25	29/07/2025 11:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	84980	22,5336
748	390	14679629-1	7	2025	12934	MAT 0103	MAT	1	3	28/07/2025 13:26	28/07/2025 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	499	139803	1285,4794
749	390	14679639-1	7	2025	12952	PRE 0103	PRE	1	3	28/07/2025 08:16	29/07/2025 11:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	308	39527	5322,5756
750	390	14679645-1	7	2025	12877	CRA 0105	CRA	1	3	28/07/2025 13:27	28/07/2025 21:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	65	89289	155,7653
751	390	14679664-1	7	2025	16586	MON 0112	MON	1	3	28/07/2025 13:28	29/07/2025 10:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	39440	42,8194
752	390	14679697-1	7	2025	12952	PRE 0108	PRE	1	3	28/07/2025 13:30	29/07/2025 04:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	274	39527	4019,6561
753	390	14679706-1	7	2025	16593	VAR 0106	VAR	1	3	28/07/2025 13:31	29/07/2025 06:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	535	107117	6647,5089
754	390	14679707-1	7	2025	15817	ERM 0110	ERM	1	3	28/07/2025 13:31	29/07/2025 12:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	92809	70,2875
755	390	14679732-1	7	2025	16571	ALV 0107	ALV	1	3	28/07/2025 13:29	29/07/2025 04:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	511	77049	7673,5167
756	390	14679734-1	7	2025	15830	MAD 0107	MAD	1	3	28/07/2025 13:32	28/07/2025 15:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	772	104283	1123,4744
757	390	14679736-1	7	2025	15827	MAZ 0105	MAZ	1	3	28/07/2025 13:32	29/07/2025 04:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	122	154157	1805,1594

758	390	14679744-1	7	2025	12952	PRE 0106	PRE	1	3	28/07/2025 13:33	29/07/2025 08:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	30	39527	557,4
759	390	14679751-1	7	2025	16579	GUM 0108	GUM	1	3	28/07/2025 13:32	28/07/2025 17:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	9186	83272	8012,7261
760	390	14679755-1	7	2025	12956	PEN 0106	PEN	1	3	28/07/2025 13:33	28/07/2025 17:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1168	65889	5168,4
761	390	14679777-1	7	2025	12892	COI 0107	COI	1	3	28/07/2025 13:35	29/07/2025 10:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	28500	21,1983
762	390	14679782-1	7	2025	15827	MAZ 0110	MAZ	1	3	28/07/2025 13:35	29/07/2025 00:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	128	154157	1387,0933
763	390	14679790-1	7	2025	12983	TIR 0111	TIR	1	3	28/07/2025 13:36	29/07/2025 00:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	78	124903	840,8183
764	390	14679828-1	7	2025	16593	VAR 0105	VAR	1	3	28/07/2025 13:37	29/07/2025 08:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	37	107117	682,0642
765	390	14679830-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 13:24	28/07/2025 18:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	24	63827	112,8467
766	390	14679835-1	7	2025	15834	ITP 0112	ITP	1	3	28/07/2025 13:38	28/07/2025 23:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5	63827	49,1
767	390	14679853-1	7	2025	16583	MAU 0115	MAU	1	3	28/07/2025 13:39	29/07/2025 15:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	90552	77,0833
768	390	14679862-1	7	2025	12991	VEM 0106	VEM	1	3	28/07/2025 10:58	28/07/2025 16:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	362	77404	1829,2061
769	390	14679886-1	7	2025	12821	ABR 0103	ABR	1	3	28/07/2025 13:40	28/07/2025 19:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	706	14540	60,01
770	390	14679893-1	7	2025	12872	CAL 0107	CAL	1	3	28/07/2025 13:33	28/07/2025 16:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	204	26706	599,3633
771	390	14679896-1	7	2025	12922	ITR 0109	ITR	1	3	28/07/2025 13:41	29/07/2025 10:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	102344	61,3017
772	390	14679900-1	7	2025	12934	MAT 0105	MAT	1	3	28/07/2025 13:41	28/07/2025 16:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	935	139803	2785,7806
773	390	14679907-1	7	2025	12946	MOR 0109	MOR	1	3	28/07/2025 13:41	28/07/2025 16:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	390	23689	1005,1167
774	390	14679912-1	7	2025	16593	VAR 0108	VAR	1	3	28/07/2025 13:41	29/07/2025 00:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	123	107117	1349,8908
775	390	14679914-1	7	2025	16600	JAC 0103	JAC	1	3	28/07/2025 13:42	29/07/2025 12:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	65429	23,1683
776	390	14679945-1	7	2025	16571	ALV 0112	ALV	1	3	28/07/2025 13:43	29/07/2025 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1227	77049	13497,2542
777	390	14679948-1	7	2025	16571	ALV 0103	ALV	1	3	28/07/2025 13:36	28/07/2025 16:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2376	77049	7130,0739
778	390	14679969-1	7	2025	15834	ITP 0108	ITP	1	3	28/07/2025 13:45	30/07/2025 03:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4	63827	150,4833
779	390	14679972-1	7	2025	16593	VAR 0114	VAR	1	3	28/07/2025 13:45	28/07/2025 21:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1177	107117	3198,9878
780	390	14679982-1	7	2025	12907	EGU 0103	EGU	1	3	28/07/2025 13:29	28/07/2025 16:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1370	21804	4637,92
781	390	14680001-1	7	2025	16586	MON 0103	MON	1	3	28/07/2025 13:46	29/07/2025 09:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	45	39440	905,8375
782	390	14680003-1	7	2025	12952	PRE 0103	PRE	1	3	28/07/2025 13:46	29/07/2025 16:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	39527	69,0886
783	390	14680017-1	7	2025	12956	PEN 0111	PEN	1	3	28/07/2025 13:47	28/07/2025 22:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	65889	9,0833

784	390	14680029-1	7	2025	15841	BAI 0111	BAI	1	3	28/07/2025 13:47	28/07/2025 18:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	66786	4,2331
785	390	14680030-1	7	2025	16601	PLA 0104	PLA	1	3	28/07/2025 13:47	29/07/2025 07:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	125	20637	2182,8125
786	390	14680044-1	7	2025	16593	VAR 0109	VAR	1	3	28/07/2025 13:48	29/07/2025 13:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	107117	93,0789
787	390	14680048-1	7	2025	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	28/07/2025 13:48	29/07/2025 02:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	299	154157	3846,2197
788	390	14680081-1	7	2025	16593	VAR 0112	VAR	1	3	28/07/2025 13:50	29/07/2025 00:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	191	107117	1992,3953
789	390	14680082-1	7	2025	12957	PER 0110	PER	1	3	28/07/2025 13:50	29/07/2025 12:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	104339	22,525
790	390	14680099-1	7	2025	12950	OSA 0107	OSA	1	3	28/07/2025 13:51	29/07/2025 10:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	53975	20,1519
791	390	14680120-1	7	2025	15817	ERM 0109	ERM	1	3	28/07/2025 13:52	28/07/2025 23:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	120	92809	1213,6333
792	390	14680122-1	7	2025	16578	COT 0104	COT	1	3	28/07/2025 13:51	28/07/2025 15:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	18	45253	28,21
793	390	14680123-1	7	2025	15830	MAD 0114	MAD	1	3	28/07/2025 13:52	28/07/2025 15:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	42	104283	82,005
794	390	14680130-1	7	2025	12967	RBO 0105	RBO	1	3	28/07/2025 13:53	28/07/2025 17:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5220	84980	6502,3286
795	390	14680143-1	7	2025	12912	GNA 0102	GNA	1	3	28/07/2025 13:53	29/07/2025 17:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	98916	55,6411
796	390	14680147-1	7	2025	12952	PRE 0104	PRE	1	3	28/07/2025 13:54	28/07/2025 16:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	4525	39527	4562,3258
797	390	14680153-1	7	2025	12981	TMO 0107	TMO	1	3	28/07/2025 13:54	29/07/2025 07:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	368	50392	6327,0444
798	390	14680158-1	7	2025	12960	PRI 0110	PRI	1	3	28/07/2025 13:54	28/07/2025 21:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	89	77402	716,6231
799	390	14680162-1	7	2025	12952	PRE 0112	PRE	1	3	28/07/2025 13:18	28/07/2025 19:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5845	39527	10519,8664
800	390	14680166-1	7	2025	12986	TTI 0115	TTI	1	3	28/07/2025 13:55	28/07/2025 16:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	36633	2,3258
801	390	14680179-1	7	2025	15831	LUB 0111	LUB	1	3	28/07/2025 13:55	28/07/2025 21:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	55	86056	417,3583
802	390	14680190-1	7	2025	15830	MAD 0108	MAD	1	3	28/07/2025 13:56	28/07/2025 16:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	104283	2,8644
803	390	14680209-1	7	2025	16598	CAC 2302	CAC	1	3	28/07/2025 11:08	28/07/2025 17:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	973	28538	7389,1986
804	390	14680226-1	7	2025	12912	GNA 0113	GNA	1	3	28/07/2025 13:58	29/07/2025 10:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	98916	62,2233
805	390	14680231-1	7	2025	12945	MOO 0106	MOO	1	3	28/07/2025 13:58	28/07/2025 20:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	599	14034	3828,7747
806	390	14680269-1	7	2025	16571	ALV 0108	ALV	1	3	28/07/2025 14:00	28/07/2025 17:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	77049	7,4256
807	390	14680272-1	7	2025	15834	ITP 0105	ITP	1	3	28/07/2025 14:00	29/07/2025 03:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	50	63827	650,0556
808	390	14680281-1	7	2025	15834	ITP 0112	ITP	1	3	28/07/2025 14:00	29/07/2025 16:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	153	63827	3987,0525
809	390	14680288-1	7	2025	17112	CAM 0103	CAM	1	3	28/07/2025 13:18	28/07/2025 18:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	245	53575	1207,2375

810	390	14680293-1	7	2025	12912	GNA 0115	GNA	1	3	28/07/2025 14:01	29/07/2025 13:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	98916	46,1567
811	390	14680294-1	7	2025	16606	SER 0104	SER	1	3	28/07/2025 13:26	28/07/2025 19:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	841	18743	2439,5042
812	390	14680301-1	7	2025	12996	VPC 0105	VPC	1	3	28/07/2025 14:01	29/07/2025 13:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	62001	23,1158
813	390	14680309-1	7	2025	15822	TSE 0104	TSE	1	3	28/07/2025 14:02	29/07/2025 00:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	50	126991	516,375
814	390	14680310-1	7	2025	12951	PAN 0110	PAN	1	3	28/07/2025 14:02	28/07/2025 17:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5	50131	17,9861
815	390	14680321-1	7	2025	15822	TSE 0116	TSE	1	3	28/07/2025 14:00	28/07/2025 15:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1218	126991	1766,1
816	390	14680350-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 14:04	29/07/2025 01:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12	63827	136,7433
817	390	14680353-1	7	2025	12907	EGU 0102	EGU	1	3	28/07/2025 14:04	29/07/2025 16:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	83	21804	2181,7472
818	390	14680382-1	7	2025	12959	PIP 0114	PIP	1	3	28/07/2025 14:05	29/07/2025 16:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	28659	26,8686
819	390	14680409-1	7	2025	16593	VAR 0112	VAR	1	3	28/07/2025 14:07	29/07/2025 10:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	68	107117	1372,9011
820	390	14680412-1	7	2025	15821	TAI 0102	TAI	1	3	28/07/2025 14:07	28/07/2025 16:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	414	97768	1108,255
821	390	14680465-1	7	2025	16583	MAU 0113	MAU	1	3	28/07/2025 14:10	29/07/2025 11:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	90552	42,1889
822	390	14680470-1	7	2025	12928	JUQ 0105	JUQ	1	3	28/07/2025 14:10	29/07/2025 15:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1259	19548	649,1875
823	390	14680486-1	7	2025	16593	VAR 0105	VAR	1	3	28/07/2025 14:09	29/07/2025 14:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	9	107117	221,0775
824	390	14680487-1	7	2025	12862	BUT 0109	BUT	1	3	28/07/2025 14:11	29/07/2025 07:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	425	30689	329,7028
825	390	14680492-1	7	2025	16583	MAU 0114	MAU	1	3	28/07/2025 14:11	29/07/2025 11:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	90552	83,5856
826	390	14680511-1	7	2025	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	28/07/2025 14:12	29/07/2025 11:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	178	19548	3731,4733
827	390	14680517-1	7	2025	16571	ALV 0113	ALV	1	3	28/07/2025 14:13	30/07/2025 04:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	5	77049	191,3097
828	390	14680520-1	7	2025	15823	SAM 0110	SAM	1	3	28/07/2025 14:13	28/07/2025 16:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	58	54845	116,4189
829	390	14680540-1	7	2025	12845	BAR 0104	BAR	1	3	28/07/2025 14:14	29/07/2025 12:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	120911	21,9483
830	390	14680585-1	7	2025	15839	CTA 0108	CTA	1	3	28/07/2025 14:17	28/07/2025 23:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	126	54726	1110,2
831	390	14680587-1	7	2025	12997	VPR 0103	VPR	1	3	28/07/2025 14:17	29/07/2025 03:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	42	79826	567,35
832	390	14680596-1	7	2025	16571	ALV 0113	ALV	1	3	28/07/2025 14:18	29/07/2025 09:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	173	77049	3341,3989
833	390	14680691-1	7	2025	12981	TMO 0112	TMO	1	3	28/07/2025 14:23	28/07/2025 17:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1303	50392	4096,4872
834	390	14680695-1	7	2025	16588	PPU 0110	PPU	1	3	28/07/2025 14:24	29/07/2025 17:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	54984	27,2394
835	390	14680699-1	7	2025	12983	TIR 0108	TIR	1	3	28/07/2025 14:23	29/07/2025 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	124903	59,6192

836	390	14680743-1	7	2025	12951	PAN 0105	PAN	1	3	28/07/2025 14:28	28/07/2025 22:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	50131	91,0647
837	390	14680760-1	7	2025	16591	TUC 0110	TUC	1	3	28/07/2025 14:29	29/07/2025 11:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	52112	82,4578
838	390	14680764-1	7	2025	12999	VTA 0106	VTA	1	3	28/07/2025 14:29	29/07/2025 12:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	68718	21,9769
839	390	14680774-1	7	2025	15837	EMB 0102	EMB	1	3	28/07/2025 14:30	29/07/2025 15:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	158270	74,9217
840	390	14680790-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 09:26	29/07/2025 06:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	286	50392	5913,2089
841	390	14680796-1	7	2025	12983	TIR 0111	TIR	1	3	28/07/2025 14:31	29/07/2025 09:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	5	124903	94,7917
842	390	14680823-1	7	2025	16593	VAR 0107	VAR	1	3	28/07/2025 14:33	29/07/2025 17:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	68	107117	1815,0711
843	390	14680846-1	7	2025	12968	RGR 0104	RGR	1	3	28/07/2025 14:35	29/07/2025 20:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	22	34990	666,4106
844	390	14680852-1	7	2025	12877	CRA 0110	CRA	1	3	28/07/2025 14:35	28/07/2025 22:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	121	89289	946,7578
845	390	14680867-1	7	2025	16571	ALV 0107	ALV	1	3	28/07/2025 14:36	30/07/2025 12:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	77049	45,9994
846	390	14680872-1	7	2025	12835	ANC 0115	ANC	1	3	28/07/2025 14:11	28/07/2025 16:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3812	50358	8236,6983
847	390	14680879-1	7	2025	12997	VPR 0115	VPR	1	3	28/07/2025 14:38	29/07/2025 11:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	5	79826	101,8847
848	390	14680883-1	7	2025	12983	TIR 0102	TIR	1	3	28/07/2025 14:38	29/07/2025 11:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	124903	20,6547
849	390	14680906-1	7	2025	12926	JCI 0108	JCI	1	3	28/07/2025 14:39	29/07/2025 15:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	41782	24,5522
850	390	14680908-1	7	2025	12956	PEN 0108	PEN	1	3	28/07/2025 14:39	28/07/2025 17:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	117	65889	381,485
851	390	14680920-1	7	2025	15819	VAL 0102	VAL	1	3	28/07/2025 14:40	28/07/2025 17:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	278	20616	714,2597
852	390	14680938-1	7	2025	12968	RGR 0104	RGR	1	3	28/07/2025 14:40	29/07/2025 02:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	632	34990	7153,3622
853	390	14680941-1	7	2025	16587	PAR 0109	PAR	1	3	28/07/2025 14:40	28/07/2025 23:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	50	27423	461,875
854	390	14680959-1	7	2025	16600	JAC 0105	JAC	1	3	28/07/2025 14:42	28/07/2025 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	237	65429	507,7725
855	390	14680986-1	7	2025	12952	PRE 0106	PRE	1	3	28/07/2025 14:44	29/07/2025 01:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	188	39527	2054,37
856	390	14680991-1	7	2025	12959	PIP 0102	PIP	1	3	28/07/2025 14:44	29/07/2025 04:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1963	28659	9215,6794
857	390	14680996-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 12:47	28/07/2025 23:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	375	63827	4019,5833
858	390	14681021-1	7	2025	12999	VTA 0104	VTA	1	3	28/07/2025 13:29	28/07/2025 17:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	93	68718	404,3692
859	390	14681048-1	7	2025	16593	VAR 0104	VAR	1	3	28/07/2025 14:48	29/07/2025 14:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	8	107117	192,8689
860	390	14681059-1	7	2025	12838	AUT 0103	AUT	1	3	28/07/2025 14:48	29/07/2025 01:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	14	71435	148,6644
861	390	14681070-1	7	2025	16593	VAR 0111	VAR	1	3	28/07/2025 11:56	29/07/2025 05:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	228	107117	4061,25

862	390	14681081-1	7	2025	12857	BSI 0112	BSI	1	3	28/07/2025 14:50	29/07/2025 09:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	88110	18,7233
863	390	14681088-1	7	2025	16593	IMG 0102	IMG	1	3	28/07/2025 14:50	29/07/2025 10:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	99	107117	1930,7475
864	390	14681093-1	7	2025	12995	VPA 0103	VPA	1	3	28/07/2025 14:42	29/07/2025 06:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	300	23658	3050,3425
865	390	14681108-1	7	2025	16580	IVI 0104	IVI	1	3	28/07/2025 14:49	29/07/2025 02:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	73228	11,3344
866	390	14681113-1	7	2025	12928	JUQ 0103	JUQ	1	3	28/07/2025 09:38	29/07/2025 13:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	49	19548	1346,5472
867	390	14681119-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 14:45	28/07/2025 19:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1296	63827	340,2322
868	390	14681122-1	7	2025	12892	COI 0104	COI	1	3	28/07/2025 14:53	28/07/2025 17:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	238	28500	695,4228
869	390	14681128-1	7	2025	12987	UTI 0103	UTI	1	3	28/07/2025 14:53	29/07/2025 12:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	7	68502	148,7636
870	390	14681172-1	7	2025	12952	PRE 0111	PRE	1	3	28/07/2025 14:55	29/07/2025 16:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	14	39527	369,9033
871	390	14681183-1	7	2025	12922	ITR 0104	ITR	1	3	28/07/2025 14:56	29/07/2025 12:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	102344	21,2394
872	390	14681187-1	7	2025	15814	JAG 0109	JAG	1	3	28/07/2025 14:56	28/07/2025 18:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	23086	7,5678
873	390	14681197-1	7	2025	16578	COT 0114	COT	1	3	28/07/2025 14:57	28/07/2025 21:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	45253	6,0436
874	390	14681206-1	7	2025	12928	JUQ 0104	JUQ	1	3	28/07/2025 14:57	30/07/2025 01:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	3	19548	102,63
875	390	14681208-1	7	2025	15834	ITP 0108	ITP	1	3	28/07/2025 13:52	29/07/2025 20:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	14	63827	427,5989
876	390	14681226-1	7	2025	16593	VAR 0112	VAR	1	3	28/07/2025 14:58	29/07/2025 13:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5	107117	111,8097
877	390	14681253-1	7	2025	12995	VPA 0107	VPA	1	3	28/07/2025 15:00	29/07/2025 09:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	118	23658	2136,9472
878	390	14681255-1	7	2025	16593	VAR 0104	VAR	1	3	28/07/2025 15:00	29/07/2025 04:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	6	107117	79,165
879	390	14681278-1	7	2025	15833	ITN 0102	ITN	1	3	28/07/2025 15:02	28/07/2025 16:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	81	100767	136,7775
880	390	14681298-1	7	2025	12960	PRI 0107	PRI	1	3	28/07/2025 15:04	29/07/2025 11:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	5	77402	103,5014
881	390	14681300-1	7	2025	12968	RGR 0105	RGR	1	3	28/07/2025 12:29	29/07/2025 09:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	34	34990	713,915
882	390	14681315-1	7	2025	16606	SER 0103	SER	1	3	28/07/2025 15:05	29/07/2025 12:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	18743	20,9128
883	390	14681322-1	7	2025	12835	ANC 0109	ANC	1	3	28/07/2025 15:06	29/07/2025 12:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	50358	20,9833
884	390	14681333-1	7	2025	16593	IMG 0103	IMG	1	3	28/07/2025 15:07	28/07/2025 22:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	131	107117	905,8014
885	390	14681352-1	7	2025	12895	COG 0106	COG	1	3	28/07/2025 15:09	29/07/2025 10:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	57636	19,305
886	390	14681380-1	7	2025	16580	IVI 0109	IVI	1	3	28/07/2025 15:11	29/07/2025 13:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	73228	22,2278
887	390	14681409-1	7	2025	15841	BAI 0108	BAI	1	3	28/07/2025 15:13	29/07/2025 12:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	66786	62,74

888	390	14681414-1	7	2025	16593	VAR 0105	VAR	1	3	28/07/2025 15:14	28/07/2025 18:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1198	107117	3321,7878
889	390	14681459-1	7	2025	12928	JUQ 0103	JUQ	1	3	28/07/2025 15:17	29/07/2025 13:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	19	19548	371,1756
890	390	14681470-1	7	2025	12952	PRE 0105	PRE	1	3	28/07/2025 14:24	28/07/2025 15:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	468	39527	419,25
891	390	14681473-1	7	2025	12826	ABV 0103	ABV	1	3	28/07/2025 15:15	28/07/2025 23:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	775	26136	6313,6667
892	390	14681483-1	7	2025	12913	GUA 0110	GUA	1	3	28/07/2025 15:18	28/07/2025 23:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	25	28538	74,8044
893	390	14681501-1	7	2025	12983	TIR 0108	TIR	1	3	28/07/2025 14:30	28/07/2025 21:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	210	124903	1506,6917
894	390	14681521-1	7	2025	12967	RBO 0107	RBO	1	3	28/07/2025 15:21	29/07/2025 10:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	84980	38,3328
895	390	14681551-1	7	2025	16592	VGR 2301	VGR	1	3	28/07/2025 15:22	28/07/2025 16:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	438	21539	670,2617
896	390	14681554-1	7	2025	16598	CAC 2304	CAC	1	3	28/07/2025 15:23	29/07/2025 10:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	1	28538	18,9039
897	390	14681571-1	7	2025	12835	ANC 0109	ANC	1	3	28/07/2025 15:24	28/07/2025 23:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	183	50358	1392,2233
898	390	14681574-1	7	2025	12909	GCA 0102	GCA	1	3	28/07/2025 15:24	28/07/2025 23:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	20785	2,4117
899	390	14681590-1	7	2025	12966	RPI 0103	RPI	1	3	28/07/2025 15:26	29/07/2025 01:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	69462	31,4717
900	390	14681592-1	7	2025	15837	EMB 0107	EMB	1	3	28/07/2025 15:26	29/07/2025 13:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	158270	44,4194
901	390	14681602-1	7	2025	16593	VAR 0102	VAR	1	3	28/07/2025 15:26	29/07/2025 16:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	107117	24,8672
902	390	14681612-1	7	2025	16583	MAU 0108	MAU	1	3	28/07/2025 15:27	29/07/2025 15:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	90552	48,5361
903	390	14681627-1	7	2025	12987	UTI 0103	UTI	1	3	28/07/2025 14:52	29/07/2025 01:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	47	68502	514,6892
904	390	14681631-1	7	2025	12913	GUA 0105	GUA	1	3	28/07/2025 15:28	28/07/2025 17:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	19	28538	30,3156
905	390	14681661-1	7	2025	16598	CAC 2304	CAC	1	3	28/07/2025 15:30	28/07/2025 21:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	34	28538	212,2356
906	390	14681709-1	7	2025	12934	MAT 0102	MAT	1	3	28/07/2025 15:33	29/07/2025 12:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	139803	42,3322
907	390	14681715-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 09:59	29/07/2025 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	188	63827	4560,9844
908	390	14681717-1	7	2025	12895	COG 0111	COG	1	3	28/07/2025 15:33	28/07/2025 23:28	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	191	57636	1509,3244
909	390	14681733-1	7	2025	16597	BAT 0105	BAT	1	3	28/07/2025 15:35	30/07/2025 12:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	73	32755	3243,2886
910	390	14681756-1	7	2025	15833	ITN 0106	ITN	1	3	28/07/2025 15:37	29/07/2025 11:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	100767	19,7372
911	390	14681758-1	7	2025	12967	RBO 0111	RBO	1	3	28/07/2025 15:37	28/07/2025 21:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	362	84980	2192,0106
912	390	14681767-1	7	2025	15831	LUB 0108	LUB	1	3	28/07/2025 15:38	29/07/2025 15:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	86056	72,1217
913	390	14681769-1	7	2025	16592	VGR 2301	VGR	1	3	28/07/2025 14:47	28/07/2025 17:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	272	21539	693,0711

914	390	14681770-1	7	2025	15841	BAI 0104	BAI	1	3	28/07/2025 15:38	29/07/2025 14:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	66786	23,2439
915	390	14681774-1	7	2025	15842	BAV 0105	BAV	1	3	28/07/2025 15:39	29/07/2025 16:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	69287	24,8469
916	390	14681806-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 15:28	28/07/2025 19:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1587	50392	5980,7858
917	390	14681807-1	7	2025	16593	VAR 0114	VAR	1	3	28/07/2025 15:41	30/07/2025 08:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	107117	40,3203
918	390	14681809-1	7	2025	12922	ITR 0102	ITR	1	3	28/07/2025 15:41	28/07/2025 22:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	103	102344	667,7261
919	390	14681830-1	7	2025	16572	BRU 0106	BRU	1	3	28/07/2025 15:42	28/07/2025 16:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	302	55949	337,3172
920	390	14681834-1	7	2025	13000	VIT 0104	VIT	1	3	28/07/2025 11:13	28/07/2025 18:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	66	103496	490,3067
921	390	14681859-1	7	2025	12900	CUP 0103	CUP	1	3	28/07/2025 15:44	28/07/2025 17:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1053	108666	2102,7825
922	390	14681898-1	7	2025	16593	VAR 0105	VAR	1	3	28/07/2025 15:46	29/07/2025 15:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	107117	46,7894
923	390	14681904-1	7	2025	16583	MAU 0113	MAU	1	3	28/07/2025 14:16	29/07/2025 05:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	94	90552	1403,8378
924	390	14681922-1	7	2025	16571	ALV 0104	ALV	1	3	28/07/2025 15:47	29/07/2025 23:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77049	31,9614
925	390	14681937-1	7	2025	15833	ITN 0104	ITN	1	3	28/07/2025 15:42	28/07/2025 21:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	167	100767	1047,9714
926	390	14681961-1	7	2025	12830	AME 0107	AME	1	3	28/07/2025 15:50	29/07/2025 14:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	858	63199	3221,1322
927	390	14681964-1	7	2025	12835	ANC 0103	ANC	1	3	28/07/2025 15:50	30/07/2025 01:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	21	50358	700,91
928	390	14681969-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 15:51	28/07/2025 22:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	910	50392	5631,6361
929	390	14681972-1	7	2025	12845	BAR 0115	BAR	1	3	28/07/2025 15:50	28/07/2025 18:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5265	120911	12823,84
930	390	14681976-1	7	2025	12957	PER 0108	PER	1	3	28/07/2025 15:51	28/07/2025 22:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	112	104339	708,2133
931	390	14682046-1	7	2025	12987	UTI 0110	UTI	1	3	28/07/2025 15:56	29/07/2025 02:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	223	68502	671,7875
932	390	14682073-1	7	2025	12952	PRE 0108	PRE	1	3	28/07/2025 15:58	30/07/2025 08:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4	39527	163,3222
933	390	14682080-1	7	2025	12900	CUP 0107	CUP	1	3	28/07/2025 15:59	28/07/2025 20:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1281	108666	260,1325
934	390	14682082-1	7	2025	12845	BAR 0108	BAR	1	3	28/07/2025 15:59	29/07/2025 10:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	151	120911	2743,8797
935	390	14682089-1	7	2025	12868	CAA 0111	CAA	1	3	28/07/2025 16:00	28/07/2025 18:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	56	58641	151,7756
936	390	14682093-1	7	2025	12957	PER 0108	PER	1	3	28/07/2025 16:00	29/07/2025 02:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	607	104339	2026,6558
937	390	14682132-1	7	2025	16598	CAC 2302	CAC	1	3	28/07/2025 16:02	29/07/2025 22:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	28538	30,2142
938	390	14682136-1	7	2025	16585	MBE 0102	MBE	1	3	28/07/2025 16:02	28/07/2025 18:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	105	109864	225,5458
939	390	14682142-1	7	2025	15833	ITN 0105	ITN	1	3	28/07/2025 14:13	29/07/2025 15:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	48	100767	1231,7733



940	390	14682155-1	7	2025	12966	RPI 0102	RPI	1	3	28/07/2025 16:03	28/07/2025 22:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1892	69462	6555,1319
941	390	14682160-1	7	2025	15829	MPA 0103	MPA	1	3	28/07/2025 16:04	29/07/2025 03:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	9	80223	105,15
942	390	14682184-1	7	2025	12934	MAT 0105	MAT	1	3	28/07/2025 16:05	29/07/2025 15:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	23	139803	548,3264
943	390	14682187-1	7	2025	12967	RBO 0110	RBO	1	3	28/07/2025 14:38	28/07/2025 23:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	252	84980	2213,89
944	390	14682189-1	7	2025	12968	RGR 0104	RGR	1	3	28/07/2025 16:05	29/07/2025 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	104	34990	2061,2511
945	390	14682195-1	7	2025	16576	CPI 0113	CPI	1	3	28/07/2025 16:06	29/07/2025 12:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	88589	60,65
946	390	14682210-1	7	2025	12877	CRA 0114	CRA	1	3	28/07/2025 16:06	29/07/2025 09:57	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	89289	35,6861
947	390	14682211-1	7	2025	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	28/07/2025 16:06	30/07/2025 01:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	6	154157	198,625
948	390	14682220-1	7	2025	12934	MAT 0112	MAT	1	3	28/07/2025 16:07	28/07/2025 21:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1592	139803	9338,4067
949	390	14682225-1	7	2025	12862	BUT 0103	BUT	1	3	28/07/2025 16:08	28/07/2025 20:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	15	30689	60,8792
950	390	14682239-1	7	2025	15823	SAM 0107	SAM	1	3	28/07/2025 16:08	29/07/2025 12:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	54845	19,9022
951	390	14682259-1	7	2025	12928	JUQ 0103	JUQ	1	3	28/07/2025 16:09	30/07/2025 09:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	19548	41,2611
952	390	14682279-1	7	2025	15837	EMB 0106	EMB	1	3	28/07/2025 16:11	28/07/2025 22:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1406	158270	9279,4203
953	390	14682299-1	7	2025	12976	SIL 0104	SIL	1	3	28/07/2025 16:12	30/07/2025 10:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	51516	42,5431
954	390	14682301-1	7	2025	12913	GUA 0109	GUA	1	3	28/07/2025 16:12	29/07/2025 13:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	28538	85,65
955	390	14682317-1	7	2025	16577	CLE 0113	CLE	1	3	28/07/2025 16:13	29/07/2025 18:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	41	28830	1070,7833
956	390	14682334-1	7	2025	16593	IMG 0104	IMG	1	3	28/07/2025 16:14	29/07/2025 11:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	7	107117	137,0522
957	390	14682347-1	7	2025	15829	MPA 0103	MPA	1	3	28/07/2025 16:15	28/07/2025 23:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	80223	5,8389
958	390	14682375-1	7	2025	12952	PRE 0107	PRE	1	3	28/07/2025 16:17	29/07/2025 10:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	39527	18,3097
959	390	14682376-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 16:17	29/07/2025 06:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	119	50392	1630,8289
960	390	14682445-1	7	2025	15816	ESP 0103	ESP	1	3	28/07/2025 16:22	28/07/2025 21:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	645	38544	3482,6417
961	390	14682446-1	7	2025	16571	ALV 0107	ALV	1	3	28/07/2025 16:19	29/07/2025 10:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	77049	36,2722
962	390	14682473-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 16:23	29/07/2025 09:56	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	172	50392	3016,6411
963	390	14682498-1	7	2025	13000	VIT 0102	VIT	1	3	28/07/2025 16:25	29/07/2025 09:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	88	103496	1514,3822
964	390	14682528-1	7	2025	15822	TSE 0105	TSE	1	3	28/07/2025 16:28	28/07/2025 20:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	28	126991	124,8411
965	390	14682530-1	7	2025	12887	CLA 0108	CLA	1	3	28/07/2025 16:28	28/07/2025 18:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	34	56878	63,495

966	390	14682550-1	7	2025	12892	COI 0105	COI	1	3	28/07/2025 16:29	29/07/2025 03:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	32	28500	182,0844
967	390	14682561-1	7	2025	12922	ITR 0115	ITR	1	3	28/07/2025 16:30	29/07/2025 22:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	102344	59,5672
968	390	14682571-1	7	2025	16591	TUC 0104	TUC	1	3	28/07/2025 15:45	29/07/2025 04:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	109	52112	1424,2061
969	390	14682574-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 16:30	29/07/2025 21:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	14	63827	398,8833
970	390	14682621-1	7	2025	12986	TTI 0115	TTI	1	3	28/07/2025 16:34	28/07/2025 23:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	36633	6,4369
971	390	14682631-1	7	2025	12959	PIP 0102	PIP	1	3	28/07/2025 16:34	29/07/2025 05:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	28659	118,1278
972	390	14682655-1	7	2025	12826	ABV 0109	ABV	1	3	28/07/2025 16:36	29/07/2025 09:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	26136	16,9956
973	390	14682674-1	7	2025	12981	TMO 0105	TMO	1	3	28/07/2025 16:37	30/07/2025 10:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	50392	83,5378
974	390	14682682-1	7	2025	12895	COG 0105	COG	1	3	28/07/2025 16:38	29/07/2025 12:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	57636	20,2142
975	390	14682703-1	7	2025	12912	GNA 0108	GNA	1	3	28/07/2025 16:39	30/07/2025 02:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12528	98916	20503,2245
976	390	14682706-1	7	2025	12952	PRE 0111	PRE	1	3	28/07/2025 16:39	29/07/2025 18:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4	39527	104,6178
977	390	14682742-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 16:42	29/07/2025 10:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	2	63827	35,0883
978	390	14682746-1	7	2025	12880	CVE 0105	CVE	1	3	28/07/2025 16:42	29/07/2025 13:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	37457	20,6081
979	390	14682770-1	7	2025	12966	RPI 0102	RPI	1	3	28/07/2025 13:54	29/07/2025 04:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	146	69462	1836,6664
980	390	14682783-1	7	2025	16597	BAT 0102	BAT	1	3	28/07/2025 16:46	29/07/2025 05:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	386	32755	5045,985
981	390	14682795-1	7	2025	16585	MBE 0114	MBE	1	3	28/07/2025 16:47	28/07/2025 20:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	762	109864	2947,67
982	390	14682803-1	7	2025	15829	MPA 0107	MPA	1	3	28/07/2025 15:21	29/07/2025 05:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	151	80223	222,2758
983	390	14682845-1	7	2025	15818	VFO 0102	VFO	1	3	28/07/2025 16:51	29/07/2025 10:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	71296	17,4222
984	390	14682856-1	7	2025	15834	ITP 0108	ITP	1	3	28/07/2025 16:52	29/07/2025 17:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12	63827	291,5567
985	390	14682870-1	7	2025	12934	MAT 0112	MAT	1	3	28/07/2025 16:53	29/07/2025 07:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	58	139803	860,2689
986	390	14682871-1	7	2025	15817	ERM 0105	ERM	1	3	28/07/2025 16:53	29/07/2025 00:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	115	92809	865,5667
987	390	14682880-1	7	2025	12845	BAR 0114	BAR	1	3	28/07/2025 16:54	28/07/2025 22:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	96	120911	537,6533
988	390	14682897-1	7	2025	12892	COI 0107	COI	1	3	28/07/2025 07:24	28/07/2025 22:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	97	28500	1499,6739
989	390	14682921-1	7	2025	12928	SLOU 0102	SLO	1	3	28/07/2025 00:42	29/07/2025 04:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	204	19548	5657,2033
990	390	14682958-1	7	2025	12952	PRE 0103	PRE	1	3	28/07/2025 16:59	29/07/2025 12:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	4	39527	77,4089
991	390	14682960-1	7	2025	12968	RGR 0105	RGR	1	3	28/07/2025 13:43	29/07/2025 08:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	41	34990	785,8447

992	390	14682978-1	7	2025	16593	VAR 0111	VAR	1	3	28/07/2025 17:00	29/07/2025 15:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	107117	22,8683
993	390	14682991-1	7	2025	12934	MAT 0112	MAT	1	3	28/07/2025 17:01	29/07/2025 08:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	279	139803	4316,5175
994	390	14683004-1	7	2025	12976	SIL 0106	SIL	1	3	28/07/2025 17:02	29/07/2025 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	51516	19,9622
995	390	14683007-1	7	2025	12947	NAC 0113	NAC	1	3	28/07/2025 17:03	29/07/2025 15:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	112991	68,3925
996	390	14683070-1	7	2025	12981	TMO 0102	TMO	1	3	28/07/2025 17:08	30/07/2025 14:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	50392	89,7656
997	390	14683083-1	7	2025	12967	RBO 0104	RBO	1	3	28/07/2025 17:08	29/07/2025 22:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	84980	28,8653
998	390	14683106-1	7	2025	16571	ALV 0112	ALV	1	3	28/07/2025 17:10	29/07/2025 13:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77049	20,0311
999	390	14683120-1	7	2025	16593	VAR 0105	VAR	1	3	28/07/2025 17:11	29/07/2025 14:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	41	107117	853,1303
1000	390	14683126-1	7	2025	12966	RPI 0110	RPI	1	3	28/07/2025 17:12	29/07/2025 09:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	41	69462	647,7431
1001	390	14683127-1	7	2025	16586	MON 0102	MON	1	3	28/07/2025 17:12	29/07/2025 08:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	204	39440	3154,9167
1002	390	14683132-1	7	2025	15834	ITP 0115	ITP	1	3	28/07/2025 15:49	29/07/2025 21:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	5	63827	150,4361
1003	390	14683148-1	7	2025	12968	RGR 0104	RGR	1	3	28/07/2025 17:13	29/07/2025 15:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	76	34990	1697,9878
1004	390	14683151-1	7	2025	12958	PNH 0104	PNH	1	3	28/07/2025 17:14	28/07/2025 20:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	917	29347	2326,4986
1005	390	14683161-1	7	2025	16598	CAC 2302	CAC	1	3	28/07/2025 17:12	28/07/2025 20:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	1316	28538	2557,4978
1006	390	14683178-1	7	2025	12981	TMO 0110	TMO	1	3	28/07/2025 11:40	29/07/2025 13:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	84	50392	2153,9467
1007	390	14683181-1	7	2025	16571	ALV 0103	ALV	1	3	28/07/2025 17:16	29/07/2025 02:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	237	77049	2128,5233
1008	390	14683193-1	7	2025	12907	EGU 0103	EGU	1	3	28/07/2025 08:09	29/07/2025 04:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	11	21804	218,2331
1009	390	14683196-1	7	2025	15819	VAL 0102	VAL	1	3	28/07/2025 17:18	28/07/2025 23:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	133	20616	865,9039
1010	390	14683197-1	7	2025	12913	GUA 0102	GUA	1	3	28/07/2025 17:18	29/07/2025 00:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	114	28538	850,1867
1011	390	14683205-1	7	2025	12887	CLA 0103	CLA	1	3	28/07/2025 17:18	29/07/2025 12:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	56878	18,7303
1012	390	14683221-1	7	2025	12952	PRE 0110	PRE	1	3	28/07/2025 17:19	30/07/2025 13:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	9	39527	401,4025
1013	390	14683246-1	7	2025	15841	BAI 0108	BAI	1	3	28/07/2025 17:22	29/07/2025 15:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	66786	44,7417
1014	390	14683252-1	7	2025	12987	UTI 0104	UTI	1	3	28/07/2025 17:22	29/07/2025 13:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	68502	20,0581
1015	390	14683264-1	7	2025	12907	EGU 0103	EGU	1	3	28/07/2025 17:01	29/07/2025 10:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	62	21804	1067,6944
1016	390	14683305-1	7	2025	12966	RPI 0109	RPI	1	3	28/07/2025 17:26	29/07/2025 11:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	69462	71,7167
1017	390	14683332-1	7	2025	12907	EGU 0103	EGU	1	3	28/07/2025 11:37	28/07/2025 23:52	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	25	21804	258,2917

1018	390	14683365-1	7	2025	16595	ALP 0104	ALP	1	3	28/07/2025 17:32	28/07/2025 20:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	60	39670	149,6333
1019	390	14683384-1	7	2025	12969	SAB 0104	SAB	1	3	28/07/2025 08:31	28/07/2025 21:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1269	37011	16629,1875
1020	390	14683389-1	7	2025	12907	EGU 0105	EGU	1	3	28/07/2025 17:34	29/07/2025 09:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	55	21804	872,1472
1021	390	14683415-1	7	2025	12912	GNA 0106	GNA	1	3	28/07/2025 17:37	29/07/2025 23:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	98916	59,7911
1022	390	14683423-1	7	2025	12983	TIR 0104	TIR	1	3	28/07/2025 17:38	29/07/2025 01:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	80	124903	589,9111
1023	390	14683434-1	7	2025	12966	RPI 0110	RPI	1	3	28/07/2025 17:38	30/07/2025 05:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	69462	70,9428
1024	390	14683467-1	7	2025	12999	VTA 0102	VTA	1	3	28/07/2025 17:41	29/07/2025 14:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	68718	20,9667
1025	390	14683483-1	7	2025	12895	COG 0113	COG	1	3	28/07/2025 17:43	29/07/2025 04:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	78	57636	834,8817
1026	390	14683495-1	7	2025	12900	CUP 0113	CUP	1	3	28/07/2025 17:44	29/07/2025 14:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	108666	20,7775
1027	390	14683507-1	7	2025	12997	VPR 0114	VPR	1	3	28/07/2025 17:44	29/07/2025 15:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	79826	42,54
1028	390	14683511-1	7	2025	12872	CAL 0111	CAL	1	3	28/07/2025 17:45	29/07/2025 13:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	163	26706	3175,0136
1029	390	14683532-1	7	2025	12975	SAU 0110	SAU	1	3	28/07/2025 17:47	29/07/2025 15:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	31	55758	661,3161
1030	390	14683538-1	7	2025	12954	PSD 0110	PSD	1	3	28/07/2025 11:58	29/07/2025 01:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	78	71466	1064,0717
1031	390	14683539-1	7	2025	12997	VPR 0108	VPR	1	3	28/07/2025 17:47	29/07/2025 09:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	57	79826	868,1575
1032	390	14683545-1	7	2025	15819	VAL 0102	VAL	1	3	28/07/2025 17:48	28/07/2025 22:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	278	20616	1281,8889
1033	390	14683560-1	7	2025	16585	MBE 0104	MBE	1	3	28/07/2025 17:49	28/07/2025 22:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	47	109864	206,3953
1034	390	14683571-1	7	2025	12837	ANB 0111	ANB	1	3	28/07/2025 17:50	28/07/2025 23:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	65	47838	373,5694
1035	390	14683578-1	7	2025	12968	RGR 0104	RGR	1	3	28/07/2025 17:51	29/07/2025 02:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	159	34990	811,2967
1036	390	14683583-1	7	2025	12892	COI 0102	COI	1	3	28/07/2025 17:51	29/07/2025 13:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28500	19,8992
1037	390	14683584-1	7	2025	12907	EGU 0105	EGU	1	3	28/07/2025 17:51	29/07/2025 11:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12	21804	214,0933
1038	390	14683602-1	7	2025	12900	CUP 0109	CUP	1	3	28/07/2025 16:11	29/07/2025 00:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	149	108666	1251,5586
1039	390	14683610-1	7	2025	15827	MAZ 0106	MAZ	1	3	28/07/2025 17:54	29/07/2025 10:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	154157	50,4708
1040	390	14683613-1	7	2025	15821	TAI 0107	TAI	1	3	28/07/2025 17:54	28/07/2025 20:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	847	97768	2306,8986
1041	390	14683636-1	7	2025	15833	ITN 0110	ITN	1	3	28/07/2025 17:56	29/07/2025 11:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	100767	34,9417
1042	390	14683641-1	7	2025	15817	ERM 0109	ERM	1	3	28/07/2025 17:56	28/07/2025 22:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	293	92809	1340,7192
1043	390	14683662-1	7	2025	16591	TUC 0106	TUC	1	3	28/07/2025 17:58	28/07/2025 20:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1710	52112	4896,3
1044	390	14683673-1	7	2025	12968	RGR 0104	RGR	1	3	28/07/2025 17:59	29/07/2025 17:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	61	34990	1381,8533

1045	390	14683690-1	7	2025	16593	VAR 0104	VAR	1	3	28/07/2025 18:01	29/07/2025 20:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	107117	155,9333
1046	390	14683691-1	7	2025	16597	BAT 0104	BAT	1	3	28/07/2025 18:01	30/07/2025 11:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	32755	41,1997
1047	390	14683697-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 18:01	28/07/2025 18:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63827	0,3122
1048	390	14683702-1	7	2025	15826	MSA 0108	MSA	1	3	28/07/2025 18:01	28/07/2025 22:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	57	92466	227,0025
1049	390	14683706-1	7	2025	13000	VIT 0103	VIT	1	3	28/07/2025 15:43	29/07/2025 13:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	4	103496	75,9133
1050	390	14683707-1	7	2025	12952	PRE 0109	PRE	1	3	28/07/2025 18:02	29/07/2025 15:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	39527	43,7706
1051	390	14683727-1	7	2025	16599	GVI 0111	GVI	1	3	28/07/2025 18:03	29/07/2025 12:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	105392	75,3933
1052	390	14683732-1	7	2025	16592	VGR 2304	VGR	1	3	28/07/2025 18:04	29/07/2025 14:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	21539	20,7308
1053	390	14683755-1	7	2025	12892	COI 0105	COI	1	3	28/07/2025 18:05	29/07/2025 13:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	64	28500	1246,4533
1054	390	14683758-1	7	2025	15832	LIM 0102	LIM	1	3	28/07/2025 18:06	28/07/2025 23:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	52	62069	277,1889
1055	390	14683770-1	7	2025	12900	CUP 0106	CUP	1	3	28/07/2025 11:32	29/07/2025 00:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	798	108666	6701,205
1056	390	14683775-1	7	2025	15833	ITN 0103	ITN	1	3	28/07/2025 18:08	29/07/2025 13:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	100767	38,2333
1057	390	14683778-1	7	2025	15818	VFO 0109	VFO	1	3	28/07/2025 18:08	29/07/2025 09:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	28	71296	425,0244
1058	390	14683782-1	7	2025	15837	EMB 0111	EMB	1	3	28/07/2025 18:08	29/07/2025 00:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	203	158270	1230,18
1059	390	14683796-1	7	2025	12976	SIL 0103	SIL	1	3	28/07/2025 18:09	30/07/2025 00:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	51516	30,1728
1060	390	14683798-1	7	2025	12913	GUA 0110	GUA	1	3	28/07/2025 18:09	30/07/2025 10:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	28538	40,6364
1061	390	14683799-1	7	2025	12956	PEN 0106	PEN	1	3	28/07/2025 18:09	29/07/2025 11:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	65889	17,46
1062	390	14683806-1	7	2025	12983	TIR 0111	TIR	1	3	28/07/2025 18:10	29/07/2025 00:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	153	124903	893,1375
1063	390	14683809-1	7	2025	12967	RBO 0102	RBO	1	3	28/07/2025 18:10	29/07/2025 10:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	17	84980	278,5403
1064	390	14683837-1	7	2025	16598	CAC 2302	CAC	1	3	28/07/2025 18:12	28/07/2025 23:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	63	28538	336,9975
1065	390	14683839-1	7	2025	12845	BAR 0115	BAR	1	3	28/07/2025 18:13	29/07/2025 13:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	120911	38,2378
1066	390	14683860-1	7	2025	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	28/07/2025 14:28	29/07/2025 03:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	8	19548	106,9711
1067	390	14683863-1	7	2025	12973	SND 0114	SND	1	3	28/07/2025 16:00	28/07/2025 21:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	207	52753	1144,3075
1068	390	14683887-1	7	2025	12930	LEO 0108	LEO	1	3	28/07/2025 18:17	29/07/2025 12:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	22	38301	408,4117
1069	390	14683891-1	7	2025	15829	MPA 0108	MPA	1	3	28/07/2025 17:44	29/07/2025 02:07	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1022	80223	3446,2739
1070	390	14683902-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 18:19	29/07/2025 11:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	49	63827	865,4081

1071	390	14683911-1	7	2025	12882	CTL 0103	CTL	1	3	28/07/2025 18:20	28/07/2025 22:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5	64672	20,4056
1072	390	14683919-1	7	2025	12967	RBO 0107	RBO	1	3	28/07/2025 18:20	29/07/2025 16:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	84980	21,8831
1073	390	14683925-1	7	2025	15827	MAZ 0108	MAZ	1	3	28/07/2025 18:21	29/07/2025 11:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	931	154157	1266,4383
1074	390	14683942-1	7	2025	12892	COI 0104	COI	1	3	28/07/2025 18:22	28/07/2025 22:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	124	28500	521,4889
1075	390	14683946-1	7	2025	12968	RGR 0103	RGR	1	3	28/07/2025 18:22	29/07/2025 16:11	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	34990	21,8156
1076	390	14683950-1	7	2025	12845	BAR 0102	BAR	1	3	28/07/2025 18:23	29/07/2025 11:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	120911	17,3444
1077	390	14683954-1	7	2025	12952	PRE 0104	PRE	1	3	28/07/2025 18:23	29/07/2025 17:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	56	39527	1266,44
1078	390	14683959-1	7	2025	12928	SLOU 0102	SLO	1	3	28/07/2025 18:23	29/07/2025 20:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	206	19548	5325,6722
1079	390	14683978-1	7	2025	12900	CUP 0113	CUP	1	3	28/07/2025 18:25	29/07/2025 02:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	409	108666	3137,2572
1080	390	14684006-1	7	2025	16580	IVI 0104	IVI	1	3	28/07/2025 18:27	29/07/2025 03:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	73228	9,4614
1081	390	14684021-1	7	2025	12907	EGU 0105	EGU	1	3	28/07/2025 18:29	29/07/2025 11:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	21804	17,3278
1082	390	14684027-1	7	2025	15822	TSE 0104	TSE	1	3	28/07/2025 12:36	29/07/2025 10:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	126991	44,5233
1083	390	14684048-1	7	2025	12997	VPR 0108	VPR	1	3	28/07/2025 18:31	29/07/2025 10:43	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	79826	16,1858
1084	390	14684055-1	7	2025	13000	VIT 0108	VIT	1	3	28/07/2025 18:32	29/07/2025 09:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	72	103496	1084,82
1085	390	14684059-1	7	2025	12922	ITR 0113	ITR	1	3	28/07/2025 18:32	29/07/2025 15:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	269	102344	1848,6722
1086	390	14684084-1	7	2025	15822	TSE 0108	TSE	1	3	28/07/2025 18:36	29/07/2025 04:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	111	126991	1079,845
1087	390	14684085-1	7	2025	15827	MAZ 0109	MAZ	1	3	28/07/2025 18:36	29/07/2025 11:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	154157	17,0303
1088	390	14684087-1	7	2025	12976	SIL 0108	SIL	1	3	28/07/2025 14:53	29/07/2025 14:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	51516	23,9667
1089	390	14684096-1	7	2025	12967	RBO 0106	RBO	1	3	28/07/2025 18:37	29/07/2025 10:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	84980	15,7503
1090	390	14684102-1	7	2025	15829	MPA 0102	MPA	1	3	28/07/2025 18:37	29/07/2025 17:58	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	80223	23,3458
1091	390	14684104-1	7	2025	12954	PSD 0105	PSD	1	3	28/07/2025 18:37	29/07/2025 13:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	71466	19,1253
1092	390	14684112-1	7	2025	16589	SAC 0105	SAC	1	3	28/07/2025 18:38	29/07/2025 03:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1428	49018	8827,1744
1093	390	14684127-1	7	2025	12999	VTa 0107	VTa	1	3	28/07/2025 18:39	28/07/2025 23:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	95	68718	420,8236
1094	390	14684132-1	7	2025	16592	VGR 2301	VGR	1	3	28/07/2025 18:40	29/07/2025 02:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	19	21539	144,2733
1095	390	14684157-1	7	2025	12968	RGR 0105	RGR	1	3	28/07/2025 18:42	29/07/2025 10:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	43	34990	681,1319
1096	390	14684163-1	7	2025	12956	PEN 0106	PEN	1	3	28/07/2025 18:42	29/07/2025 13:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	6	65889	110,3183

1097	390	14684185-1	7	2025	12952	PRE 0102	PRE	1	3	28/07/2025 18:44	30/07/2025 03:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	45	39527	1452,7625
1098	390	14684261-1	7	2025	15831	LUB 0108	LUB	1	3	28/07/2025 18:51	30/07/2025 11:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	86056	40,7386
1099	390	14684301-1	7	2025	15834	ITP 0114	ITP	1	3	28/07/2025 18:55	29/07/2025 14:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	63827	19,4067
1100	390	14684310-1	7	2025	15827	MAZ 0109	MAZ	1	3	28/07/2025 18:56	29/07/2025 14:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	154157	38,3317
1101	390	14684317-1	7	2025	15822	TSE 0102	TSE	1	3	28/07/2025 18:57	28/07/2025 23:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	43	126991	185,7003
1102	390	14684378-1	7	2025	16572	BRU 0111	BRU	1	3	28/07/2025 19:02	28/07/2025 22:18	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	120	55949	390,6667
1103	390	14684386-1	7	2025	12934	MAT 0105	MAT	1	3	28/07/2025 19:03	29/07/2025 04:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	106	139803	1033,5589
1104	390	14684400-1	7	2025	12991	VEM 0102	VEM	1	3	28/07/2025 19:05	29/07/2025 12:24	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77404	17,3278
1105	390	14684424-1	7	2025	12930	LEO 0102	LEO	1	3	28/07/2025 12:31	29/07/2025 02:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	25	38301	352,3819
1106	390	14684426-1	7	2025	12835	ANC 0109	ANC	1	3	28/07/2025 11:40	29/07/2025 11:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	50358	24,1442
1107	390	14684475-1	7	2025	12912	GNA 0110	GNA	1	3	28/07/2025 19:12	29/07/2025 13:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	98916	17,8925
1108	390	14684503-1	7	2025	12966	RPI 0111	RPI	1	3	28/07/2025 19:14	29/07/2025 13:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	87	69462	1618,0792
1109	390	14684505-1	7	2025	16571	ALV 0107	ALV	1	3	28/07/2025 19:14	29/07/2025 12:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77049	17,3478
1110	390	14684507-1	7	2025	16599	GVI 0109	GVI	1	3	28/07/2025 19:14	28/07/2025 23:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	128	105392	581,7956
1111	390	14684530-1	7	2025	12902	DIA 0104	DIA	1	3	28/07/2025 19:16	29/07/2025 16:13	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	62480	62,8325
1112	390	14684549-1	7	2025	12900	CUP 0103	CUP	1	3	28/07/2025 19:17	29/07/2025 02:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	97	108666	737,1731
1113	390	14684568-1	7	2025	12996	VPC 0102	VPC	1	3	28/07/2025 19:19	30/07/2025 10:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	62001	39,2939
1114	390	14684573-1	7	2025	12983	TIR 0110	TIR	1	3	28/07/2025 19:19	29/07/2025 12:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	124903	34,4444
1115	390	14684631-1	7	2025	16592	VGR 2301	VGR	1	3	28/07/2025 19:21	29/07/2025 01:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	51	21539	317,2058
1116	390	14684751-1	7	2025	15821	TAI 0106	TAI	1	3	28/07/2025 19:27	29/07/2025 00:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	97768	4,0911
1117	390	14684756-1	7	2025	15826	MSA 0107	MSA	1	3	28/07/2025 19:28	29/07/2025 12:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	92466	17,3514
1118	390	14684831-1	7	2025	16593	VAR 0111	VAR	1	3	28/07/2025 19:35	29/07/2025 16:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	68	107117	1402,5944
1119	390	14684852-1	7	2025	16593	VAR 0104	VAR	1	3	28/07/2025 19:37	29/07/2025 20:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	121	107117	3000,3631
1120	390	14684914-1	7	2025	12996	VPC 0110	VPC	1	3	28/07/2025 19:44	29/07/2025 13:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	62001	17,3222
1121	390	14684925-1	7	2025	15838	CON 0102	CON	1	3	28/07/2025 19:45	29/07/2025 03:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	22614	7,2394
1122	390	14684940-1	7	2025	12952	PRE 0103	PRE	1	3	28/07/2025 19:47	29/07/2025 10:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	7	39527	102,3769

1123	390	14684942-1	7	2025	12957	PER 0102	PER	1	3	28/07/2025 19:47	29/07/2025 13:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	104339	17,3753
1124	390	14684988-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 18:05	28/07/2025 21:05	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	346	63827	1040,0183
1125	390	14685015-1	7	2025	15841	BAI 0103	BAI	1	3	28/07/2025 19:57	29/07/2025 12:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	66786	33,49
1126	390	14685016-1	7	2025	12874	CAP 0108	CAP	1	3	28/07/2025 19:57	29/07/2025 11:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	333	45838	5234,945
1127	390	14685024-1	7	2025	12971	SMA 0103	SMA	1	3	28/07/2025 18:58	29/07/2025 00:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	13800	171	102757	946,295
1128	390	14685028-1	7	2025	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	28/07/2025 12:02	29/07/2025 08:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	45	19548	942,5375
1129	390	14685076-1	7	2025	16602	RTA 0102	RTA	1	3	28/07/2025 20:03	28/07/2025 22:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	71	14843	197,38
1130	390	14685113-1	7	2025	12982	TMR 0107	TMR	1	3	28/07/2025 20:08	29/07/2025 12:35	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	51268	49,3492
1131	390	14685115-1	7	2025	12968	RGR 0102	RGR	1	3	28/07/2025 15:32	29/07/2025 15:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	171	34990	4025,055
1132	390	14685120-1	7	2025	12967	RBO 0108	RBO	1	3	28/07/2025 20:09	29/07/2025 12:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	84980	32,7722
1133	390	14685154-1	7	2025	12971	SMA 0108	SMA	1	3	28/07/2025 20:13	29/07/2025 13:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	102757	35,0061
1134	390	14685222-1	7	2025	16593	VAR 0105	VAR	1	3	28/07/2025 20:26	29/07/2025 22:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	107117	26,1039
1135	390	14685224-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 20:26	29/07/2025 11:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	30	63827	455,1
1136	390	14685240-1	7	2025	12853	BAL 0113	BAL	1	3	28/07/2025 20:29	29/07/2025 12:39	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	72063	16,1675
1137	390	14685251-1	7	2025	12907	EGU 0105	EGU	1	3	28/07/2025 20:30	29/07/2025 00:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	28	21804	112,0156
1138	390	14685261-1	7	2025	12982	TMR 0108	TMR	1	3	28/07/2025 20:31	28/07/2025 23:36	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	88	51268	270,6978
1139	390	14685262-1	7	2025	12969	SAB 0103	SAB	1	3	28/07/2025 20:31	30/07/2025 03:49	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	37011	31,2911
1140	390	14685282-1	7	2025	12830	AME 0102	AME	1	3	28/07/2025 20:33	29/07/2025 20:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	63199	23,6864
1141	390	14685306-1	7	2025	12874	CAP 0108	CAP	1	3	28/07/2025 20:36	29/07/2025 12:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	45838	15,4958
1142	390	14685331-1	7	2025	15841	BAI 0111	BAI	1	3	28/07/2025 20:39	29/07/2025 14:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	66786	17,7244
1143	390	14685345-1	7	2025	16579	GUM 0110	GUM	1	3	28/07/2025 18:57	29/07/2025 03:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	252	83272	2218,58
1144	390	14685354-1	7	2025	16593	IMG 0104	IMG	1	3	28/07/2025 20:43	29/07/2025 19:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	107117	45,3978
1145	390	14685359-1	7	2025	15832	LIM 0111	LIM	1	3	28/07/2025 20:44	29/07/2025 12:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;DESCARGA ATMOSFERICA	13800	82	62069	1264,8728
1146	390	14685362-1	7	2025	12952	PRE 0109	PRE	1	3	28/07/2025 20:45	29/07/2025 14:47	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	4	39527	72,1156
1147	390	14685417-1	7	2025	12916	MNO 0103	MNO	1	3	28/07/2025 20:53	29/07/2025 10:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	20	28269	262,9278
1148	390	14685421-1	7	2025	12912	GNA 0106	GNA	1	3	28/07/2025 20:54	29/07/2025 12:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	98916	30,9306

1149	390	14685425-1	7	2025	12999	VTA 0106	VTA	1	3	28/07/2025 20:54	29/07/2025 18:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	68718	21,3508
1150	390	14685433-1	7	2025	15841	BAI 0109	BAI	1	3	28/07/2025 20:55	29/07/2025 11:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	66786	14,8222
1151	390	14685487-1	7	2025	12966	RPI 0103	RPI	1	3	28/07/2025 21:05	29/07/2025 08:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	58	69462	681,3872
1152	390	14685518-1	7	2025	12975	SAU 0107	SAU	1	3	28/07/2025 21:11	29/07/2025 10:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	55758	25,8461
1153	390	14685533-1	7	2025	15816	ESP 0110	ESP	1	3	28/07/2025 17:47	28/07/2025 22:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	684	38544	2915,36
1154	390	14685535-1	7	2025	12823	SOC 0102	SOC	1	3	28/07/2025 21:13	29/07/2025 10:50	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	3	39635	40,8583
1155	390	14685566-1	7	2025	16587	PAR 0109	PAR	1	3	28/07/2025 21:19	29/07/2025 01:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	27423	3,7131
1156	390	14685574-1	7	2025	12952	PRE 0105	PRE	1	3	28/07/2025 21:21	29/07/2025 11:32	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2	39527	28,3439
1157	390	14685581-1	7	2025	12833	ANA 0111	ANA	1	3	28/07/2025 21:23	29/07/2025 02:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	337	14080	1668,4308
1158	390	14685584-1	7	2025	12997	VPR 0103	VPR	1	3	28/07/2025 11:15	29/07/2025 00:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	604	79826	8062,1778
1159	390	14685589-1	7	2025	15827	MAZ 0102	MAZ	1	3	28/07/2025 21:24	29/07/2025 10:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	154157	13,2072
1160	390	14685591-1	7	2025	12845	BAR 0102	BAR	1	3	28/07/2025 14:45	28/07/2025 23:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	52	120911	471,12
1161	390	14685626-1	7	2025	12958	PNH 0109	PNH	1	3	28/07/2025 21:34	29/07/2025 00:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	56	29347	145,2111
1162	390	14685731-1	7	2025	15827	MAZ 0107	MAZ	1	3	28/07/2025 21:52	29/07/2025 13:38	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	154157	15,7631
1163	390	14685737-1	7	2025	12967	RBO 0111	RBO	1	3	28/07/2025 21:53	29/07/2025 23:23	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	21	84980	535,3308
1164	390	14685757-1	7	2025	15842	BAV 0102	BAV	1	3	28/07/2025 21:57	29/07/2025 12:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	69287	14,5489
1165	390	14685781-1	7	2025	12983	TIR 0104	TIR	1	3	28/07/2025 18:00	28/07/2025 22:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	6	124903	26,435
1166	390	14685782-1	7	2025	12987	UTI 0108	UTI	1	3	28/07/2025 22:03	29/07/2025 16:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	68502	18,3917
1167	390	14685789-1	7	2025	12973	SND 0114	SND	1	3	28/07/2025 22:05	29/07/2025 08:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	188	52753	1861,2522
1168	390	14685795-1	7	2025	12934	MAT 0110	MAT	1	3	28/07/2025 22:06	29/07/2025 01:25	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	180	139803	597,95
1169	390	14685796-1	7	2025	12877	CRA 0114	CRA	1	3	28/07/2025 22:06	29/07/2025 16:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	3	89289	54,7683
1170	390	14685797-1	7	2025	12835	ANC 0109	ANC	1	3	28/07/2025 22:06	29/07/2025 20:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	50358	22,1075
1171	390	14685804-1	7	2025	15834	ITP 0107	ITP	1	3	28/07/2025 21:27	29/07/2025 03:27	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1560	63827	1337,7583
1172	390	14685819-1	7	2025	15841	BAI 0110	BAI	1	3	28/07/2025 22:13	28/07/2025 23:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	153	66786	200,0475
1173	390	14685822-1	7	2025	16598	CAC 2304	CAC	1	3	28/07/2025 22:13	29/07/2025 15:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	2	28538	34,0428
1174	390	14685823-1	7	2025	12993	VGU 0102	VGU	1	3	28/07/2025 22:13	29/07/2025 02:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	107	23939	432,6664

1175	390	14685872-1	7	2025	12934	MAT 0102	MAT	1	3	28/07/2025 22:26	29/07/2025 12:19	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	139803	13,8767
1176	390	14685877-1	7	2025	12835	ANC 0107	ANC	1	3	28/07/2025 07:01	29/07/2025 08:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	95	50358	2395,4514
1177	390	14685923-1	7	2025	15830	PPR 0108	PPR	1	3	28/07/2025 22:34	29/07/2025 08:40	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	104283	10,0844
1178	390	14685944-1	7	2025	15839	CTA 0107	CTA	1	3	28/07/2025 22:41	29/07/2025 04:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	184	54726	1067,2511
1179	390	14685945-1	7	2025	12986	TTI 0104	TTI	1	3	28/07/2025 13:31	29/07/2025 06:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	169	36633	2829,3886
1180	390	14685973-1	7	2025	16592	VGR 2301	VGR	1	3	28/07/2025 07:50	28/07/2025 18:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	23000	19	21539	210,33
1181	390	14685978-1	7	2025	16593	VAR 0106	VAR	1	3	28/07/2025 22:50	29/07/2025 19:46	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	77	107117	1611,3533
1182	390	14686000-1	7	2025	12845	BAR 0114	BAR	1	3	28/07/2025 23:00	29/07/2025 00:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	80	120911	120,9333
1183	390	14686014-1	7	2025	16594	VME 0112	VME	1	3	28/07/2025 23:03	29/07/2025 15:02	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	5	92761	79,9486
1184	390	14686018-1	7	2025	16579	GUM 0110	GUM	1	3	28/07/2025 23:04	29/07/2025 10:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	51	83272	602,6217
1185	390	14686024-1	7	2025	16602	RTA 0102	RTA	1	3	28/07/2025 23:08	29/07/2025 01:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	71	14843	182,1742
1186	390	14686053-1	7	2025	12997	VPR 0114	VPR	1	3	28/07/2025 23:22	29/07/2025 16:22	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	6	79826	101,9767
1187	390	14686104-1	7	2025	12922	ITR 0102	ITR	1	3	28/07/2025 23:49	29/07/2025 02:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	103	102344	300,9889
1188	390	14686106-1	7	2025	12983	TIR 0108	TIR	1	3	28/07/2025 23:44	29/07/2025 02:16	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	643	124903	1635,8992
1189	390	14686129-1	7	2025	16571	ALV 0104	ALV	1	3	28/07/2025 20:13	29/07/2025 04:42	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	12	77049	101,7633
1190	390	14686131-1	7	2025	12986	TTI 0106	TTI	1	3	28/07/2025 23:54	29/07/2025 05:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	291	36633	1647,3636
1191	390	14686173-1	7	2025	12907	EGU 0103	EGU	1	3	28/07/2025 17:14	29/07/2025 10:20	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	38	21804	649,895
1192	390	14686210-1	7	2025	12912	GNA 0113	GNA	1	3	28/07/2025 15:14	29/07/2025 02:37	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	136	98916	1548,5111
1193	390	14686216-1	7	2025	16593	IMG 0104	IMG	1	3	28/07/2025 14:17	30/07/2025 07:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	12	107117	498,8067
1194	390	14686283-1	7	2025	12845	BAR 0102	BAR	1	3	28/07/2025 20:13	29/07/2025 06:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	77	120911	202,8683
1195	390	14686374-1	7	2025	12952	PRE 0105	PRE	1	3	28/07/2025 16:23	29/07/2025 08:29	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	63	39527	1014,3875
1196	390	14686378-1	7	2025	15837	EMB 0106	EMB	1	3	28/07/2025 23:22	29/07/2025 14:30	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	433	158270	6547,9222
1197	390	14686381-1	7	2025	12928	SLOU 0102	SLO	1	3	28/07/2025 00:42	30/07/2025 04:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	24	19548	1236,86
1198	390	14686382-1	7	2025	12928	SLOU 0102	SLO	1	3	28/07/2025 11:13	29/07/2025 15:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	47	19548	1343,2992
1199	390	14686386-1	7	2025	12928	SLOU 0102	SLO	1	3	28/07/2025 12:19	29/07/2025 18:41	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	9	19548	273,36
1200	390	14686482-1	7	2025	16585	MBE 0114	MBE	1	3	28/07/2025 22:22	29/07/2025 12:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1390	109864	11608,9272

1201	390	14686594-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 12:41	29/07/2025 18:10	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	108	63827	3183,99
1202	390	14686659-1	7	2025	15837	EMB 0106	EMB	1	3	28/07/2025 16:54	29/07/2025 10:45	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	437	158270	5657,5719
1203	390	14686761-1	7	2025	15834	ITP 0109	ITP	1	3	28/07/2025 14:06	30/07/2025 05:44	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	63827	39,6297
1204	390	14686765-1	7	2025	15834	ITP 0111	ITP	1	3	28/07/2025 10:50	29/07/2025 19:31	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	9	63827	262,6394
1205	390	14686875-1	7	2025	12983	TIR 0107	TIR	1	3	28/07/2025 11:37	29/07/2025 10:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1	124903	22,5114
1206	390	14686877-1	7	2025	16598	CAC 2304	CAC	1	3	28/07/2025 22:49	29/07/2025 22:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	23000	28	28538	658,7078
1207	390	14686905-1	7	2025	12960	PRI 0111	PRI	1	3	28/07/2025 11:47	29/07/2025 11:21	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	77402	23,5642
1208	390	14686986-1	7	2025	12907	EGU 0105	EGU	1	3	28/07/2025 12:51	29/07/2025 16:03	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	7067	21804	27375,0969
1209	390	14687075-1	7	2025	15834	ITP 0102	ITP	1	3	28/07/2025 15:48	29/07/2025 13:17	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	18	63827	386,565
1210	390	14687100-1	7	2025	12907	EGU 0104	EGU	1	3	28/07/2025 13:08	30/07/2025 10:34	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	19	21804	863,2861
1211	390	14687119-1	7	2025	12928	JUQ 0102	JUQ	1	3	28/07/2025 13:20	29/07/2025 14:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	264	19548	5918,2342
1212	390	14687154-1	7	2025	15827	MAZ 0108	MAZ	1	3	28/07/2025 15:37	29/07/2025 15:59	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	154157	48,71
1213	390	14687185-1	7	2025	12823	SOC 0104	SOC	1	3	28/07/2025 13:58	29/07/2025 17:14	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	39635	54,5461
1214	390	14687232-1	7	2025	15834	ITP 0108	ITP	1	3	28/07/2025 06:44	29/07/2025 13:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	66	63827	2003,265
1215	390	14687413-1	7	2025	15834	ITP 0108	ITP	1	3	28/07/2025 13:32	29/07/2025 14:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	30	63827	741,3833
1216	390	14687429-1	7	2025	15834	ITP 0104	ITP	1	3	28/07/2025 13:23	29/07/2025 18:26	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	15	63827	435,55
1217	390	14687777-1	7	2025	12892	COI 0107	COI	1	3	28/07/2025 18:34	29/07/2025 13:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1	28500	18,4322
1218	390	14688189-1	7	2025	12907	EGU 0103	EGU	1	3	28/07/2025 21:27	30/07/2025 15:06	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	21804	41,6497
1219	390	14688600-1	7	2025	15834	ITP 0109	ITP	1	3	28/07/2025 12:26	29/07/2025 11:33	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	2	63827	46,2522
1220	390	14688601-1	7	2025	15834	ITP 0109	ITP	1	3	28/07/2025 12:39	29/07/2025 12:01	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	63827	23,3658
1221	390	14688800-1	7	2025	12928	JUQ 0107	JUQ	1	3	28/07/2025 16:19	30/07/2025 12:15	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	19548	43,9294
1222	390	14688853-1	7	2025	16593	VAR 0115	VAR	1	3	28/07/2025 11:17	29/07/2025 12:48	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	240	1	107117	25,5139
1223	390	14689183-1	7	2025	12928	JUQ 0104	JUQ	1	3	28/07/2025 15:00	30/07/2025 10:12	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	1099	19548	17659,3086
1224	390	14689413-1	7	2025	16597	BAT 0102	BAT	1	3	28/07/2025 11:07	30/07/2025 12:53	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	2	32755	99,5394
1225	390	14690198-1	7	2025	12983	TIR 0110	TIR	1	3	28/07/2025 14:01	28/07/2025 19:54	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	1725	124903	7206,5786
1226	390	14690475-1	7	2025	15815	GER 0104	GER	1	3	28/07/2025 10:30	30/07/2025 16:09	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	95	56169	5098,2806

1227	390	14690940-1	7	2025	12966	RPI 0102	RPI	1	3	28/07/2025 19:21	29/07/2025 22:55	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	16	69462	440,8178
1228	390	14697939-1	7	2025	12823	LUB 0113	LUB	1	3	28/07/2025 09:56	31/07/2025 21:00	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	240	1	39635	83,0519
1229	390	14753903-1	7	2025	16594	VME 0104	VME	1	3	28/07/2025 07:58	28/07/2025 08:08	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;ARVORE OU VEGETACAO	13800	6727	92761	4238,5717
1230	390	14755821-1	7	2025	12966	RPI 0111	RPI	1	3	28/07/2025 10:53	28/07/2025 18:04	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2748	69462	13260,5642
1231	390	14761358-1	7	2025	12877	CRA 0113	CRA	1	3	28/07/2025 12:01	28/07/2025 16:51	INTERNA;NAO PROGRAMADA;MEIO AMBIENTE;VENTO	13800	2488	89289	2452,0278

Laudos meteorológico



Climatempo Energia

LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO 28 de Julho de 2025

Produzido por:

CLIMATEMPO

Cliente:

ENEL-SP

Agosto, 2025

Iluminar o futuro da humanidade

Sumário

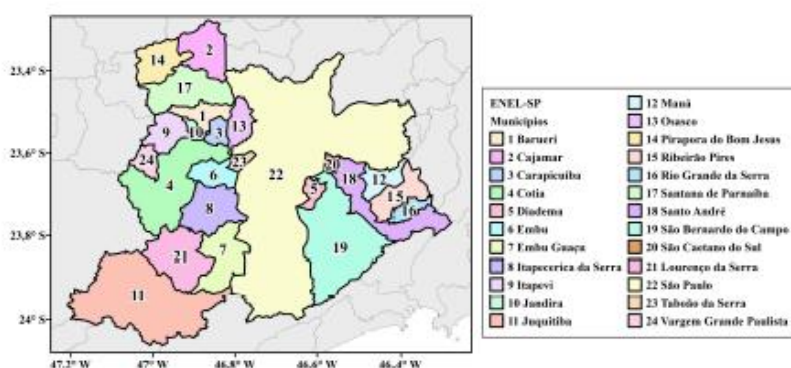
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	2
1.3	Abrangência do Evento	4
1.3.1	Satélite	4
1.3.2	Descargas Atmosféricas	5
1.3.3	Chuva	5
1.3.4	Rajadas de Vento	8
2	Notícias	10
3	Classificação COBRADE	11
3.1	Resumo do Evento	11
4	Referências	12
5	Anexos	13

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.

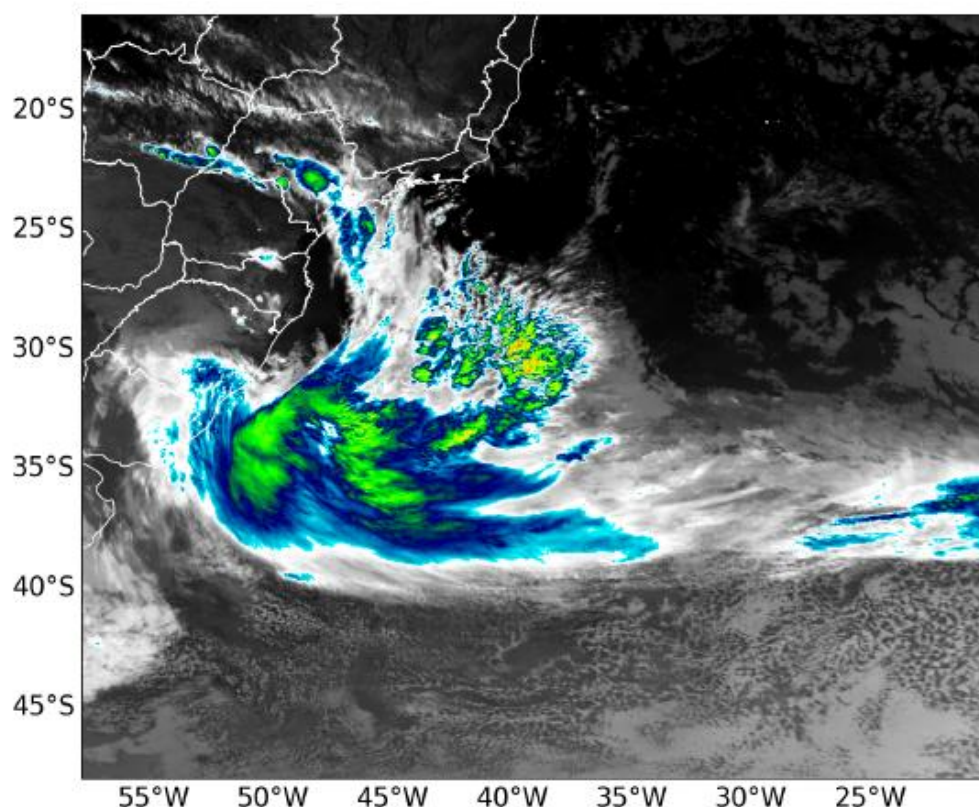


1.2 Descrição do Evento

A passagem de uma frente fria pelo estado de São Paulo associado a um ciclone extratropical no oceano provocou a formação de tempestades sobre o estado no período de 28 de Julho de 2025. Esta sistema foi responsável pela ocorrência de chuvas e fortes rajadas de vento, que causaram impactos na área de concessão da ENEL-SP.

Na Figura 2 nota-se a presença de um grande ciclone extratropical no oceano próximo à costa das Regiões Sul e Sudeste. A borda deste ciclone se encontrava sobre o estado de São Paulo durante o dia 28 de Julho, causando chuvas e fortes rajadas de vento na área de concessão da ENEL-SP.

Figura 2: Imagem realçada do satélite GOES-19 das 06 BRT para o dia 28 de Julho.



1.3 Abrangência do Evento

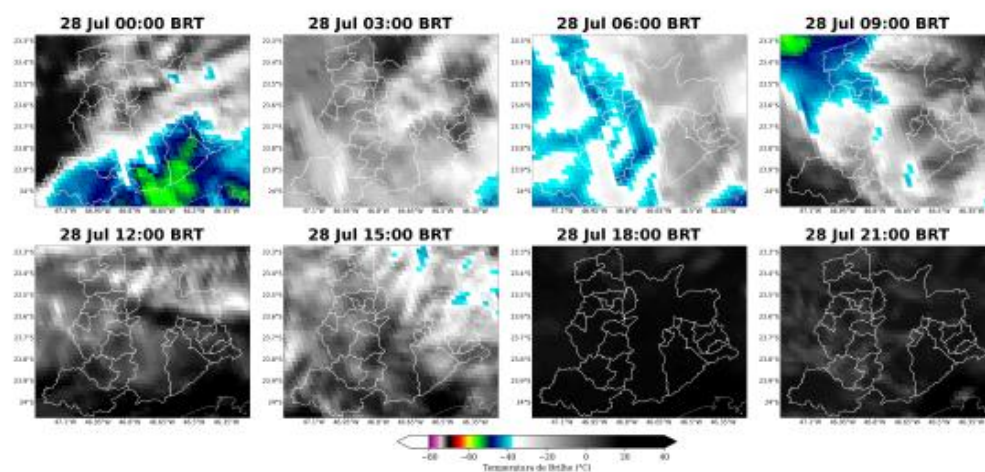
1.3.1 Satélite

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

As figuras a seguir apresentam as imagens do satélite GOES 19 (Canal 13) a cada 3 horas para o período do evento, 28 de Julho de 2025. Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo.

Já na madrugada do dia 28 de Julho (Figura 3), nota-se a alta cobertura de nuvens em toda a área de concessão associadas à passagem da frente fria. Esse tipo de nebulosidade esteve associado à chuvas e fortes rajadas de vento. A noite, a nebulosidade diminuiu.

Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 28 de Julho.



1.3.2 Descargas Atmosféricas

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

No período de 28 de Julho de 2025, não houve registro de raios na área de concessão da ENEL-SP.

1.3.3 Chuva

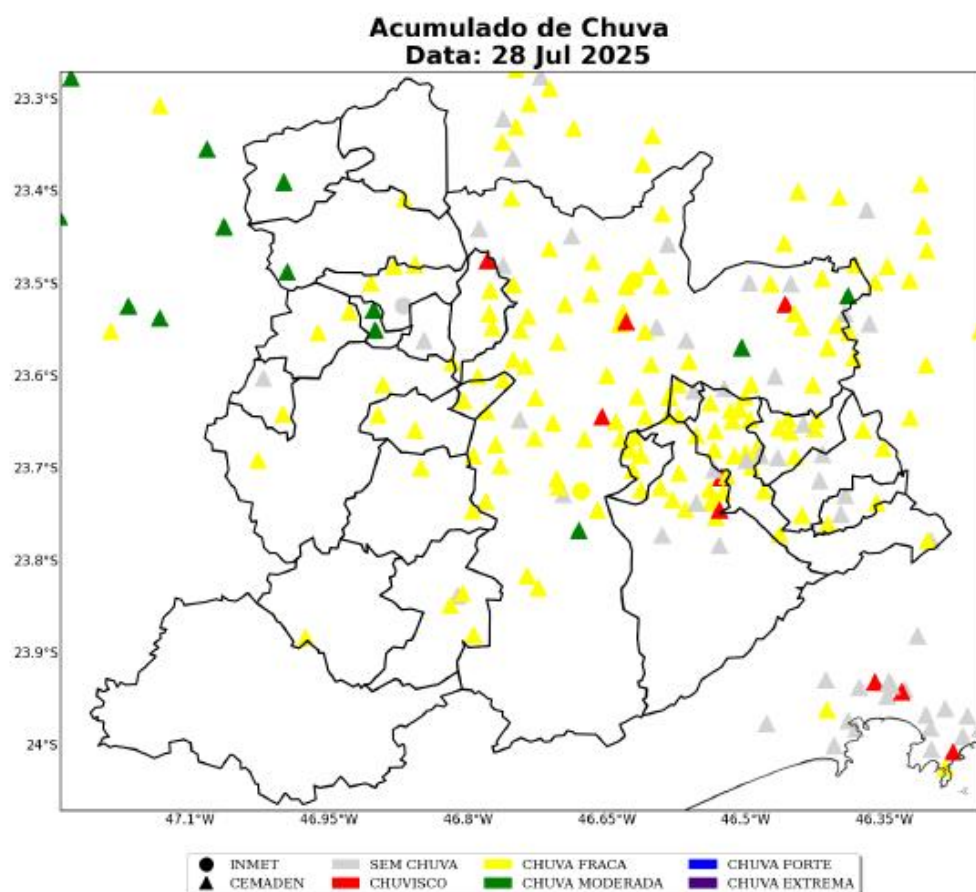
Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados em São Paulo, as figuras a seguir mostram o acumulado diário de chuva registrada pelas estações meteorológicas do INMET e do CEMADEN. Os tons mais frios (verde, azul e roxo) indicam chuvas mais intensas. A classificação da intensidade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

As estações meteorológicas realizam medições pontuais, porém, esses valores são representativos de toda a área em seu entorno. Além disso, essa análise pode ser combinada com as imagens de satélite a fim de se obter uma maior confiabilidade da ocorrência de chuva na região. Ressalta-se que a falta de dados de estações meteorológicas em algumas regiões não exime a possibilidade da ocorrência de chuva forte, 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 28 de Julho (Figura 4), nos municípios de Jandira, Pirapora do Bom Jesus, Santana de Parnaíba e São Paulo choveu com intensidade moderada, de forma pontual. Nas demais áreas, os registros foram de no máximo chuva fraca.

Os maiores acumulados de chuva para o evento de 28 de Julho de 2025 (Figura 5) ficaram concentrados no município de São Paulo, com volumes superiores a 20 mm.

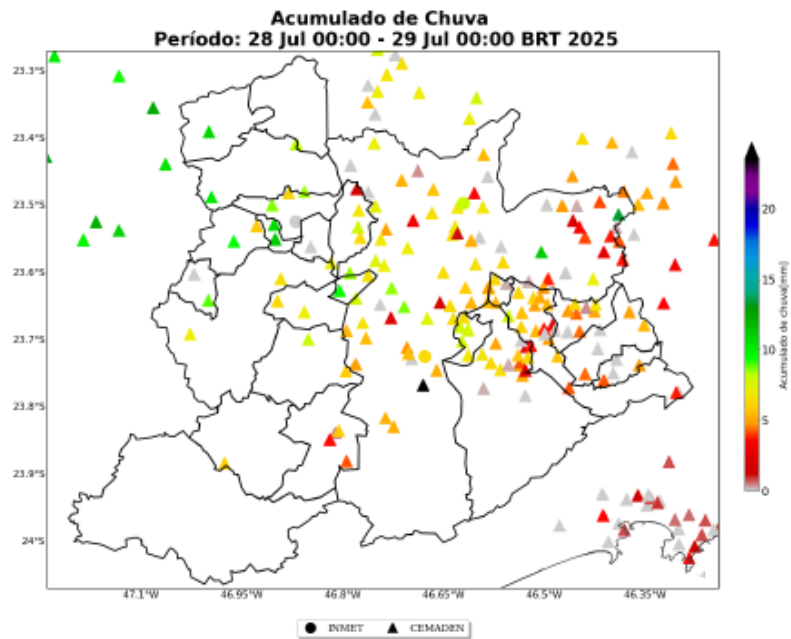
Figura 4: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da ENEL-SP para o dia 28 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



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 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 6 de 13

Figura 5: Acumulado de precipitação sobre o estado de São Paulo para o período do evento (dias 28 de Julho de 2025), baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



A Tabela 1 mostra a chuva acumulada no período de 28 de Julho de 2025 nos municípios sob concessão da ENEL-SP. Destaca-se a ocorrência de acumulados de chuva de 24 mm no município de São Paulo.

Tabela 1: Chuva acumulada no período de 28 de Julho de 2025 nos municípios sob concessão da ENEL-SP.

Estação	Município	Chuva Total (mm)	Fonte
Barro Branco	São paulo	24	CEMADEN
Chacara Dona Olívia	São paulo	13	CEMADEN
Centro	Pirapora do bom Jesus	11	CEMADEN
Parque das Igrejas	Jandira	11	CEMADEN
Centro	Jandira	11	CEMADEN
Vila Aricanduva	São paulo	11	CEMADEN
Cururuquara	Santana de parnaíba	10	CEMADEN

1.3.4 Rajadas de Vento

As figuras a seguir mostram as estações meteorológicas do INMET e os registros dos aeroportos de Campo de Marte (SBMT), de Guarulhos (SBGR) e de São Paulo/Congonhas (SBSP), presentes sobre a área de concessão da ENEL-SP no dia 28 de Julho. A intensidade do vento é avaliada de acordo com a Escala Beaufort (ver Tabela 2). A Escala Beaufort é uma escala de intensidade dos ventos associada aos efeitos resultantes das ventanias sobre o mar e a terra.

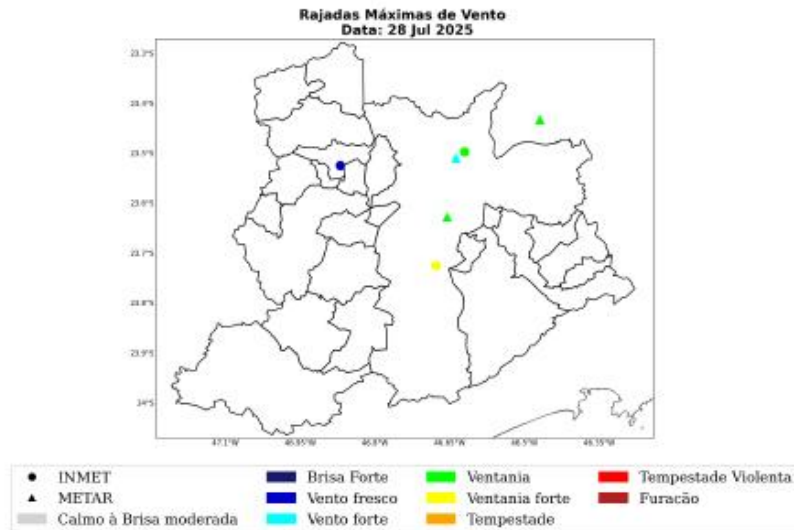
As estações meteorológicas realizam medições pontuais, porém, esses valores são representativos de toda a área em seu entorno. Além disso, essa análise pode ser combinada com as imagens de satélite a fim de se obter uma maior confiabilidade da ocorrência de rajadas de vento na região. Ressalta-se que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

Tabela 2: Escala Beaufort que apresenta as características do vento associadas a impactos dependendo do seu grau de intensidade.

Escala Beaufort			
Grau	Designação	Intensidade do Vento (km/h)	Efeitos sobre o continente
0	Calmo	<1	Fumaça sobe na vertical.
1	Aragem	1 – 5	Fumaça indica direção do vento.
2	Brisa leve	6 – 11	Sente o vento no rosto; As folhas das árvores movem; os moinhos começam a trabalhar.
3	Brisa fraca	12 – 19	As folhas agitam-se e as bandeiras desfraldam ao vento.
4	Brisa moderada	20 – 28	Poeira e pequenos papéis levantados; movem-se os galhos das árvores.
5	Brisa forte	29 – 38	Movimentação de grandes galhos e árvores pequenas.
6	Vento fresco	39 – 49	Movem-se os ramos das árvores; dificuldade em manter um guarda chuva aberto; assobio em fios de postes.
7	Vento forte	50 – 61	Movem-se as árvores grandes; dificuldade em andar contra o vento.
8	Ventania	62 – 74	Quebram-se galhos de árvores; dificuldade em andar contra o vento; barcos permanecem nos portos.
9	Ventania forte	75 – 88	Danos em árvores e pequenas construções; impossível andar contra o vento.
10	Tempestade	89 – 102	Árvores arrancadas; danos estruturais em construções.
11	Tempestade violenta	103 – 117	Estragos generalizados em construções.
12	Furacão	>118	Estragos graves e generalizados em construções.

No dia 28 de Julho (Figura 6) no município de São Paulo foram registradas rajadas de vento com intensidade de ventania forte. Os aeroportos de Guarulhos (SBGR) e de Congonhas (SBSP) registraram rajadas classificadas como ventania.

Figura 6: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da ENEL-SP para o dia 28 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



Na Tabela 3 são apresentados os registros das máximas rajadas de vento registradas nas estações do INMET durante o período do evento e quais os municípios afetados. Destaca-se a ocorrência da máxima rajada de vento de 78 km/h no município de São Paulo.

No Aeroportos Aeroporto de Congonhas (SBSP) houve registro de rajadas de 70 km/h.

Tabela 3: Rajada máxima de vento no período de 28 de Julho de 2025 nos municípios sob concessão da ENEL-SP.

Estação	Município	Rajada Máxima (km/h)	Data/Hora (BRT)
Interlagos	Sao Paulo	78	28/07/2025 13
Mirante	Sao Paulo	64	28/07/2025 13
Barueri	Barueri	41	28/07/2025 13

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 a ocorrência de vendavais ao longo dos dias do evento, que causaram impactos na área de concessão da ENEL-SP.

Figura 7: Notícias dos impactos das condições climáticas severas sobre a área de concessão da ENEL-SP durante os dias do evento.



VÍDEO: ventania arranca telhado de casa e derruba árvores sobre carros na Grande SP; mais de 100 mil imóveis estão sem luz

Em São Paulo, a Defesa Civil alertou: 54 ocorrências de queda de árvores das 0h até as 18h. O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) registrou ventos de até 54 km/h na região do Aeroporto de Guarulhos, na Grande São Paulo.



Ventania derruba árvores e deixa mais de 100 mil imóveis sem luz em São Paulo

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 e vendavais (1.3.2.1.5).

3.1 Resumo do Evento

A passagem de uma frente fria pelo estado de São Paulo associado a um ciclone extratropical no oceano provocou a formação de tempestades sobre o estado no período de 28 de Julho de 2025. Esta sistema foi responsável pela ocorrência de chuvas e fortes rajadas de vento, que causaram impactos na área de concessão da ENEL-SP.

O maior acumulado de chuva do período atingiu 24 mm no município de São Paulo. Este acumulado de chuva representa cerca de 45% da média climatológica de chuva do mês de Julho.

As máximas rajadas de vento registradas nas estações do INMET alcançaram o valor de 78 km/h no município de São Paulo, classificado como ventania forte. Ventos com essa intensidade têm potencial para provocar danos em árvores e em pequenas construções, o que pode causar impactos às redes de distribuição de energia elétrica. No Aeroporto de Congonhas (SBSP) houve registro de rajadas de vento de 70 km/h, classificados como ventania. No período avaliado não houve registro de raios na área de concessão.

A combinação de chuva e vendavais caracteriza a ocorrência de um evento severo no período de 28 de Julho de 2025.

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

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01/0426
Número/Código do Relatório	0426
Descrição	Chuvas e vendavais devido a passagem de uma frente fria associada a um ciclone extratropical na costa do estado.
Código COBRADE	1.3.2.1.5 - Vendaval 1.3.1.2.1 - Frente Fria
Hora de início	28/07/2025 - 00:00
Hora do término	29/07/2025 - 00:00
Abrangência espacial	Todos os municípios sob concessão da ENEL-SP em São Paulo.

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.dimatempo.com.br www.climatempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 11 de 13

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., DUQUILA, C., BREDAS, A., & ALVES, T. A. (2006, August). Definição de classes de precipitação para utilização em previsões por categoria e hidrológica. In XIV Congresso Brasileiro de Meteorologia.
- 5 - <https://g1.globo.com/sp/sao-paulo/noticia/2025/07/28/video-ventania-arranca-telhado-de-casa-e-derruba-arvores-sobre-carros-no-abc-paulista-e-na-capital.ghtml>
- 6 - <https://www.gazetasp.com.br/cotidiano/ventania-derruba-arvores-e-deixa-mais-de-100-mil-imoveis-sem-luz-em/1160274/>

5 Anexos

Tabela 5: Escala de intensidade da chuva de acordo com Calvetti et al. (2006), referência [4].

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



Isabella Talamoni

Meteorologista

CREA 5071401884

Isabella Talamoni Lima