

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO POR SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Período do Evento: 02 a 04/12/2020

Documento: RISE_02 a 04_DEZ_2020



SUMÁRIO

1.	INTRODUÇÃO	3
2.	CARACTERIZAÇÃO DO EVENTO	3
	2.1. Período do Evento	3
	2.2. Descrição do Evento	4
	2.3. Municípios Atingidos	5
	2.4. Matéria Veiculada na Mídia	5
	2.5. Evolução do Evento	5
3.	IMPACTO NO SISTEMA ELÉTRICO	6
	3.1. Núcleos/Unidades Atingidos	6
	3.2. Subestações Atingidas	6
	3.3. Intervenções Realizadas	9
	3.4. Equipamentos Afetados	9
	3.5. Principais Indicadores	10
	3.6. Mapa Geoelétrico e Diagrama Unifilar	11
A١	NEXO I	12
A١	NEXO II	21
ΑN	VEXO III	. 106



1. INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender ao disposto no Módulo 1 do PRODIST (Procedimentos de Distribuição) da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), no que se refere à caracterização das situações de emergência no sistema de distribuição.

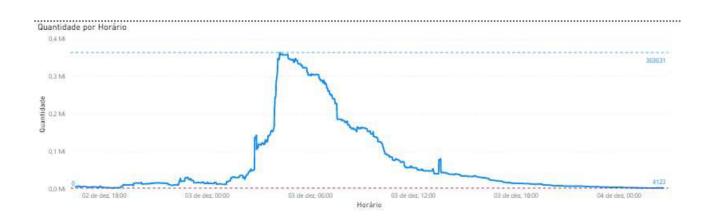
Conforme a legislação setorial, tais situações emergenciais são caracterizadas em duas condições:

- "- Decorrentes de Evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente
- Decorrentes de Evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao calculado conforme a equação a seguir

2.612·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."

2. CARACTERIZAÇÃO DO EVENTO

2.1. Período do Evento





Horarios de CHI	Início		Termino		
Horarios de Chi	Data	Hora	Data	Hora	
CELESC	02/12/2020	16:19	04/12/2020	02:34	
NUCAP	03/12/2020	02:10	03/12/2020	22:48	
NUVAL-BLU	03/12/2020	02:45	04/12/2020	01:06	
NUPLA	02/12/2020	23:42	04/12/2020	02:34	
UNVID	03/12/2020	00:24	03/12/2020	23:05	
UNCON	02/12/2020	18:36	04/12/2020	02:34	
UNJSL	03/12/2020	03:55	03/12/2020	13:34	
NUMOS-JOA	02/12/2020	19:32	03/12/2020	21:22	
UNSMO	02/12/2020	16:19	04/12/2020	02:34	
UNRSL	03/12/2020	00:45	04/12/2020	02:34	
UNMAF	02/12/2020	22:23	04/12/2020	01:57	
NULES	03/12/2020	03:50	04/12/2020	02:34	
NUOES-CHA	02/12/2020	18:41	03/12/2020	21:45	

2.2. Descrição do Evento

Condição climática adversa: As condições atmosféricas predominantes em SC no período de 02 e 04 de dezembro de 2020, estiveram associadas a tempestades severas, com granizo, chuva intensa em curto intervalo de tempo, além de fortes rajadas de vento e descarga elétrica, caracterizando esse episódio como evento severo, que resultaram em inúmeros prejuízos materiais em vários municípios do Estado, especialmente, nos dias 02 e 03 na maioria das regionais. No dia 04 não houve registro de tempestades severa, mas ocorreram chuvas intensas no Oeste e Planalto Norte catarinense.



2.3. Municípios Atingidos

O evento atingiu todas as regiões de Santa Catarina, conforme Laudo Epagri - Anexo III.

2.4. Matéria Veiculada na Mídia

As matérias veiculadas na mídia estão apresentadas no Anexo I.

2.5. Evolução do Evento

A evolução do evento está apresentada no Laudo Epagri - Anexo III.



3. IMPACTO NO SISTEMA ELÉTRICO

3.1. Núcleos/Unidades Atingidos

O evento climático em questão atingiu todos os Núcleos e Unidades da CELESC.

3.2. Subestações Atingidas

Unidade	NR SE	Sigla	Nome
NUCAP	101	cqs	COQUEIROS
NUCAP	102	RCO	ROÇADO
NUCAP	103	AUG	ANGELINA USINA GARCIA
NUCAP	105	TJS	TIJUCAS
NUCAP	107	INE	ILHA NORTE
NUCAP	109	BQB	BIGUAÇU QUINTINO BOCAIÚVA
NULES	110	PBO	PORTO BELO
NUCAP	112	PLA	PALHOÇA
NUCAP	114	ISL	ILHA SUL
NUCAP	115	PPA	PALHOÇA PINHEIRA
NUCAP	116	FAA	FLORIANÓPOLIS AGRONÔMICA
NUCAP	119	FIS	FLORIANÓPOLIS INGLESES
NUCAP	125	FCA	FLORIANÓPOLIS CAPOEIRAS
NUCAP	134	PCN	PALHOÇA CAMINHO NOVO
NULES	162	BBS	BOMBINHAS Distr
UNJSL	205	JSL	JARAGUÁ DO SUL
UNMAF	208	MFA	MAFRA
UNMAF	209	CIS	CANOINHAS
UNJSL	215	CPA	CORUPÁ Distr.
UNJSL	216	GRM	GUARAMIRIM
UNJSL	217	GRI	GUARAMIRIM Distr.
UNMAF	223	PDA	PAPANDUVA Distr.
UNMAF	224	IOS	ITAIÓPOLIS Distr.
NUVAL-BLU	226	VGE	VOLTA GRANDE
UNMAF	228	PUO	PORTO UNIÃO Distr.
UNMAF	230	IPS	IRINEÓPOLIS Distr.
UNJSL	234	JRL	JARAGUÁ DO SUL RIO DA LUZ
UNJSL	235	JNR	JARAGUÁ DO SUL NEREU RAMOS Distr.
UNJSL	239	SSR	SCHROEDER Distr.
UNMAF	242	RNG	RIO NEGRO Distr.
UNMAF	244	MVA	MAJOR VIEIRA Distr.
UNJSL	245	JCP	JARAGUÁ DO SUL CHICO DE PAULO Distr



		6' 1	
Unidade			Nome
UNMAF	_	STA	
UNMAF		CRA	
NULES	302		ITAJAÍ SALSEIROS
NUVAL-BLU		DPO	DOUTOR PEDRINHO Distr.
UNRSL	304	RSL	RIO DO SUL
NUVAL-BLU	305	IRA	IBIRAMA
UNRSL	305	IRA	IBIRAMA
NUVAL-BLU	306	BQE	BRUSQUE
NULES	307	CBU	CAMBORIÚ
NUVAL-BLU	309	BGA	BLUMENAU GARCIA
NUVAL-BLU	310	RCP	RIO DO CEDROS USINA PALMEIRAS
NUVAL-BLU	315	BND	BLUMENAU II
UNRSL	316	RSD	RIO DO SUL II
UNRSL	317	TCL	TROMBUDO CENTRAL
NUVAL-BLU	318	TBO	TIMBÓ
NUVAL-BLU	319	BSO	BLUMENAU SALTO
NUVAL-BLU	320	CRI	CAPIVARI Distr.
NUVAL-BLU	321	GPR	GASPAR
NULES	322	IFA	ITAJAÍ FAZENDA
UNRSL	323	IAA	ITUPORANGA
NULES	324	PCS	PIÇARRAS
UNRSL	325	TIO	TAIÓ
NUVAL-BLU	327	BBV	BLUMENAU BAIRRO DA VELHA
NUVAL-BLU	328	BRB	BRUSQUE RIO BRANCO
NUVAL-BLU	329	LAS	LUIZ ALVES Distr.
NULES	333	IIA	ITAJAÍ ITAIPAVA
NUVAL-BLU	336	BFA	BLUMENAU FORTALEZA
NUVAL-BLU	337	PRE	POMERODE
NULES	339	СМВ	CAMBORIÚ MORRO DO BOI
UNRSL	341	PGI	PRESIDENTE GETÚLIO
NUVAL-BLU	342	IAL	INDAIAL
NULES	344	NGS	NAVEGANTES
UNRSL	347	VRC	VIDAL RAMOS CENTRO
NUVAL-BLU	349	BSP	BRUSQUE SÃO PEDRO
NUPLA		LVR	LAGES VIDAL RAMOS JÚNIOR
NUPLA		PAA	PONTE ALTA
NUPLA		OCA	-
NUPLA		SCO	SÃO CRISTÓVÃO
NUPLA		SJM	SÃO JOAQUIM
NUPLA		LUC	LAGES USINA CAVEIRAS Distr.
NUPLA		LAI	LAGES ÁREA INDUSTRIAL
NUPLA		SCA	SANTA CECÍLIA
NUCAP		BRO	BOM RETIRO
. 10 0/ 11	110	2.10	



Unidade	NR SE	Sigla	Nome
NUPLA	410	BRO	BOM RETIRO
NUPLA			ANITA GARIBALDI Distr.
NUPLA	415	CDI	CURITIBANOS DISTRITO INDUSTRIAL
NUMOS-JOA			HERVAL D'OESTE
UNVID		VDA	VIDEIRA
NUPLA	503	CDR	CAÇADOR
UNMAF	503	CDR	CAÇADOR
UNVID		CDR	CAÇADOR
NUMOS-JOA		CZL	CAPINZAL
NUMOS-JOA			FRAIBURGO
UNVID		FBO	FRAIBURGO
NUMOS-JOA		CNS	CAMPOS NOVOS
NUMOS-JOA		CDS	CATANDUVAS
UNCON		CDS	CATANDUVAS
NUMOS-JOA		ADE	ÁGUA DOCE Distr.
NUMOS-JOA			TREZE TÍLIAS Distr.
UNVID		TTS	TANGARÁ
UNVID		TRA	-
_	518	CCN	CAÇADOR CASTELHANO
NUOES-CHA	602	CCO	CHAPECÓ
UNCON	603	SRA	SEARA CONCÓRDIA
UNCON		COA	
UNCON	605		ARABUTÃ
UNCON		FGS	FAXINAL DOS GUEDES
NUOES-CHA		PZO	PINHALZINHO
UNSMO		PZO	PINHALZINHO
NUOES-CHA			XANXERÊ SÃO MIGUEL D'OESTE II
UNSMO		SMD	
NUOES-CHA	611		CHAPECÓ II
UNSMO		INA	ITAPIRANGA
NUOES-CHA		PMS	PALMITOS
UNSMO		PMS	PALMITOS
NUOES-CHA		SLO	SÃO LOURENÇO D'OESTE
UNSMO		SLO	SÃO LOURENÇO D'OESTE
UNCON		CSC	CONCÓRDIA SÃO CRISTÓVÃO
UNSMO		SJC	SÃO JOSÉ DO CEDRO
NUOES-CHA		QLO	QUILOMBO
UNCON		IRM	IPUMIRIM
UNSMO			MARAVILHA
UNSMO	627	MCR	
UNMAF	915	UVA	UNIÃO DA VITÓRIA



3.3. Intervenções Realizadas

Contamos a mobilização de 147 equipes leves próprias e 60 terceirizadas, totalizando 207 duplas por escala, com a colaboração de 414 profissionais envolvidos.

Na manutenção tivemos 35 equipes, sendo 13 equipes de manutenção própria e 22 terceirizadas; um total de 159 pessoas contribuíram com esta formação.

3.4. Equipamentos Afetados

Está apresentada abaixo a quantidade resumo dos equipamentos responsáveis afetados pelo evento.

Equipamento	Quantidade
AL	47
CD	4
CE	45
CT	1
FF	43
FP	25
FR	771
FT	542
FU	149
RE	84
Total	1711

A lista de equipamentos afetados, evidenciando quantidade e tempo das UCs atingidas estão apresentadas no Anexo II.



3.5. Principais Indicadores

Tempo Médio de Preparação (TMP)	393
Tempo Médio de Deslocamento (TMD)	27
Tempo Médio de Execução (TME)	36
Número máximo unidades de consumidoras atingidas	363.631
Média de duração das interrupções (horas)	7,41
Duração da Interrupção mais longa (horas)	154
Soma do CHI das interrupções associadas ao evento	2.377.183
Quantidade de Interrupções associadas ao evento	2371



3.6. Mapa Geoelétrico e Diagrama Unifilar

A figura a baixo mostram as subestações da Celesc.





ANEXO I

A seguir são apresentadas matérias veiculadas na imprensa acerca do evento climático objeto do presente relatório.

Temporal no Oeste de Santa Catarina causa estragos e destelha igreja

Fortes ventos deixaram cidade sem luz por 2 horas e causaram quedas de árvores e destelhamento de residências.

Por Carolina Fernades, G1 SC

02/12/2020 21h18 Atualizado há uma semana



Igreja destelhada em Itapiranga/SC — Foto: Corpo de Bombeiros de Itapiranga/Divulgação

Na tarde desta quarta-feira (2) um temporal atingiu a região Oeste de Santa Catarina. Em Itapiranga, no Oeste do estado, a Defesa Civil registrou pelo menos 29 ocorrências de estragos, como destelhamentos e quedas de árvores. Não houve registro de feridos. O temporal ocorreu por volta das 15h15.



Segundo o comandante do Corpo de Bombeiros de Itapiranga, André Rauber, a cidade ficou sem luz por aproximadamente duas horas. O telhado da Igreja Matriz da Paróquia São Pedro Canísio de Itapiranga também foi arrancado com a força do vento.

Até a noite desta quarta, os bombeiros fizeram 11 cortes de árvores e entregaram lona para moradores de 18 residências.

Até a publicação desta notícia, as equipes de resgate dos bombeiros e da Defesa Civil seguem atendendo as ocorrências na cidade.



Pelo menos 15 residências em Itapiranga registraram destelhamentos — Foto: PMRV/Divulgação

SC-403, entre o km 118 ao 122, por causa da queda de uma árvore na pista. A Polícia Militar Rodoviária registrou interdição parcial em 5 pontos na



Quedas de árvores interromperam parcialmente o

trânsito na SC-163 — Foto: PMRV/Divulgação



Alerta de Temporais

A Defesa Civil de Santa Catarina emitiu um alerta para ocorrências de tempestades severas entre o Oeste e a Serra catarinense durante a tarde desta quarta-feira (2) e a madrugada de quinta-feira (3). Nas áreas em vermelho há possibilidade de risco de desastres. Confira no mapa:

TEMPORAIS A PARTIR DA TARDE DE QUARTA (02) ATÉ A MANHÃ DE QUINTA-FEIRA (03)



Áreas em vermelho são as mais preocupantes — Foto: Defesa Civil de SC

Fonte:

https://g1.globo.com/sc/santa-catarina/noticia/2020/12/02/temporal-no-oeste-de-santa-catarina-causa-estragos-e-destelha-igreja.ghtml



Temporal provoca alagamentos, estragos e falta de luz em Santa Catarina

Vale do Itajaí foi uma das regiões mais afetadas pela chuva e ventania que atingiram o Estado

03/12/2020 - 07h19 - Atualizada em: 03/12/2020 - 07h55



Por Redação DC

nsctotal@somosnsc.com.br



Quedas de árvores provocaram estragos

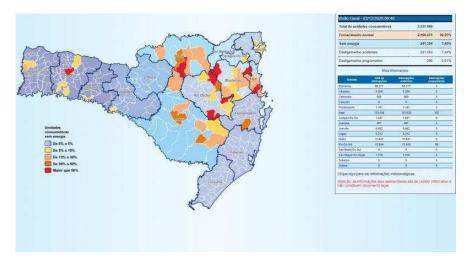
em Balneário Camboriú(Foto: *Prefeitura de Balneário Camboriú / Divulgação*)

Cidades de Santa Catarina enfrentam transtornos provocados pela chuva e ventania que atingiram o Estado entre a noite de quarta e a madrugada desta quinta-feira (3). Foram registrados alagamentos, quedas de árvores e diversos pontos sem luz. O Vale do Itajaí foi a região mais afetada.

SC tem alerta de novos temporais e queda de granizo nesta quinta-feira

A Celesc informou que mais de 297 mil pontos tiveram falta de luz por conta do mau tempo. Na atualização desta manhã, por volta das 5h, cerca de 241 mil unidades ainda estavam sem energia por conta de "desligamentos acidentais". Itajaí era a cidade mais prejudicada, com 133 mil pontos afetados. Já em Blumenau eram 59 mil pontos sem luz, conforme o mapa da Celesc.





Mapa da Celesc, atualizado às 6h48min desta quinta (03) mostra 241 mil unidades sem luz por conta de "desligamentos acidentais"(Foto: *Reprodução / Celesc*)

Ainda em Blumenau, um transformador de energia elétrica foi danificado durante o temporal, o que prejudicou o serviço em uma estação de tratamento de água. Com isso a região Norte da cidade e Bairro Velha podem ter o abastecimento comprometido.

Na manhã desta quinta-feira a cidade de Palhoça, na Grande Florianópolis, enfrentava **problemas por conta de alagamentos**. Um deles foi registrado na rua Padre João Batista Réus, onde o repórter da NSC TV Paulo Mueller mostrou a dificuldade para o trânsito de veículos.



Alagamento na rua Padre João Batista Réus, em Palhoça(Foto: Paulo Mueller / NSC TV)

Em Santo Amaro da Imperatriz, a queda de uma árvore provocou bloqueio na BR-282, que dá acesso à Serra catarinense. Com isso, um longo congestionamento de 12 Km se formou na rodovia. Equipes foram acionadas para retirar a árvore e o trânsito foi liberado por volta das 6h30min.





Congestionamento na BR-282

em Santo Amaro da Imperatriz(Foto: Paulo Mueller / NSC TV)

Veja fotos da queda de árvore em Santo Amaro:



Queda de árvore em Santo Amaro da Imperatriz(Foto: Paulo Mueller / NSC TV)



Queda de árvore em Santo Amaro da Imperatriz (Foto: Paulo Mueller / NSC TV)



Em Balneário Camboriú, quedas de árvores também provocaram transtornos.



Queda de árvore em Balneário Camboriú(Foto: *Prefeitura de Balneário Camboriú / Divulgação*)



Estragos provocados pelo

mau tempo em Balneário Camboriú(Foto: Prefeitura de Balneário Camboriú / Divulgação)

Fonte:

 $\underline{\text{https://www.nsctotal.com.br/noticias/temporal-provoca-alagamentos-estragos-e-falta-de-luz-em-santa-}{\text{catarina}}$



Temporal causa estragos em municípios do Extremo-Oeste de SC

Os maiores danos foram em Itapiranga com quedas de árvores e destelhamentos; Belmonte, Descanso e Guaraciaba também tiveram danos pontuais

REDAÇÃO ND, CHAPECÓ 02/12/2020 ÀS 17H34 - Atualizado Há 2 semanas

Enviar no WhatsApp

Um forte **temporal** com rajadas de ventos causou estragos em municípios do Extremo-Oeste do Estado, na tarde desta quarta-feira (2). Os maiores danos foram identificados em Itapiranga com destelhamentos e quedas de árvores. A SC-163 ficou parcialmente interditada.

Belmonte e Descanso também tiveram alguns destalhamentos pontuais. Em Guaraciaba o temporal assustou moradores, mas nenhum dano ou vítima foram identificados. Até o momento a Defesa Civil não foi informada sobre maiores prejuízos na região.

Segundo o coordenador da Defesa Civil de São Miguel do Oeste, 2° Sgt BM Sidnei Dezordi, não houveram maiores danos nos municípios da região. "Até o momento foi registrado chuva e ventos fortes, mas ninguém ficou ferido e nem tiveram maiores prejuízos. Estamos aguardando a manifestação dos coordenadores municipais para saber como está a situação na região", informou.

O Corpo de Bombeiros e a PRE (Polícia Rodoviária Estadual) trabalham para desobstruir as rodovias em Itapiranga.





Destelhamentos também foram registrados em Itapiranga. - Diógenes Di Domenico/ Portal Peperi/ Tamara Vaz/ Internautas



Moradores auxiliaram na limpeza. - Diógenes Di Domenico/ Portal Peperi/ Tamara Vaz/ Internautas

Fonte:

https://ndmais.com.br/tempo/temporal-causa-estragos-em-municipios-do-extremo-oeste-de-sc/



ANEXO II

Estão apresentados na sequência os equipamentos afetados e sua importância para o sistema de distribuição, com a quantidade de Unidades Consumidoras (UCs) e o tempo de interrupção.

DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21710330	02/12/2020 16:20	02/12/2020 22:07	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	347	340
21710333	02/12/2020 16:20	02/12/2020 16:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	14	2831
21710333	02/12/2020 16:20	02/12/2020 17:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	45	771
21710333	02/12/2020 20:55	02/12/2020 21:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	54	617
21710333	02/12/2020 16:20	02/12/2020 17:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	63	396
21710333	02/12/2020 20:55	02/12/2020 23:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	126	154
21710333	02/12/2020 16:20	02/12/2020 23:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	401	136
21710333	02/12/2020 16:20	04/12/2020 16:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	2875	1
21710340	02/12/2020 17:16	02/12/2020 17:32	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	16	192
21710340	02/12/2020 16:21	02/12/2020 16:54	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	33	192
21710340	02/12/2020 20:29	02/12/2020 21:17	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	48	660
21710340	02/12/2020 16:21	02/12/2020 17:52	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	91	454
21710340	02/12/2020 16:21	02/12/2020 18:37	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	136	3
21710340	02/12/2020 16:21	02/12/2020 20:28	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	247	17
21710340	03/12/2020 12:00	03/12/2020 20:28	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	508	17
21710340	02/12/2020 18:04	03/12/2020 11:00	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	1016	6
21710374	02/12/2020 16:27	03/12/2020 11:19	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1132	76
21710383	02/12/2020 16:27	02/12/2020 16:30	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	3	387
21710383	02/12/2020 16:27	02/12/2020 18:01	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	94	690
21710383	02/12/2020 16:27	02/12/2020 18:41	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	134	278



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21710391	03/12/2020 13:30	03/12/2020 15:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	90	7
21710391	02/12/2020 16:30	02/12/2020 18:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	149	7
21710435	02/12/2020 16:33	03/12/2020 09:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	994	23
21710471	02/12/2020 16:38	02/12/2020 17:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	76	265
21710490	02/12/2020 16:38	02/12/2020 20:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	258	24
21710533	02/12/2020 16:41	02/12/2020 20:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	199	73
21710533	02/12/2020 16:41	03/12/2020 06:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	804	74
21710546	02/12/2020 16:42	03/12/2020 07:31	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	889	50
21710555	02/12/2020 16:43	02/12/2020 17:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	53	4
21710559	02/12/2020 16:50	03/12/2020 14:40	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	1310	1
21710560	02/12/2020 16:43	02/12/2020 23:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	397	20
21710566	02/12/2020 19:40	02/12/2020 20:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	76	26
21710618	02/12/2020 16:50	03/12/2020 12:14	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1164	30
21710695	02/12/2020 17:03	02/12/2020 18:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	73	3
21710718	02/12/2020 17:04	03/12/2020 10:00	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	1016	9
21710739	02/12/2020 17:09	02/12/2020 19:58	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	169	39
21710744	02/12/2020 17:05	02/12/2020 21:38	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	273	4
21710781	02/12/2020 17:08	03/12/2020 16:29	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	UNSMO	1401	2
21710806	02/12/2020 17:10	02/12/2020 18:36	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	86	17
21710823	02/12/2020 17:15	02/12/2020 22:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	285	2
21710825	02/12/2020 17:11	03/12/2020 14:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1296	1
21710832	02/12/2020 17:14	02/12/2020 22:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	331	292
21710841	02/12/2020 17:13	03/12/2020 11:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1082	54
21710849	02/12/2020 17:14	03/12/2020 15:37	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	1343	4
21710855	02/12/2020 17:17	03/12/2020 16:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1414	19
21710884	02/12/2020 17:21	03/12/2020 12:00	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1119	24



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21710922	02/12/2020 17:27	03/12/2020 12:00	NÃO IDENTIFICADA	UNSMO	1113	2
21710951	02/12/2020 17:26	02/12/2020 21:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	248	21
21710957	02/12/2020 17:20	02/12/2020 17:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	6	2
21710961	02/12/2020 17:29	02/12/2020 22:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	277	69
21710999	02/12/2020 17:38	02/12/2020 22:32	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	294	18
21711020	02/12/2020 17:40	03/12/2020 15:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1323	22
21711025	02/12/2020 17:41	02/12/2020 22:49	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	308	19
21711049	02/12/2020 17:42	03/12/2020 00:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	413	43
21711063	02/12/2020 17:44	03/12/2020 09:01	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	917	1
21711108	02/12/2020 19:15	02/12/2020 19:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	3	126
21711108	02/12/2020 17:50	02/12/2020 19:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	85	694
21711108	02/12/2020 19:15	03/12/2020 15:29	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1214	67
21711108	02/12/2020 19:15	03/12/2020 16:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1270	123
21711108	02/12/2020 19:15	04/12/2020 15:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	2625	75
21711108	02/12/2020 19:15	04/12/2020 15:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	2629	148
21711135	02/12/2020 17:55	02/12/2020 18:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	5	36
21711150	02/12/2020 17:57	03/12/2020 17:53	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	1436	4
21711155	02/12/2020 17:59	03/12/2020 16:38	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1359	1
21711182	02/12/2020 18:01	03/12/2020 12:15	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1094	4
21711233	02/12/2020 18:06	02/12/2020 18:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	9	173
21711264	02/12/2020 18:10	03/12/2020 17:37	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1407	3
21711272	02/12/2020 18:11	02/12/2020 20:05	NÃO IDENTIFICADA	UNSMO	114	26
21711294	02/12/2020 18:14	02/12/2020 22:35	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	261	33
21711336	02/12/2020 18:19	03/12/2020 16:11	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	1312	1
21711422	02/12/2020 18:33	03/12/2020 21:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1632	2
21711471	02/12/2020 18:35	03/12/2020 14:37	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	1202	52



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21711476	02/12/2020 18:36	03/12/2020 18:05	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	UNSMO	1409	5
21711483	02/12/2020 18:37	03/12/2020 12:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1043	5
21711491	02/12/2020 18:36	04/12/2020 11:28	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	2452	3
21711520	02/12/2020 18:40	02/12/2020 19:43	OUTROS COMPONENTES	UNSMO	63	59
21711568	02/12/2020 18:47	03/12/2020 22:38	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	1671	15
21711590	02/12/2020 18:48	03/12/2020 19:45	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	1497	12
21711590	02/12/2020 18:48	04/12/2020 14:12	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	2604	274
21711596	02/12/2020 18:52	03/12/2020 17:37	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	1365	9
21711602	02/12/2020 18:52	03/12/2020 12:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	1040	1
21711610	02/12/2020 18:50	03/12/2020 09:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	870	106
21711626	02/12/2020 18:54	03/12/2020 15:17	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	1223	1
21711650	02/12/2020 18:56	03/12/2020 19:30	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1474	10
21711683	02/12/2020 19:01	02/12/2020 20:08	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	67	1
21711702	02/12/2020 19:00	02/12/2020 22:16	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	196	15
21711712	02/12/2020 19:04	03/12/2020 15:27	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	1223	1
21711715	02/12/2020 18:58	02/12/2020 19:39	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	41	2445
21711715	02/12/2020 18:58	02/12/2020 21:28	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	150	386
21711722	02/12/2020 19:02	03/12/2020 15:42	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	1240	8
21711725	02/12/2020 19:02	02/12/2020 21:03	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	121	430
21711728	02/12/2020 19:02	02/12/2020 21:15	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	133	1
21711739	02/12/2020 19:07	03/12/2020 19:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1448	5
21711765	02/12/2020 20:41	02/12/2020 20:49	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	8	756
21711765	02/12/2020 19:06	02/12/2020 20:12	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	66	383
21711765	02/12/2020 19:06	02/12/2020 20:27	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	81	373
21711765	02/12/2020 19:06	02/12/2020 21:41	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	155	549
21711765	02/12/2020 19:06	02/12/2020 21:42	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	156	2793



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21711767	02/12/2020 19:08	02/12/2020 20:47	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	99	96
21711769	02/12/2020 19:08	02/12/2020 21:39	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	151	63
21711776	02/12/2020 19:09	02/12/2020 19:26	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	17	1
21711781	02/12/2020 19:09	03/12/2020 09:44	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	875	6
21711787	02/12/2020 19:10	02/12/2020 21:50	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	160	131
21711787	02/12/2020 19:10	02/12/2020 22:35	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	205	1
21711798	02/12/2020 19:12	04/12/2020 12:16	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	2464	13
21711810	02/12/2020 19:11	03/12/2020 16:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1269	35
21711813	03/12/2020 15:00	03/12/2020 17:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	120	15
21711813	02/12/2020 19:12	03/12/2020 00:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	308	15
21711817	02/12/2020 19:14	03/12/2020 18:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	1401	1
21711874	02/12/2020 19:16	02/12/2020 20:52	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	96	67
21711886	02/12/2020 19:19	02/12/2020 20:49	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	90	83
21711897	02/12/2020 19:15	02/12/2020 19:18	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	3	2
21711919	02/12/2020 19:20	02/12/2020 23:22	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	242	10
21711928	02/12/2020 19:21	03/12/2020 00:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	307	11
21711963	02/12/2020 19:24	03/12/2020 09:07	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	823	12
21712007	02/12/2020 19:26	02/12/2020 20:23	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	57	10
21712052	02/12/2020 19:30	03/12/2020 05:31	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	601	5
21712056	02/12/2020 19:34	03/12/2020 18:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1365	11
21712070	02/12/2020 20:54	02/12/2020 22:35	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	101	167
21712078	03/12/2020 10:30	03/12/2020 11:45	POSTE AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	75	6
21712078	02/12/2020 19:39	02/12/2020 23:40	POSTE AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	241	6
21712079	02/12/2020 19:32	03/12/2020 09:37	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	845	4
21712102	02/12/2020 19:33	03/12/2020 09:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	838	85
21712102	02/12/2020 19:33	03/12/2020 17:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	1326	219



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21712113	02/12/2020 19:34	02/12/2020 22:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	151	234
21712116	02/12/2020 19:36	03/12/2020 14:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	1105	42
21712126	02/12/2020 19:35	03/12/2020 02:50	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	435	38
21712141	02/12/2020 19:36	03/12/2020 16:53	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1277	2
21712147	02/12/2020 19:39	04/12/2020 16:15	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	2676	3
21712170	02/12/2020 18:37	02/12/2020 20:45	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	128	344
21712170	02/12/2020 18:37	02/12/2020 20:54	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	137	1
21712170	02/12/2020 18:37	02/12/2020 21:36	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	179	2
21712211	02/12/2020 19:41	02/12/2020 23:35	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNCON	234	420
21712234	02/12/2020 19:43	02/12/2020 21:13	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	90	42
21712238	02/12/2020 18:42	02/12/2020 19:35	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	53	217
21712239	02/12/2020 19:47	03/12/2020 20:13	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	1466	2
21712244	02/12/2020 19:47	02/12/2020 21:48	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNCON	121	43
21712249	02/12/2020 19:46	03/12/2020 14:28	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	1122	21
21712259	02/12/2020 19:47	03/12/2020 12:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1007	9
21712277	02/12/2020 19:43	02/12/2020 20:10	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	27	4105
21712277	02/12/2020 19:43	02/12/2020 20:16	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	33	66
21712277	02/12/2020 19:43	03/12/2020 00:53	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	310	553
21712278	02/12/2020 19:46	03/12/2020 08:44	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	778	256
21712279	02/12/2020 19:46	02/12/2020 22:13	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	147	227
21712281	02/12/2020 19:46	02/12/2020 20:25	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	39	3
21712290	02/12/2020 19:46	03/12/2020 10:32	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	886	59
21712295	02/12/2020 19:47	03/12/2020 08:30	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	763	47
21712312	02/12/2020 19:48	03/12/2020 11:43	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	955	91
	• •	• •	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	1354	1
21712320	02/12/2020 19:48	03/12/2020 15:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	1153	14



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21712323	02/12/2020 19:48	03/12/2020 00:10	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	NUMOS-JOA	262	5
21712330	02/12/2020 19:49	02/12/2020 22:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	176	2
21712378	02/12/2020 19:52	02/12/2020 21:14	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	82	258
21712398	02/12/2020 19:54	02/12/2020 21:58	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	124	75
21712402	02/12/2020 19:54	03/12/2020 00:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	283	88
21712416	02/12/2020 19:59	03/12/2020 08:01	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	722	139
21712423	02/12/2020 19:56	02/12/2020 22:21	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	145	60
21712448	02/12/2020 19:58	02/12/2020 22:42	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	164	33
21712453	02/12/2020 20:00	03/12/2020 21:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	1518	18
21712455	02/12/2020 19:58	02/12/2020 23:44	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	226	1
21712462	02/12/2020 20:01	03/12/2020 18:15	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	1334	6
21712526	02/12/2020 20:04	02/12/2020 22:44	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	160	108
21712545	02/12/2020 20:08	03/12/2020 16:40	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	1232	1
21712585	02/12/2020 18:59	02/12/2020 22:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	181	762
21712593	02/12/2020 20:09	02/12/2020 23:56	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	227	12
21712606	02/12/2020 20:10	03/12/2020 08:59	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	769	47
21712606	02/12/2020 20:10	03/12/2020 10:20	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	850	90
21712606	02/12/2020 20:10	03/12/2020 11:09	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	899	119
21712625	02/12/2020 20:15	03/12/2020 07:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	667	2
21712638	02/12/2020 21:33	02/12/2020 21:51	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	18	1165
21712638	02/12/2020 22:53	02/12/2020 23:30	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	37	305
21712638	02/12/2020 21:52	02/12/2020 22:52	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	60	656
21712638	02/12/2020 20:09	02/12/2020 21:32	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	83	1525
21712638	02/12/2020 20:09	02/12/2020 21:51	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	102	322
21712638	02/12/2020 19:59	02/12/2020 22:52	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	173	57
21712638	02/12/2020 19:41	02/12/2020 23:12	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	211	4



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21712638	02/12/2020 19:54	03/12/2020 00:35	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	281	3
21712672	02/12/2020 20:17	02/12/2020 23:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	163	86
21712673	02/12/2020 19:43	02/12/2020 19:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	12	695
21712673	02/12/2020 19:43	02/12/2020 20:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	17	271
21712694	02/12/2020 20:19	03/12/2020 12:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	976	14
21712694	03/12/2020 12:36	04/12/2020 10:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	1302	1
21712699	02/12/2020 20:16	03/12/2020 18:13	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	1317	21
21712790	02/12/2020 20:23	03/12/2020 11:29	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	906	54
21712791	02/12/2020 20:22	02/12/2020 21:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	46	456
21712814	02/12/2020 20:23	03/12/2020 17:32	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	1269	18
21712836	02/12/2020 20:26	03/12/2020 16:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	1227	1
21712903	02/12/2020 20:28	03/12/2020 14:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	1089	8
21712941	02/12/2020 20:31	03/12/2020 14:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	1086	3
21712966	02/12/2020 20:33	02/12/2020 21:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	82	13
21712978	02/12/2020 20:34	03/12/2020 12:24	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	950	42
21712998	02/12/2020 20:38	03/12/2020 15:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	1123	17
21713013	02/12/2020 20:37	03/12/2020 09:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	743	206
21713018	03/12/2020 08:51	03/12/2020 09:18	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNCON	27	105
21713018	02/12/2020 20:38	03/12/2020 09:18	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNCON	760	24
21713054	02/12/2020 20:42	03/12/2020 16:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	1168	9
21713101	02/12/2020 20:51	02/12/2020 23:49	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	178	5
21713121	02/12/2020 20:48	02/12/2020 21:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	46	1556
21713172	02/12/2020 20:52	02/12/2020 22:48	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	116	19
21713203	02/12/2020 20:55	03/12/2020 11:23	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	868	14
21713220	02/12/2020 20:56	03/12/2020 09:58	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	782	9
21713265	02/12/2020 21:00	03/12/2020 00:21	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	201	55



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21713274	02/12/2020 21:01	02/12/2020 21:53	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	52	2
21713308	02/12/2020 21:06	03/12/2020 11:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	835	81
21713309	02/12/2020 22:03	03/12/2020 06:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	489	211
21713309	02/12/2020 22:03	03/12/2020 06:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	500	734
21713309	02/12/2020 21:18	03/12/2020 06:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	545	119
21713309	02/12/2020 19:40	03/12/2020 18:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	1396	19
21713309	02/12/2020 19:39	03/12/2020 19:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	1421	18
21713367	02/12/2020 21:08	03/12/2020 01:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	266	38
21713368	02/12/2020 21:04	03/12/2020 10:13	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	789	258
21713373	02/12/2020 21:09	02/12/2020 22:21	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	72	5
21713417	02/12/2020 21:12	03/12/2020 13:18	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	966	1
21713508	02/12/2020 21:22	03/12/2020 10:57	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	815	32
21713526	02/12/2020 21:24	03/12/2020 09:18	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	714	1
21713552	02/12/2020 21:32	03/12/2020 00:57	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	205	51
21713621	02/12/2020 21:33	03/12/2020 11:20	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	827	1
21713650	02/12/2020 21:38	02/12/2020 23:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	92	456
21713674	02/12/2020 21:40	02/12/2020 23:09	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	89	17
21713698	02/12/2020 21:43	03/12/2020 00:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	178	29
21713761	02/12/2020 21:51	03/12/2020 08:03	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	612	89
21713763	02/12/2020 21:51	03/12/2020 11:21	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	810	24
21713791	02/12/2020 21:57	03/12/2020 03:47	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	350	8
21713817	02/12/2020 22:01	03/12/2020 00:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	134	884
21713817	02/12/2020 22:01	03/12/2020 01:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	183	45
21713817	02/12/2020 22:01	03/12/2020 01:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	209	88
21713817	02/12/2020 22:01	03/12/2020 08:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	639	190
21713817	02/12/2020 22:01	03/12/2020 11:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	787	229



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21713831	02/12/2020 22:06	03/12/2020 08:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	600	196
21713855	02/12/2020 22:13	03/12/2020 09:11	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	658	63
21713870	02/12/2020 22:12	02/12/2020 22:30	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	18	878
21713870	02/12/2020 18:08	03/12/2020 11:40	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	1052	14
21713870	02/12/2020 18:21	03/12/2020 13:50	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	1169	2
21713873	02/12/2020 22:13	03/12/2020 09:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	662	6
21713878	02/12/2020 22:14	03/12/2020 12:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	864	10
21713887	02/12/2020 22:20	03/12/2020 15:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	1010	6
21713890	03/12/2020 03:41	03/12/2020 03:45	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	4	3317
21713890	03/12/2020 03:47	03/12/2020 04:07	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	20	37
21713890	03/12/2020 00:02	03/12/2020 00:46	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	44	556
21713890	03/12/2020 05:08	03/12/2020 05:52	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	44	3317
21713890	02/12/2020 20:54	02/12/2020 21:54	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	60	108
21713890	03/12/2020 06:52	03/12/2020 07:52	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	60	2249
21713890	02/12/2020 18:42	02/12/2020 19:43	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	61	108
21713890	03/12/2020 00:02	03/12/2020 01:05	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	63	439
21713890	03/12/2020 03:50	03/12/2020 04:59	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	69	73
21713890	03/12/2020 03:50	03/12/2020 05:00	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	70	3244
21713890	03/12/2020 06:52	03/12/2020 08:21	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	89	649
21713890	03/12/2020 06:52	03/12/2020 08:24	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	92	419
21713890	02/12/2020 22:20	03/12/2020 00:02	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	102	3317
21713890	03/12/2020 08:27	03/12/2020 10:11	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	104	17
21713890	03/12/2020 00:02	03/12/2020 02:16	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	134	73
21713890	03/12/2020 08:27	03/12/2020 11:42	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	195	76
21713890	02/12/2020 23:16	03/12/2020 03:46	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	UNSMO	270	37
21713926	02/12/2020 22:21	03/12/2020 01:23	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	182	126



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21713935	02/12/2020 22:22	02/12/2020 22:26	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	4	3820
21713935	02/12/2020 22:22	02/12/2020 22:27	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	5	2774
21713935	02/12/2020 22:22	02/12/2020 22:28	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	6	1928
21713947	02/12/2020 22:28	03/12/2020 19:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	1258	3
21713954	02/12/2020 22:26	02/12/2020 23:12	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	46	5872
21713987	02/12/2020 22:29	02/12/2020 23:53	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	84	61
21714001	02/12/2020 22:31	03/12/2020 16:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1108	69
21714003	02/12/2020 22:30	02/12/2020 22:46	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	16	1135
21714009	02/12/2020 22:34	03/12/2020 11:02	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	748	68
21714011	02/12/2020 22:36	03/12/2020 07:41	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	545	28
21714012	02/12/2020 22:34	03/12/2020 18:06	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	1172	5
21714013	02/12/2020 22:32	02/12/2020 22:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	11	576
21714060	02/12/2020 22:40	03/12/2020 00:39	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	119	48
21714063	02/12/2020 22:41	03/12/2020 21:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1353	1
21714077	02/12/2020 22:42	03/12/2020 10:49	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	727	18
21714083	02/12/2020 22:41	02/12/2020 22:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	8	337
21714083	02/12/2020 22:41	02/12/2020 23:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	40	946
21714083	02/12/2020 22:41	02/12/2020 23:27	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	46	1688
21714083	02/12/2020 19:36	02/12/2020 23:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	225	1
21714083	02/12/2020 19:57	03/12/2020 00:32	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	275	134
21714083	03/12/2020 03:53	03/12/2020 08:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	299	452
21714083	02/12/2020 22:31	03/12/2020 12:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	814	33
21714083	02/12/2020 19:32	03/12/2020 11:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	934	437
21714083	02/12/2020 18:47	03/12/2020 10:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	946	75
21714083	02/12/2020 19:53	03/12/2020 16:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	1248	22
21714083	02/12/2020 19:32	03/12/2020 18:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	1396	5



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21714083	02/12/2020 19:14	03/12/2020 21:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	1591	57
21714098	02/12/2020 22:42	02/12/2020 22:52	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	10	1854
21714098	02/12/2020 22:42	02/12/2020 22:54	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	12	3296
21714098	02/12/2020 22:42	02/12/2020 23:03	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	21	2771
21714111	02/12/2020 22:48	03/12/2020 10:04	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	676	8
21714140	02/12/2020 22:50	03/12/2020 08:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	557	43
21714159	02/12/2020 22:51	03/12/2020 10:58	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	727	145
21714171	02/12/2020 22:56	03/12/2020 18:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1191	11
21714207	03/12/2020 00:16	03/12/2020 01:10	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	54	412
21714217	02/12/2020 23:01	03/12/2020 20:02	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1261	225
21714220	02/12/2020 23:00	02/12/2020 23:03	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	3	1984
21714224	02/12/2020 23:02	03/12/2020 13:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	866	22
21714250	02/12/2020 23:06	03/12/2020 07:56	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	530	327
21714260	02/12/2020 23:05	02/12/2020 23:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	4	286
21714260	02/12/2020 23:04	03/12/2020 08:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	570	18
21714295	02/12/2020 23:11	03/12/2020 18:12	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	1141	57
21714345	02/12/2020 23:24	03/12/2020 07:15	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	471	53
21714358	02/12/2020 23:25	03/12/2020 02:20	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	175	287
21714358	02/12/2020 23:25	03/12/2020 02:58	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	213	135
21714358	02/12/2020 23:25	03/12/2020 03:47	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	262	225
21714358	02/12/2020 23:25	03/12/2020 04:08	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	283	20
21714358	02/12/2020 23:25	03/12/2020 08:08	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	523	242
21714359	02/12/2020 23:26	03/12/2020 10:17	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNMAF	651	1
21714392	02/12/2020 23:35	03/12/2020 16:34	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	1019	16
21714394	02/12/2020 23:36	03/12/2020 07:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	482	21
21714395	02/12/2020 23:36	03/12/2020 15:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	960	42



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21714396	02/12/2020 23:36	03/12/2020 08:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	537	20
21714407	02/12/2020 23:44	03/12/2020 08:48	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUMOS-JOA	544	5
21714419	02/12/2020 23:41	03/12/2020 00:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	20	187
21714419	02/12/2020 23:41	03/12/2020 09:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	599	342
21714419	02/12/2020 23:41	03/12/2020 10:27	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	646	92
21714419	02/12/2020 21:57	03/12/2020 09:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	685	8
21714421	02/12/2020 23:42	03/12/2020 09:43	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	601	126
21714422	02/12/2020 23:43	03/12/2020 02:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	147	492
21714422	03/12/2020 02:18	03/12/2020 09:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	418	444
21714422	03/12/2020 02:18	03/12/2020 10:58	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	520	48
21714422	02/12/2020 23:43	03/12/2020 11:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	686	237
21714422	02/12/2020 23:43	03/12/2020 14:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	861	319
21714424	02/12/2020 23:45	03/12/2020 11:31	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	706	26
21714443	02/12/2020 23:51	03/12/2020 08:18	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	507	554
21714448	02/12/2020 23:56	03/12/2020 10:51	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	655	45
21714451	02/12/2020 23:53	03/12/2020 10:31	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	638	4
21714466	02/12/2020 23:55	03/12/2020 01:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	117	2
21714469	02/12/2020 23:57	03/12/2020 00:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	58	44
21714469	03/12/2020 00:56	03/12/2020 09:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	496	12
21714473	02/12/2020 23:56	03/12/2020 19:17	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1161	45
21714521	02/12/2020 23:59	03/12/2020 13:02	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	783	9
21714529	03/12/2020 00:04	03/12/2020 01:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	92	233
21714530	03/12/2020 00:05	03/12/2020 01:09	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	64	840
21714535	03/12/2020 00:08	03/12/2020 10:52	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	644	62
21714593	03/12/2020 00:18	03/12/2020 00:36	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	18	11
21714594	03/12/2020 00:18	03/12/2020 18:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	1064	25



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21714604	03/12/2020 00:24	03/12/2020 16:31	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	967	8
21714608	03/12/2020 00:29	03/12/2020 10:45	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	NUMOS-JOA	616	29
21714622	03/12/2020 00:25	03/12/2020 00:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	6	2962
21714654	03/12/2020 00:42	03/12/2020 07:36	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	414	4
21714669	03/12/2020 00:47	03/12/2020 13:24	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	757	11
21714672	03/12/2020 00:47	03/12/2020 15:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	903	9
21714673	03/12/2020 00:47	03/12/2020 08:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	487	43
21714700	03/12/2020 00:58	03/12/2020 03:01	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	123	350
21714700	03/12/2020 00:58	03/12/2020 03:57	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	179	16
21714709	03/12/2020 01:03	03/12/2020 17:30	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	987	74
21714719	03/12/2020 01:08	03/12/2020 08:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	452	5
21714769	03/12/2020 01:12	03/12/2020 15:25	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	853	286
21714779	03/12/2020 01:12	03/12/2020 01:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	14	414
21714779	03/12/2020 01:12	03/12/2020 10:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	546	203
21714779	03/12/2020 01:12	03/12/2020 16:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	947	1
21714792	03/12/2020 01:28	03/12/2020 01:35	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	7	1911
21714792	03/12/2020 01:28	03/12/2020 07:06	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	338	383
21714792	03/12/2020 01:11	03/12/2020 09:17	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	486	127
21714792	02/12/2020 22:19	03/12/2020 10:08	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	709	35
21714810	03/12/2020 01:14	03/12/2020 03:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	132	1185
21714861	03/12/2020 01:19	03/12/2020 08:50	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	451	27
21714898	03/12/2020 01:25	03/12/2020 11:36	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	611	10
21714905	03/12/2020 01:21	03/12/2020 01:36	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	15	2187
21714905	03/12/2020 01:37	03/12/2020 02:10	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	33	2187
21714910	03/12/2020 01:26	03/12/2020 07:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	372	79
21714933	03/12/2020 01:29	03/12/2020 14:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	774	46



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21714963	03/12/2020 01:31	03/12/2020 08:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	420	2265
21714963	03/12/2020 01:31	03/12/2020 11:24	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	593	48
21715000	03/12/2020 01:34	03/12/2020 09:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	466	363
21715000	03/12/2020 01:34	03/12/2020 10:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	544	79
21715029	03/12/2020 01:37	03/12/2020 08:45	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	428	124
21715031	03/12/2020 01:37	03/12/2020 08:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	422	108
21715035	03/12/2020 01:21	03/12/2020 03:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	154	3393
21715051	03/12/2020 01:39	03/12/2020 04:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	141	129
21715051	03/12/2020 01:39	03/12/2020 09:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	500	68
21715135	03/12/2020 01:50	03/12/2020 08:04	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	374	79
21715141	03/12/2020 01:51	03/12/2020 08:56	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	425	91
21715145	03/12/2020 02:06	03/12/2020 03:25	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	79	1904
21715145	03/12/2020 02:06	03/12/2020 05:46	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	220	580
21715145	03/12/2020 01:52	03/12/2020 06:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	278	1262
21715145	03/12/2020 02:06	03/12/2020 09:31	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	445	66
21715157	03/12/2020 01:54	03/12/2020 11:53	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	599	75
21715188	03/12/2020 04:32	03/12/2020 05:13	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	41	7
21715188	03/12/2020 01:53	03/12/2020 04:21	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	148	7
21715188	03/12/2020 01:53	03/12/2020 05:13	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	200	3380
21715200	03/12/2020 02:05	03/12/2020 10:28	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	503	156
21715203	03/12/2020 02:08	03/12/2020 09:27	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	439	41
21715224	03/12/2020 14:15	03/12/2020 15:44	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	89	443
21715224	03/12/2020 02:09	03/12/2020 09:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	453	79
21715224	03/12/2020 02:09	03/12/2020 10:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	482	364
21715234	03/12/2020 02:13	03/12/2020 05:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	168	3656
21715248	03/12/2020 06:02	03/12/2020 06:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	3	12



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21715248	03/12/2020 03:22	03/12/2020 03:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	4	2514
21715248	03/12/2020 02:16	03/12/2020 02:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	18	3416
21715248	03/12/2020 02:45	03/12/2020 03:13	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	28	2684
21715248	03/12/2020 03:22	03/12/2020 04:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	52	3509
21715248	03/12/2020 03:22	03/12/2020 04:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	58	2684
21715248	03/12/2020 02:16	03/12/2020 03:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	70	303
21715248	03/12/2020 02:16	03/12/2020 04:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	118	1496
21715248	03/12/2020 02:45	03/12/2020 05:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	155	12
21715248	03/12/2020 02:11	03/12/2020 05:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	169	512
21715248	03/12/2020 02:45	03/12/2020 06:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	200	720
21715248	03/12/2020 02:14	03/12/2020 06:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	242	1017
21715248	03/12/2020 02:12	03/12/2020 11:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	528	1098
21715248	03/12/2020 02:12	03/12/2020 12:17	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	605	22
21715248	03/12/2020 02:12	03/12/2020 16:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	882	43
21715248	03/12/2020 02:12	03/12/2020 19:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1041	3
21715248	03/12/2020 02:12	04/12/2020 07:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1784	10
21715251	03/12/2020 02:17	03/12/2020 08:58	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	401	63
21715257	03/12/2020 02:18	03/12/2020 12:13	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	595	25
21715263	03/12/2020 02:28	03/12/2020 11:14	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	526	93
21715263	03/12/2020 02:28	03/12/2020 14:26	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	718	8
21715263	03/12/2020 02:28	03/12/2020 17:47	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	919	34
21715267	03/12/2020 02:21	03/12/2020 04:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	115	1239
21715272	03/12/2020 02:22	03/12/2020 09:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	416	197
21715272	03/12/2020 02:22	03/12/2020 09:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	454	214
21715279	03/12/2020 02:24	03/12/2020 04:24	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	120	1750
21715285	03/12/2020 02:26	03/12/2020 10:40	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	494	79



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21715288	03/12/2020 02:27	03/12/2020 07:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	308	9
21715309	03/12/2020 02:31	03/12/2020 14:21	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	710	60
21715317	03/12/2020 16:27	03/12/2020 16:30	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	3	315
21715317	03/12/2020 06:09	03/12/2020 06:57	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	48	154
21715317	03/12/2020 06:09	03/12/2020 07:03	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	54	161
21715317	03/12/2020 06:09	03/12/2020 16:27	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	618	905
21715317	03/12/2020 02:22	03/12/2020 16:25	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	843	256
21715326	03/12/2020 02:31	03/12/2020 03:05	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	34	2003
21715326	03/12/2020 02:31	03/12/2020 07:49	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	318	1717
21715329	03/12/2020 02:35	03/12/2020 08:34	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	359	130
21715332	03/12/2020 02:35	03/12/2020 02:43	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	8	334
21715333	03/12/2020 02:46	03/12/2020 02:49	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	3	1060
21715333	03/12/2020 02:31	03/12/2020 02:44	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	13	2123
21715333	03/12/2020 10:38	03/12/2020 11:00	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	22	13
21715333	03/12/2020 09:30	03/12/2020 11:40	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	130	6
21715333	03/12/2020 05:59	03/12/2020 10:34	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	275	2
21715333	03/12/2020 02:46	03/12/2020 10:23	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	457	2085
21715333	03/12/2020 02:46	03/12/2020 16:28	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	822	38
21715350	03/12/2020 02:40	03/12/2020 15:30	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	770	20
21715360	03/12/2020 02:41	03/12/2020 14:45	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	724	229
21715366	03/12/2020 02:43	03/12/2020 10:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	439	141
21715389	03/12/2020 02:44	03/12/2020 11:08	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	504	383
21715405	03/12/2020 02:45	03/12/2020 06:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	243	202
21715427	03/12/2020 02:46	03/12/2020 12:31	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	585	126
21715453	03/12/2020 08:52	03/12/2020 08:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	3	1595
21715453	03/12/2020 17:37	03/12/2020 17:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	3	1026



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21715453	03/12/2020 13:08	03/12/2020 13:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	4	5067
21715453	03/12/2020 02:46	03/12/2020 02:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	6	37714
21715453	03/12/2020 08:44	03/12/2020 09:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	56	12104
21715453	03/12/2020 09:40	03/12/2020 13:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	210	6011
21715453	03/12/2020 02:46	03/12/2020 06:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	242	8091
21715453	03/12/2020 02:46	03/12/2020 06:57	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	251	9284
21715453	03/12/2020 02:46	03/12/2020 07:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	261	5067
21715453	03/12/2020 02:46	03/12/2020 07:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	270	6011
21715453	03/12/2020 02:46	03/12/2020 07:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	280	10638
21715453	03/12/2020 02:46	03/12/2020 12:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	601	3
21715453	03/12/2020 02:46	03/12/2020 13:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	625	1083
21715470	03/12/2020 02:47	03/12/2020 11:01	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	494	71
21715529	03/12/2020 02:50	03/12/2020 10:20	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	450	38
21715533	03/12/2020 02:44	03/12/2020 08:17	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	333	567
21715533	03/12/2020 02:44	03/12/2020 08:34	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	350	4
21715559	03/12/2020 02:50	03/12/2020 10:58	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	488	36
21715574	03/12/2020 15:32	03/12/2020 15:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	6	582
21715574	03/12/2020 02:42	03/12/2020 10:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	469	765
21715574	03/12/2020 02:42	03/12/2020 11:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	529	582
21715574	03/12/2020 02:42	03/12/2020 13:32	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	650	403
21715631	03/12/2020 11:02	03/12/2020 12:10	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	68	16
21715631	03/12/2020 02:51	03/12/2020 08:50	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	359	280
21715631	03/12/2020 02:51	03/12/2020 09:53	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	422	394
21715631	03/12/2020 02:51	03/12/2020 11:00	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	489	439
21715684	03/12/2020 02:51	03/12/2020 03:17	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	26	2593
21715684	03/12/2020 02:51	03/12/2020 08:10	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	319	1975



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21715684	03/12/2020 02:51	03/12/2020 13:19	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	628	16
21715715	03/12/2020 02:52	03/12/2020 06:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	231	1078
21715763	03/12/2020 02:55	03/12/2020 06:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	233	180
21715763	03/12/2020 02:55	03/12/2020 07:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	294	365
21715763	03/12/2020 02:55	03/12/2020 08:13	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	318	35
21715776	03/12/2020 02:56	03/12/2020 09:15	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	379	77
21715785	03/12/2020 10:30	03/12/2020 10:40	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	10	174
21715785	03/12/2020 02:54	03/12/2020 03:33	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	39	1629
21715785	03/12/2020 09:15	03/12/2020 11:10	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	115	22
21715785	03/12/2020 06:18	03/12/2020 08:48	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	150	1618
21715785	03/12/2020 02:54	03/12/2020 08:48	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	354	610
21715785	03/12/2020 04:23	03/12/2020 12:07	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	464	11
21715785	03/12/2020 01:05	03/12/2020 10:26	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	561	461
21715785	03/12/2020 02:54	03/12/2020 15:46	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	772	28
21715785	03/12/2020 02:54	03/12/2020 17:02	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	848	18
21715803	03/12/2020 02:56	03/12/2020 09:50	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	414	458
21715810	03/12/2020 02:56	03/12/2020 15:16	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	740	236
21715827	03/12/2020 02:57	03/12/2020 15:40	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	763	23
21715856	03/12/2020 10:39	03/12/2020 10:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	14	936
21715856	03/12/2020 02:56	03/12/2020 08:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	343	718
21715856	03/12/2020 02:56	03/12/2020 09:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	389	218
21715856	03/12/2020 02:56	03/12/2020 11:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	484	45
21715868	03/12/2020 03:13	03/12/2020 10:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	419	1179
21715868	03/12/2020 02:46	03/12/2020 10:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	446	2499
21715868	03/12/2020 02:36	03/12/2020 14:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	704	198
21715877	03/12/2020 02:59	03/12/2020 04:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	103	9147



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21715992	03/12/2020 03:06	03/12/2020 09:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	406	9
21716002	03/12/2020 03:06	03/12/2020 09:08	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	362	400
21716056	03/12/2020 12:30	03/12/2020 12:33	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	3	2910
21716056	03/12/2020 05:41	03/12/2020 07:33	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	112	155
21716056	03/12/2020 03:10	03/12/2020 07:42	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	272	111
21716056	03/12/2020 03:10	03/12/2020 09:47	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	397	82
21716056	03/12/2020 03:10	03/12/2020 10:54	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	464	156
21716056	03/12/2020 03:10	03/12/2020 11:04	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	474	494
21716056	03/12/2020 03:10	03/12/2020 12:06	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	536	413
21716056	03/12/2020 03:10	03/12/2020 12:14	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	544	2910
21716056	03/12/2020 03:10	03/12/2020 12:21	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	551	167
21716056	03/12/2020 02:22	03/12/2020 12:48	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	626	580
21716056	03/12/2020 03:09	03/12/2020 13:44	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	635	67
21716071	03/12/2020 03:12	03/12/2020 06:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	168	491
21716132	03/12/2020 03:16	03/12/2020 10:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	411	490
21716132	03/12/2020 03:16	03/12/2020 11:13	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	477	185
21716132	03/12/2020 03:16	03/12/2020 11:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	502	13
21716151	03/12/2020 03:21	03/12/2020 10:32	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	431	56
21716168	03/12/2020 03:20	03/12/2020 11:09	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	469	5
21716178	03/12/2020 03:20	03/12/2020 10:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	407	322
21716193	03/12/2020 03:21	03/12/2020 09:24	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	363	270
21716224	03/12/2020 03:24	03/12/2020 05:45	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	141	1596
21716230	03/12/2020 03:24	03/12/2020 09:09	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	345	140
21716233	03/12/2020 03:24	03/12/2020 08:32	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	308	2066
21716291	03/12/2020 03:32	03/12/2020 09:01	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	329	44
21716303	03/12/2020 03:30	03/12/2020 09:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	372	43



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21716335	03/12/2020 08:07	03/12/2020 08:10	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	3	6913
21716335	03/12/2020 03:32	03/12/2020 06:36	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	184	3921
21716335	03/12/2020 03:32	03/12/2020 08:06	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	274	2992
21716351	03/12/2020 03:33	03/12/2020 09:10	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	337	251
21716357	03/12/2020 03:33	03/12/2020 05:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	120	3063
21716370	03/12/2020 03:34	03/12/2020 08:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	301	25
21716377	03/12/2020 03:33	03/12/2020 06:32	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	179	5193
21716377	03/12/2020 03:33	03/12/2020 13:14	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	581	33
21716383	03/12/2020 03:34	03/12/2020 14:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	661	29
21716386	03/12/2020 03:34	03/12/2020 12:58	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	564	152
21716388	03/12/2020 03:34	03/12/2020 10:20	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	406	3
21716415	03/12/2020 03:35	03/12/2020 19:29	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	954	54
21716421	03/12/2020 03:35	03/12/2020 08:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	314	441
21716454	03/12/2020 03:36	03/12/2020 10:11	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	395	52
21716456	03/12/2020 03:37	03/12/2020 09:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	323	162
21716467	03/12/2020 03:37	03/12/2020 08:05	NÃO IDENTIFICADA	NUVAL-BLU	268	179
21716482	03/12/2020 03:38	03/12/2020 10:03	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	385	147
21716483	03/12/2020 03:38	03/12/2020 04:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	65	2121
21716488	03/12/2020 03:38	03/12/2020 06:32	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	174	48
21716532	03/12/2020 03:39	03/12/2020 09:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	377	7
21716544	03/12/2020 03:39	03/12/2020 18:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	861	31
21716553	03/12/2020 03:40	03/12/2020 14:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	674	27
21716559	03/12/2020 03:41	03/12/2020 10:35	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	414	130
21716571	03/12/2020 03:40	03/12/2020 08:10	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	270	467
21716586	03/12/2020 03:41	03/12/2020 10:34	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	413	133
21716588	03/12/2020 03:41	03/12/2020 15:45	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	724	28



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21716595	03/12/2020 03:41	03/12/2020 12:52	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	551	201
21716640	03/12/2020 03:42	03/12/2020 10:01	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	379	254
21716659	03/12/2020 03:42	03/12/2020 07:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	210	3813
21716674	03/12/2020 03:43	03/12/2020 11:54	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	491	578
21716683	03/12/2020 03:43	03/12/2020 10:18	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	395	41
21716688	03/12/2020 03:44	03/12/2020 08:15	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	271	765
21716696	03/12/2020 03:43	03/12/2020 07:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	215	1165
21716751	03/12/2020 03:46	03/12/2020 16:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	746	840
21716793	03/12/2020 03:47	03/12/2020 14:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	638	28
21716797	03/12/2020 03:50	03/12/2020 17:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	809	77
21716808	03/12/2020 03:48	04/12/2020 02:49	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	1381	13
21716828	03/12/2020 03:45	03/12/2020 10:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	425	575
21716844	03/12/2020 03:49	03/12/2020 18:26	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	877	45
21716849	03/12/2020 03:49	03/12/2020 11:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	454	30
21716898	03/12/2020 03:50	03/12/2020 12:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	509	310
21716953	03/12/2020 03:54	03/12/2020 13:07	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	553	352
21716960	03/12/2020 03:57	03/12/2020 09:01	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	304	2
21716984	03/12/2020 03:55	03/12/2020 08:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	287	53
21716993	03/12/2020 03:56	03/12/2020 10:10	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	374	190
21717009	03/12/2020 03:56	03/12/2020 22:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	1106	44
21717019	03/12/2020 03:56	03/12/2020 04:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	4	6633
21717020	03/12/2020 03:56	03/12/2020 10:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	371	1131
21717041	03/12/2020 03:57	03/12/2020 13:54	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	597	5
21717077	03/12/2020 03:58	03/12/2020 08:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	291	1
21717104	03/12/2020 03:59	03/12/2020 16:56	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	777	5
21717114	03/12/2020 04:00	03/12/2020 16:39	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	759	75



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21717117	03/12/2020 04:00	03/12/2020 11:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	448	339
21717127	03/12/2020 04:00	03/12/2020 08:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	280	839
21717169	03/12/2020 04:02	03/12/2020 11:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	455	456
21717173	03/12/2020 03:55	03/12/2020 07:32	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	217	10271
21717173	03/12/2020 03:55	03/12/2020 07:33	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	218	30317
21717173	03/12/2020 03:55	03/12/2020 08:41	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	286	3191
21717184	03/12/2020 03:53	03/12/2020 03:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	3	4428
21717184	03/12/2020 04:01	03/12/2020 04:57	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	56	866
21717184	03/12/2020 03:53	03/12/2020 04:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	63	778
21717184	03/12/2020 04:56	03/12/2020 09:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	248	347
21717184	03/12/2020 04:56	03/12/2020 10:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	339	431
21717184	03/12/2020 04:01	03/12/2020 10:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	395	3562
21717211	03/12/2020 04:03	03/12/2020 09:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	306	589
21717238	03/12/2020 04:00	03/12/2020 04:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	7	3073
21717238	03/12/2020 04:01	03/12/2020 04:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	7	1870
21717238	03/12/2020 13:30	03/12/2020 13:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	8	2866
21717238	03/12/2020 08:59	03/12/2020 09:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	57	3289
21717238	03/12/2020 04:01	03/12/2020 05:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	71	279
21717238	03/12/2020 04:01	03/12/2020 05:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	74	3289
21717238	03/12/2020 04:00	03/12/2020 07:17	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	197	2222
21717238	03/12/2020 04:01	03/12/2020 07:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	213	2711
21717244	03/12/2020 04:04	03/12/2020 08:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	278	122
21717245	03/12/2020 04:04	03/12/2020 09:12	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	308	148
21717247	03/12/2020 04:04	03/12/2020 08:44	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	280	418
21717250	03/12/2020 04:04	03/12/2020 10:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	370	1106
21717253	03/12/2020 04:04	03/12/2020 04:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	48	800



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21717261	03/12/2020 04:05	03/12/2020 08:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	271	828
21717277	03/12/2020 04:07	03/12/2020 11:07	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUMOS-JOA	420	132
21717286	03/12/2020 04:06	03/12/2020 09:26	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	320	69
21717302	03/12/2020 04:07	03/12/2020 14:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	608	348
21717327	03/12/2020 04:06	03/12/2020 10:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	359	132
21717330	03/12/2020 04:06	03/12/2020 11:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	469	188
21717338	03/12/2020 04:06	03/12/2020 05:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	80	5067
21717343	03/12/2020 04:07	03/12/2020 09:13	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	306	142
21717371	03/12/2020 04:07	03/12/2020 09:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	328	762
21717375	03/12/2020 03:57	03/12/2020 09:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	322	5153
21717375	03/12/2020 03:57	03/12/2020 15:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	677	213
21717377	03/12/2020 04:07	03/12/2020 10:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	398	77
21717384	03/12/2020 04:08	03/12/2020 07:54	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	226	105
21717419	03/12/2020 04:09	03/12/2020 10:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	381	74
21717419	03/12/2020 04:09	03/12/2020 10:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	396	93
	• •	• •	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	406	24
21717448	03/12/2020 04:09	03/12/2020 10:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	358	10
	• •	• •	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	370	71
21717484	03/12/2020 03:57	03/12/2020 05:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	72	5698
21717484	03/12/2020 04:07	03/12/2020 05:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	87	1451
21717484	03/12/2020 04:07	03/12/2020 05:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	104	5263
21717484	03/12/2020 03:57	03/12/2020 09:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	319	599
21717484	03/12/2020 03:57	03/12/2020 09:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	343	32
21717487	03/12/2020 04:11	03/12/2020 07:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	228	31
21717489	03/12/2020 04:11	03/12/2020 12:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	494	19
21717489	03/12/2020 04:11	03/12/2020 12:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	499	354



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21717570	03/12/2020 04:12	03/12/2020 06:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	159	1843
21717574	03/12/2020 04:12	03/12/2020 18:10	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	838	161
21717621	03/12/2020 03:57	03/12/2020 06:27	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	150	684
21717621	03/12/2020 03:57	03/12/2020 07:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	190	3646
21717621	03/12/2020 03:56	03/12/2020 08:24	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	268	2576
21717621	03/12/2020 03:51	03/12/2020 09:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	329	348
21717621	03/12/2020 03:51	03/12/2020 11:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	469	548
21717621	03/12/2020 03:51	03/12/2020 11:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	470	13
21717663	03/12/2020 04:14	03/12/2020 16:36	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, DO RAMAL DE LIGAÇÃO, SOLTA	NULES	742	79
21717676	03/12/2020 04:14	03/12/2020 08:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	256	268
21717731	03/12/2020 04:05	03/12/2020 10:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	375	5255
21717731	03/12/2020 04:05	03/12/2020 10:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	383	3147
21717736	03/12/2020 04:21	03/12/2020 09:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	285	58
21717736	03/12/2020 04:21	03/12/2020 13:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	519	135
21717736	03/12/2020 13:00	03/12/2020 22:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	573	3
21717773	03/12/2020 04:16	03/12/2020 08:01	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNJSL	225	234
21717780	03/12/2020 04:16	03/12/2020 13:35	FALHA EM ELO (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	559	10
		• •	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	695	43
21717837	03/12/2020 07:39	03/12/2020 16:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	506	6
21717875	03/12/2020 04:17	03/12/2020 08:52	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	275	46
21717879	03/12/2020 04:06	03/12/2020 05:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	70	6106
21717879	03/12/2020 04:07	03/12/2020 06:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	143	6441
	• •	•	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	174	5370
			CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	233	3295
	• •	• •	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	248	742
21717879	03/12/2020 04:07	03/12/2020 10:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	368	1114



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21717879	03/12/2020 04:06	03/12/2020 10:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	401	195
21717925	03/12/2020 04:18	03/12/2020 16:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	710	20
21717937	03/12/2020 04:13	03/12/2020 05:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	95	10812
21717937	03/12/2020 04:13	03/12/2020 08:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	245	4763
21717952	03/12/2020 04:21	03/12/2020 08:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	269	228
21718027	03/12/2020 06:52	03/12/2020 06:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	3	1997
21718027	03/12/2020 04:19	03/12/2020 06:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	110	801
21718027	03/12/2020 04:19	03/12/2020 06:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	156	213
21718070	03/12/2020 04:21	03/12/2020 05:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	90	661
21718156	03/12/2020 05:14	03/12/2020 05:51	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	37	17
21718156	03/12/2020 05:14	03/12/2020 06:24	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	70	26
21718156	03/12/2020 05:14	03/12/2020 09:59	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	285	42
		• •	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	287	292
			VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	374	246
21718156	03/12/2020 05:14	03/12/2020 12:23	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	429	32
		· ·	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	466	117
21718171	03/12/2020 04:23	03/12/2020 10:44	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	381	55
21718267	03/12/2020 04:27	03/12/2020 10:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	367	105
21718292	03/12/2020 04:25	03/12/2020 09:17	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	292	111
21718340	03/12/2020 04:27	03/12/2020 11:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	407	30
21718358	03/12/2020 08:30	03/12/2020 09:55	CRUZETA DANIFICADA (ESPECIFICAR)	NUCAP	85	379
21718383	03/12/2020 19:15	03/12/2020 20:13	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	NUVAL-BLU	58	175
			CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	400	203
			VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	288	287
21718531	03/12/2020 03:56	03/12/2020 04:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	53	2429
21718531	03/12/2020 03:56	03/12/2020 05:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	82	349



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21718531	03/12/2020 03:56	03/12/2020 05:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	103	1126
21718531	03/12/2020 03:56	03/12/2020 05:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	117	1487
21718642	03/12/2020 04:35	03/12/2020 09:21	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	286	37
21718656	03/12/2020 04:40	03/12/2020 08:20	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUCAP	220	25
21718729	03/12/2020 04:44	03/12/2020 07:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	184	48
21718729	03/12/2020 07:49	03/12/2020 14:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	394	96
21718753	03/12/2020 04:38	03/12/2020 23:46	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	1148	10
21718766	03/12/2020 04:39	03/12/2020 11:42	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	423	2
21718767	03/12/2020 04:39	03/12/2020 08:12	NÃO IDENTIFICADA	UNVID	213	241
21718789	03/12/2020 04:39	03/12/2020 16:46	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	727	35
21718792	03/12/2020 04:39	04/12/2020 05:00	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	1461	23
21718808	03/12/2020 04:43	03/12/2020 19:19	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	876	108
21718809	03/12/2020 04:40	03/12/2020 19:02	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	862	9
21718811	03/12/2020 03:30	03/12/2020 07:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	269	1214
21718824	03/12/2020 04:41	03/12/2020 12:07	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	446	16
21718853	03/12/2020 04:42	03/12/2020 09:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	288	85
21718869	03/12/2020 04:42	03/12/2020 10:24	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	342	10
21718911	03/12/2020 04:46	03/12/2020 16:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	727	69
21718952	03/12/2020 04:45	03/12/2020 20:01	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	916	17
21719034	03/12/2020 04:47	03/12/2020 11:46	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	419	4
21719182	03/12/2020 04:52	03/12/2020 10:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	309	85
21719185	03/12/2020 04:52	03/12/2020 09:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	248	371
21719207	03/12/2020 04:53	03/12/2020 12:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	472	41
21719289	03/12/2020 04:57	03/12/2020 09:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	279	158
21719306	03/12/2020 05:00	03/12/2020 09:05	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	245	162
21719433	03/12/2020 05:02	04/12/2020 01:31	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	1229	19



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21719511	03/12/2020 05:05	03/12/2020 11:55	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	410	21
21719539	03/12/2020 05:06	03/12/2020 09:30	NÃO IDENTIFICADA	NULES	264	6461
21719614	03/12/2020 05:09	03/12/2020 09:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	281	17
21719622	03/12/2020 05:12	03/12/2020 19:00	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	828	70
21719627	03/12/2020 05:11	03/12/2020 16:55	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	704	10
21719629	03/12/2020 05:10	03/12/2020 16:29	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	679	11
21719645	03/12/2020 05:10	03/12/2020 20:14	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	904	18
21719647	03/12/2020 05:10	03/12/2020 11:26	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	376	59
21719664	03/12/2020 05:11	03/12/2020 11:58	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	407	13
21719696	03/12/2020 05:14	03/12/2020 14:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	563	1
21719707	03/12/2020 05:12	03/12/2020 09:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	236	32
21719722	03/12/2020 05:16	03/12/2020 08:07	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	171	1000
21719740	03/12/2020 05:16	03/12/2020 17:52	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	756	35
21719754	03/12/2020 05:14	03/12/2020 08:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	211	933
21719805	03/12/2020 05:16	03/12/2020 17:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	734	126
21719809	03/12/2020 05:17	03/12/2020 08:50	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	213	11
21719859	03/12/2020 05:18	03/12/2020 10:10	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	292	238
21719925	03/12/2020 05:19	03/12/2020 15:29	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	610	1
21720000	03/12/2020 05:20	03/12/2020 12:04	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	404	44
21720019	03/12/2020 05:21	03/12/2020 09:45	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	UNSMO	264	1
21720028	03/12/2020 05:21	03/12/2020 13:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	497	1
21720041	03/12/2020 05:22	03/12/2020 21:20	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	958	25
21720045	03/12/2020 05:26	03/12/2020 12:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	394	122
21720048	03/12/2020 05:22	03/12/2020 08:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	179	73
21720057	03/12/2020 05:23	04/12/2020 09:40	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1697	5
21720085	03/12/2020 05:27	03/12/2020 12:51	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	444	171



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21720112	03/12/2020 05:25	03/12/2020 15:13	FALHA EM ELO (ESPECIFICAR)	NUMOS-JOA	588	2
21720118	03/12/2020 05:25	03/12/2020 09:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	246	12
21720124	03/12/2020 05:25	03/12/2020 07:50	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	145	156
21720134	03/12/2020 05:28	03/12/2020 12:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	392	13
21720138	03/12/2020 05:26	03/12/2020 13:57	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	511	4
21720158	03/12/2020 05:26	03/12/2020 10:48	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	322	71
21720160	03/12/2020 05:26	03/12/2020 20:37	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	911	1
21720170	03/12/2020 05:27	03/12/2020 08:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	190	49
21720183	03/12/2020 05:27	03/12/2020 08:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	165	183
21720199	03/12/2020 05:27	03/12/2020 14:00	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	513	68
21720199	03/12/2020 05:27	03/12/2020 14:45	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	558	75
21720243	03/12/2020 05:29	03/12/2020 08:07	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	158	3
21720246	03/12/2020 05:29	03/12/2020 16:37	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	668	1
21720250	03/12/2020 05:29	03/12/2020 15:14	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	585	1
21720259	03/12/2020 05:32	03/12/2020 09:19	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	227	150
21720284	03/12/2020 05:29	03/12/2020 13:29	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	480	568
21720338	03/12/2020 05:31	03/12/2020 13:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	498	48
21720346	03/12/2020 04:00	03/12/2020 06:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	128	2766
21720348	03/12/2020 05:35	03/12/2020 16:06	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	631	2
21720360	03/12/2020 05:32	03/12/2020 09:30	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	238	155
21720366	03/12/2020 05:32	03/12/2020 13:25	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	473	8
21720379	03/12/2020 05:32	03/12/2020 08:30	NÃO IDENTIFICADA	UNVID	178	85
21720415	03/12/2020 05:33	03/12/2020 11:55	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	382	27
21720441	03/12/2020 05:46	03/12/2020 08:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	164	443
21720441	03/12/2020 02:25	03/12/2020 05:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	186	3793
21720449	03/12/2020 05:34	03/12/2020 12:04	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	390	21



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21720467	03/12/2020 05:37	03/12/2020 11:22	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	345	1
21720503	03/12/2020 04:11	03/12/2020 07:46	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	215	1341
21720503	03/12/2020 04:10	03/12/2020 07:46	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	216	206
21720525	03/12/2020 05:35	03/12/2020 11:44	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	369	4
21720526	03/12/2020 05:35	03/12/2020 16:24	DESCARGA ATMOSFERICA	NULES	649	603
21720571	03/12/2020 05:36	03/12/2020 13:49	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	493	106
21720576	03/12/2020 05:36	03/12/2020 07:20	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	104	18
21720578	03/12/2020 05:36	03/12/2020 06:56	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	80	299
21720602	03/12/2020 05:37	03/12/2020 06:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	51	259
21720611	03/12/2020 05:37	03/12/2020 13:28	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	471	3
21720613	03/12/2020 05:37	03/12/2020 14:43	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	546	130
21720623	03/12/2020 05:38	03/12/2020 10:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	281	10
21720648	03/12/2020 05:38	03/12/2020 18:40	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	782	6
21720667	03/12/2020 05:39	03/12/2020 17:51	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	732	9
21720671	03/12/2020 05:39	03/12/2020 10:08	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	269	175
21720690	03/12/2020 05:39	03/12/2020 10:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	306	11
21720763	03/12/2020 05:41	03/12/2020 09:51	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	250	745
21720763	03/12/2020 05:41	03/12/2020 10:20	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	279	28
21720790	03/12/2020 05:45	03/12/2020 15:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	571	59
21720800	03/12/2020 05:42	03/12/2020 14:17	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	515	13
21720818	03/12/2020 05:43	03/12/2020 13:15	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	452	168
21720833	03/12/2020 05:46	03/12/2020 14:27	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	521	91
21720890	03/12/2020 05:45	03/12/2020 09:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	230	7
21720919	03/12/2020 05:46	03/12/2020 15:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	562	6
21720960	03/12/2020 05:46	03/12/2020 10:18	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	272	59
21720962	03/12/2020 05:52	03/12/2020 12:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	423	20



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21720974	03/12/2020 05:47	03/12/2020 11:15	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	328	32
21720992	03/12/2020 05:47	03/12/2020 09:27	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	220	75
21721018	03/12/2020 05:47	03/12/2020 07:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	85	398
21721067	03/12/2020 05:49	03/12/2020 11:50	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	361	27
21721079	03/12/2020 05:50	03/12/2020 08:23	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	153	12
21721102	03/12/2020 05:50	03/12/2020 19:20	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	810	55
21721111	03/12/2020 05:50	03/12/2020 11:28	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	338	4
21721129	03/12/2020 05:51	03/12/2020 10:45	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	294	106
21721132	03/12/2020 05:53	03/12/2020 15:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	573	1
21721137	03/12/2020 05:51	03/12/2020 12:50	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	419	5
21721149	03/12/2020 05:52	03/12/2020 15:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	571	9
21721181	03/12/2020 05:53	03/12/2020 15:31	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	578	12
21721194	03/12/2020 05:53	03/12/2020 08:20	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	147	199
21721197	03/12/2020 05:53	03/12/2020 09:31	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	218	272
21721225	03/12/2020 04:18	03/12/2020 10:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	384	1157
21721238	03/12/2020 05:56	03/12/2020 17:57	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	721	42
21721253	03/12/2020 05:54	03/12/2020 07:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	67	2547
21721297	03/12/2020 05:55	03/12/2020 20:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	873	7
21721303	03/12/2020 05:56	03/12/2020 11:23	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	327	142
21721320	03/12/2020 05:56	03/12/2020 14:42	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	526	2
21721329	03/12/2020 05:56	03/12/2020 10:56	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	300	43
21721353	03/12/2020 05:57	03/12/2020 09:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	199	38
21721358	03/12/2020 05:57	04/12/2020 01:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1188	9
21721359	03/12/2020 06:00	03/12/2020 18:40	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	760	129
21721399	03/12/2020 05:58	03/12/2020 13:20	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	442	4
21721404	03/12/2020 05:59	03/12/2020 18:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	731	53



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21721410	03/12/2020 06:01	03/12/2020 10:34	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	273	8
21721418	03/12/2020 05:59	03/12/2020 08:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	174	99
21721423	03/12/2020 05:59	03/12/2020 12:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	380	182
21721530	03/12/2020 06:00	03/12/2020 23:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	1050	37
21721555	03/12/2020 06:01	03/12/2020 09:55	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	234	1
21721566	03/12/2020 06:01	03/12/2020 16:48	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	647	42
21721574	03/12/2020 06:04	03/12/2020 15:11	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	547	44
21721587	03/12/2020 06:02	03/12/2020 19:23	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	801	43
21721597	03/12/2020 06:02	03/12/2020 17:40	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	698	7
21721603	03/12/2020 06:06	03/12/2020 14:59	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	533	3
21721683	03/12/2020 06:03	03/12/2020 11:03	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	300	104
21721686	03/12/2020 06:03	03/12/2020 16:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	613	189
21721699	03/12/2020 06:05	03/12/2020 11:28	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	323	19
21721705	03/12/2020 06:04	03/12/2020 08:37	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	153	231
21721714	03/12/2020 06:10	03/12/2020 19:26	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	796	6
21721728	03/12/2020 06:01	03/12/2020 06:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	42	4795
21721728	03/12/2020 06:44	03/12/2020 07:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	61	358
21721746	03/12/2020 06:05	03/12/2020 16:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	611	43
21721764	03/12/2020 06:12	03/12/2020 11:13	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	301	72
21721792	03/12/2020 06:06	03/12/2020 09:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	182	65
21721795	03/12/2020 06:08	03/12/2020 10:17	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	249	64
21721832	03/12/2020 06:07	03/12/2020 09:21	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	194	544
21721848	03/12/2020 06:07	03/12/2020 17:24	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	677	73
21721864	03/12/2020 04:01	03/12/2020 10:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	368	1586
21721867	03/12/2020 06:07	03/12/2020 20:51	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	884	5
21721931	03/12/2020 06:09	03/12/2020 14:33	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	504	55



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21721944	03/12/2020 06:09	03/12/2020 15:03	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	534	67
21721996	03/12/2020 06:10	03/12/2020 09:11	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	181	20
21722075	03/12/2020 06:12	03/12/2020 18:08	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	716	2
21722075	03/12/2020 06:12	03/12/2020 18:09	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	717	14
21722111	03/12/2020 06:12	03/12/2020 13:18	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	426	234
21722114	03/12/2020 06:18	03/12/2020 10:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	222	1
21722139	03/12/2020 06:13	03/12/2020 21:14	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	901	68
21722156	03/12/2020 06:13	03/12/2020 15:35	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	562	2
21722157	03/12/2020 06:13	03/12/2020 16:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	588	7
21722164	03/12/2020 06:13	03/12/2020 16:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	624	85
21722164	03/12/2020 06:13	03/12/2020 20:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	857	14
21722164	03/12/2020 06:13	03/12/2020 20:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	878	9
21722167	03/12/2020 06:13	03/12/2020 14:20	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	487	3
21722199	03/12/2020 06:14	03/12/2020 15:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	554	52
21722221	03/12/2020 06:14	03/12/2020 10:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	236	3
21722248	03/12/2020 06:15	03/12/2020 09:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	202	41
21722313	03/12/2020 06:16	04/12/2020 03:07	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	1251	11
21722313	03/12/2020 06:16	04/12/2020 13:23	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	1867	11
21722321	03/12/2020 06:16	03/12/2020 10:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	236	14
21722329	03/12/2020 06:16	03/12/2020 12:14	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	358	19
21722333	03/12/2020 06:16	03/12/2020 07:24	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	68	104
21722346	03/12/2020 06:05	03/12/2020 06:53	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	48	3117
21722346	03/12/2020 06:05	03/12/2020 07:34	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	89	614
21722376	03/12/2020 06:17	03/12/2020 13:38	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	441	15
21722426	03/12/2020 06:18	03/12/2020 10:40	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	262	160
21722452	03/12/2020 06:18	03/12/2020 08:40	CONDUTOR DESREGULADO	NUVAL-BLU	142	10



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21722459	03/12/2020 06:18	03/12/2020 09:08	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	170	53
21722501	03/12/2020 06:19	03/12/2020 14:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	482	78
21722592	03/12/2020 06:20	03/12/2020 09:35	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	195	57
21722593	03/12/2020 06:28	03/12/2020 08:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	142	3
21722624	03/12/2020 06:21	03/12/2020 17:40	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	679	14
21722671	03/12/2020 06:22	03/12/2020 14:38	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	496	40
21722768	03/12/2020 06:24	03/12/2020 09:17	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	173	21
21722841	03/12/2020 06:25	04/12/2020 21:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	2315	38
21722842	03/12/2020 06:25	03/12/2020 10:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	238	34
21722916	03/12/2020 06:26	03/12/2020 09:43	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUVAL-BLU	197	1
21722974	03/12/2020 06:29	04/12/2020 11:34	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	1745	24
21723002	03/12/2020 06:27	03/12/2020 15:00	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	513	106
21723042	03/12/2020 06:28	03/12/2020 19:21	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	773	140
21723112	03/12/2020 06:29	03/12/2020 21:56	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	927	10
21723129	03/12/2020 06:29	03/12/2020 09:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	181	52
21723140	03/12/2020 06:29	03/12/2020 18:08	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	699	95
21723152	03/12/2020 06:29	03/12/2020 15:03	NÃO IDENTIFICADA	NUVAL-BLU	514	60
21723195	03/12/2020 06:30	03/12/2020 11:13	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	283	66
21723201	03/12/2020 06:30	03/12/2020 22:35	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	965	11
21723281	03/12/2020 06:31	03/12/2020 17:43	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	UNRSL	672	1
21723338	03/12/2020 06:35	03/12/2020 14:59	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	504	34
21723354	03/12/2020 06:32	03/12/2020 11:33	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	301	62
21723362	03/12/2020 06:33	03/12/2020 13:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	440	243
21723404	03/12/2020 06:33	03/12/2020 18:40	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	727	3
21723420	03/12/2020 06:33	03/12/2020 13:56	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	443	18
21723421	03/12/2020 06:33	03/12/2020 16:07	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	574	11



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21723436	03/12/2020 06:36	03/12/2020 15:28	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	532	17
21723491	03/12/2020 06:35	03/12/2020 08:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	134	135
21723544	03/12/2020 06:35	03/12/2020 19:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	799	23
21723544	03/12/2020 06:35	03/12/2020 20:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	815	1
21723544	03/12/2020 06:35	03/12/2020 20:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	840	1
21723544	03/12/2020 06:35	03/12/2020 21:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	906	2
21723549	03/12/2020 06:36	03/12/2020 14:06	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	450	47
21723578	03/12/2020 06:36	03/12/2020 10:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	206	13
21723590	03/12/2020 06:36	03/12/2020 12:24	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	348	44
21723627	03/12/2020 06:37	03/12/2020 18:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	720	1
21723630	03/12/2020 13:58	03/12/2020 15:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	77	38
21723630	03/12/2020 06:37	03/12/2020 08:29	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	112	47
21723630	03/12/2020 13:58	03/12/2020 16:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	132	9
21723643	03/12/2020 06:37	03/12/2020 17:43	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	666	158
21723662	03/12/2020 06:37	03/12/2020 18:43	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	726	56
21723681	03/12/2020 06:37	04/12/2020 11:50	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	1753	2
21723683	03/12/2020 06:37	03/12/2020 08:53	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	136	9
21723704	03/12/2020 06:38	03/12/2020 13:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	412	5
21723718	03/12/2020 06:38	03/12/2020 14:29	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	471	23
21723801	03/12/2020 06:39	03/12/2020 11:16	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	277	325
21723811	03/12/2020 06:39	03/12/2020 08:11	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	92	13
21723839	03/12/2020 06:40	04/12/2020 18:20	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	UNSMO	2140	1
21723923	03/12/2020 06:41	03/12/2020 09:43	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	182	3
21723974	03/12/2020 06:42	03/12/2020 10:25	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	223	248
21723976	03/12/2020 06:44	03/12/2020 12:01	DESCARGA ATMOSFERICA	UNJSL	317	17
21723987	03/12/2020 06:42	03/12/2020 09:40	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	178	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21723989	03/12/2020 06:42	03/12/2020 18:10	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	688	4
21724045	03/12/2020 06:43	03/12/2020 15:49	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	546	20
21724057	03/12/2020 06:43	03/12/2020 22:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	935	7
21724066	03/12/2020 06:44	03/12/2020 07:33	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	49	14
21724149	03/12/2020 06:45	03/12/2020 09:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	176	12
21724207	03/12/2020 06:46	03/12/2020 18:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	693	1
21724232	03/12/2020 06:46	03/12/2020 14:51	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	485	78
21724234	03/12/2020 18:50	03/12/2020 19:10	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	20	77
21724234	03/12/2020 06:46	03/12/2020 15:13	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	507	77
21724280	03/12/2020 06:46	03/12/2020 06:50	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	4	2429
21724280	03/12/2020 06:46	03/12/2020 07:23	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	37	131
21724280	03/12/2020 06:46	03/12/2020 07:24	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	38	2667
21724280	03/12/2020 06:46	03/12/2020 09:13	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	147	164
21724287	03/12/2020 06:47	03/12/2020 13:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	396	97
21724295	03/12/2020 06:47	04/12/2020 11:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	1716	1
21724306	03/12/2020 06:47	03/12/2020 10:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	230	8
21724314	03/12/2020 06:47	03/12/2020 14:32	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	465	388
21724328	03/12/2020 06:51	03/12/2020 18:49	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	718	6
21724347	03/12/2020 06:48	04/12/2020 16:11	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	2003	5
21724388	03/12/2020 06:48	03/12/2020 21:27	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	879	46
21724415	03/12/2020 06:49	03/12/2020 13:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	423	9
21724450	03/12/2020 06:49	03/12/2020 19:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	731	117
21724456	03/12/2020 06:49	03/12/2020 20:10	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	801	66
21724486	03/12/2020 06:50	03/12/2020 11:58	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	308	125
			CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	66	55
21724548	03/12/2020 06:51	04/12/2020 09:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1594	2



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21724563	03/12/2020 06:51	03/12/2020 16:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	590	38
21724570	03/12/2020 06:51	03/12/2020 11:15	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	264	254
21724573	03/12/2020 06:51	03/12/2020 08:06	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	75	151
21724575	03/12/2020 06:53	03/12/2020 13:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	420	111
21724589	03/12/2020 06:52	03/12/2020 11:47	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	295	42
21724618	03/12/2020 06:52	03/12/2020 09:36	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	164	26
21724634	03/12/2020 06:52	03/12/2020 09:00	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUMOS-JOA	128	61
21724645	03/12/2020 06:54	03/12/2020 08:22	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUVAL-BLU	88	10
21724712	03/12/2020 06:53	03/12/2020 08:09	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	76	49
21724742	03/12/2020 06:54	03/12/2020 08:44	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	110	79
21724744	03/12/2020 06:54	03/12/2020 11:13	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	259	2
21724776	03/12/2020 06:54	03/12/2020 08:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	88	6
21724779	03/12/2020 06:54	03/12/2020 14:10	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	436	15
21724831	03/12/2020 04:01	03/12/2020 06:00	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	119	7635
21724831	03/12/2020 04:01	03/12/2020 09:56	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	355	4617
21724831	03/12/2020 04:01	03/12/2020 10:13	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	372	5147
21724831	03/12/2020 04:01	03/12/2020 10:16	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	375	4231
21724831	03/12/2020 04:01	03/12/2020 10:17	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	376	2844
21724831	03/12/2020 04:01	03/12/2020 10:58	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	417	1261
21724885	03/12/2020 06:56	03/12/2020 08:03	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	67	23
21724901	03/12/2020 06:59	03/12/2020 14:38	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	459	223
21724901	03/12/2020 06:59	03/12/2020 14:40	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	461	21
21724960	03/12/2020 06:57	03/12/2020 19:47	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	770	3
21724987	03/12/2020 06:58	03/12/2020 10:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	234	36
21725009	03/12/2020 06:58	03/12/2020 15:30	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	512	8
21725036	03/12/2020 06:59	03/12/2020 14:20	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	441	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21725149	03/12/2020 07:00	04/12/2020 12:23	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1763	2
21725153	03/12/2020 07:00	03/12/2020 09:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	124	12
21725165	03/12/2020 07:00	03/12/2020 16:30	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	570	27
21725198	03/12/2020 07:02	04/12/2020 14:28	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	1886	1
21725262	03/12/2020 07:02	03/12/2020 11:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	291	102
21725273	03/12/2020 07:02	03/12/2020 10:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	183	12
21725284	03/12/2020 07:04	03/12/2020 11:25	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUCAP	261	36
21725301	03/12/2020 14:05	03/12/2020 16:50	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	165	58
21725301	03/12/2020 07:02	03/12/2020 16:50	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	588	50
21725357	03/12/2020 07:03	03/12/2020 14:05	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	422	47
21725392	03/12/2020 07:03	03/12/2020 08:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	116	247
21725398	03/12/2020 07:03	03/12/2020 08:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	80	1
21725429	03/12/2020 07:04	04/12/2020 14:45	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	1901	25
21725432	03/12/2020 07:04	03/12/2020 09:52	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	168	21
21725434	03/12/2020 07:04	03/12/2020 07:36	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	32	215
21725447	03/12/2020 07:06	03/12/2020 14:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	418	76
21725496	03/12/2020 07:05	03/12/2020 18:06	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	661	1
21725537	03/12/2020 07:07	03/12/2020 16:14	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	547	27
21725548	03/12/2020 07:05	04/12/2020 11:11	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	1686	4
21725573	03/12/2020 07:06	03/12/2020 09:06	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUCAP	120	65
21725577	03/12/2020 07:06	03/12/2020 12:13	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	307	199
21725632	03/12/2020 07:09	03/12/2020 09:45	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	156	78
21725667	03/12/2020 07:09	03/12/2020 13:17	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	368	29
21725669	03/12/2020 07:07	03/12/2020 11:21	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	254	22
			CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	53	130
21725724	03/12/2020 12:39	03/12/2020 13:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	61	25



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21725724	03/12/2020 10:40	03/12/2020 11:44	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	64	130
21725724	03/12/2020 10:40	03/12/2020 12:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	118	25
21725724	03/12/2020 07:10	03/12/2020 10:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	209	25
21725775	03/12/2020 07:11	03/12/2020 09:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	156	66
21725776	03/12/2020 07:11	04/12/2020 14:13	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1862	4
21725780	03/12/2020 07:09	04/12/2020 09:20	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1571	20
21725811	03/12/2020 07:09	03/12/2020 17:37	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	628	2
21725817	03/12/2020 07:09	03/12/2020 17:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	597	31
21725835	03/12/2020 07:09	03/12/2020 17:23	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	614	13
21725836	03/12/2020 07:09	03/12/2020 09:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	147	41
21725841	03/12/2020 07:09	03/12/2020 15:23	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	494	17
21725859	03/12/2020 07:11	03/12/2020 20:20	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	789	69
21725932	03/12/2020 07:11	03/12/2020 14:30	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	439	4
21725940	03/12/2020 07:11	03/12/2020 10:05	NÃO IDENTIFICADA	NUVAL-BLU	174	14
21725944	03/12/2020 07:14	03/12/2020 12:15	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	301	24
21725985	03/12/2020 07:11	03/12/2020 08:41	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	90	4
21725987	03/12/2020 07:12	03/12/2020 14:54	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	462	245
21726001	03/12/2020 15:55	03/12/2020 19:50	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	235	10
21726001	03/12/2020 07:16	03/12/2020 19:56	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	760	8
21726005	03/12/2020 07:12	03/12/2020 10:24	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	192	2
21726014	03/12/2020 07:12	03/12/2020 15:10	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	478	23
21726092	03/12/2020 07:13	03/12/2020 10:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	205	37
21726092	03/12/2020 07:13	03/12/2020 11:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	248	5
21726108	03/12/2020 07:15	03/12/2020 15:50	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	515	48
21726109	03/12/2020 07:13	03/12/2020 09:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	159	11
21726130	03/12/2020 04:21	03/12/2020 10:07	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	346	299



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21726130	03/12/2020 04:21	03/12/2020 19:00	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	879	4
21726130	03/12/2020 04:21	09/12/2020 14:21	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	9240	2
21726167	03/12/2020 07:14	03/12/2020 11:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	260	81
21726195	03/12/2020 07:14	03/12/2020 14:49	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	455	33
21726262	03/12/2020 07:15	03/12/2020 15:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	500	72
21726291	03/12/2020 07:15	03/12/2020 14:29	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	434	19
21726291	03/12/2020 07:15	03/12/2020 15:50	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	515	225
21726305	03/12/2020 07:15	03/12/2020 09:41	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	146	29
21726308	03/12/2020 07:19	03/12/2020 17:13	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	594	7
21726327	03/12/2020 07:15	03/12/2020 09:31	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	136	25
21726401	03/12/2020 07:16	03/12/2020 09:23	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	127	33
21726436	03/12/2020 11:37	03/12/2020 11:57	MÁ CONEXÃO NA REDE SECUNDÁRIA DA CELESC	UNRSL	20	48
21726453	03/12/2020 07:16	04/12/2020 19:11	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	2155	3
21726474	03/12/2020 07:17	03/12/2020 10:14	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	177	1
21726499	03/12/2020 07:17	03/12/2020 11:18	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	241	23
21726504	03/12/2020 07:17	03/12/2020 18:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	686	2
21726586	03/12/2020 07:20	03/12/2020 20:06	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	766	1
21726610	03/12/2020 07:19	03/12/2020 11:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	221	28
21726663	03/12/2020 07:19	03/12/2020 10:47	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	208	8
21726672	03/12/2020 07:35	03/12/2020 09:50	POSTE AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	135	84
21726672	03/12/2020 09:50	04/12/2020 17:55	POSTE AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	1925	16
21726674	03/12/2020 07:19	03/12/2020 09:23	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	124	1
21726729	03/12/2020 09:10	03/12/2020 09:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	42	9
21726729	03/12/2020 07:23	03/12/2020 08:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	82	18
21726729	03/12/2020 07:23	03/12/2020 09:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	149	3
21726795	03/12/2020 07:20	03/12/2020 12:02	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	282	102



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21726823	03/12/2020 07:21	03/12/2020 14:13	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	412	5
21726828	03/12/2020 07:21	03/12/2020 16:28	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	547	39
21726891	03/12/2020 07:22	03/12/2020 14:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	448	12
21726896	03/12/2020 11:07	03/12/2020 11:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	42	111
21726896	03/12/2020 05:14	03/12/2020 08:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	186	111
21726896	03/12/2020 05:14	03/12/2020 11:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	394	7
21726975	03/12/2020 07:27	03/12/2020 10:34	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	187	19
21726977	03/12/2020 07:23	03/12/2020 10:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	191	335
21726988	03/12/2020 07:23	04/12/2020 10:03	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1600	2
21726996	03/12/2020 07:23	03/12/2020 16:02	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	519	48
21727008	03/12/2020 07:23	03/12/2020 11:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	255	60
21727074	03/12/2020 07:24	03/12/2020 15:04	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	460	184
21727074	03/12/2020 07:24	03/12/2020 15:20	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	476	46
21727074	03/12/2020 07:24	04/12/2020 10:53	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	1649	3
21727130	03/12/2020 07:25	03/12/2020 17:30	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	605	11
21727182	03/12/2020 07:25	03/12/2020 14:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	421	10
21727190	03/12/2020 07:25	03/12/2020 08:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	88	20
21727232	03/12/2020 07:29	03/12/2020 12:41	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	312	69
21727301	03/12/2020 07:27	03/12/2020 08:12	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	45	24
21727311	03/12/2020 07:27	03/12/2020 11:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	254	14
21727328	03/12/2020 07:31	03/12/2020 14:00	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	389	12
21727339	03/12/2020 07:27	03/12/2020 17:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	613	13
21727418	03/12/2020 07:29	03/12/2020 17:32	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	603	13
21727443	03/12/2020 07:29	03/12/2020 19:39	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	730	4
21727456	03/12/2020 07:29	03/12/2020 10:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	186	71
21727458	03/12/2020 07:29	03/12/2020 13:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	387	94



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21727465	03/12/2020 08:46	03/12/2020 14:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	347	14
21727465	03/12/2020 07:32	03/12/2020 14:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	421	6
21727498	03/12/2020 07:30	04/12/2020 16:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	1951	5
21727534	03/12/2020 07:30	03/12/2020 20:19	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	769	5
21727630	03/12/2020 07:31	03/12/2020 11:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	239	302
21727670	03/12/2020 07:32	04/12/2020 12:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	1738	1
21727694	03/12/2020 07:35	03/12/2020 16:42	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	547	9
21727694	03/12/2020 07:35	03/12/2020 19:29	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	714	3
21727727	03/12/2020 07:33	03/12/2020 09:32	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	119	15
21727735	03/12/2020 07:33	03/12/2020 16:55	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	562	41
21727742	03/12/2020 07:33	03/12/2020 14:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	432	4
21727744	03/12/2020 07:33	03/12/2020 11:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	237	184
21727760	03/12/2020 07:33	03/12/2020 17:11	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	578	84
21727769	03/12/2020 07:33	03/12/2020 15:46	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	493	22
21727770	03/12/2020 07:33	03/12/2020 11:51	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	NUMOS-JOA	258	313
21727774	03/12/2020 07:33	03/12/2020 14:26	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	413	13
21727793	03/12/2020 07:34	03/12/2020 16:54	DESCARGA ATMOSFERICA	NULES	560	19
21727808	03/12/2020 07:36	03/12/2020 08:26	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	50	255
21727873	03/12/2020 07:35	03/12/2020 10:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	181	415
21727884	03/12/2020 11:22	03/12/2020 11:31	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	9	755
21727884	03/12/2020 07:35	03/12/2020 08:32	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	57	755
21727911	03/12/2020 07:39	03/12/2020 10:06	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	147	28
21727931	03/12/2020 07:39	03/12/2020 16:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	506	124
21727935	03/12/2020 07:38	03/12/2020 08:38	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	60	153
21727937	03/12/2020 07:36	03/12/2020 10:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	166	48
21727937	03/12/2020 07:36	03/12/2020 10:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	170	17



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21727937	03/12/2020 10:26	03/12/2020 15:57	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	331	1
21728076	03/12/2020 07:43	03/12/2020 20:52	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	789	3
21728151	03/12/2020 07:40	04/12/2020 10:18	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1598	2
21728154	03/12/2020 07:41	03/12/2020 11:56	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	255	24
21728218	03/12/2020 07:40	03/12/2020 14:24	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	404	106
21728261	03/12/2020 07:41	03/12/2020 09:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	114	4
21728261	03/12/2020 07:41	03/12/2020 16:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	530	2
21728299	03/12/2020 07:50	03/12/2020 13:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	332	13
21728344	03/12/2020 07:41	03/12/2020 10:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	144	3
	• •		CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1930	1
21728422	03/12/2020 07:43	03/12/2020 09:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	83	23
21728471	03/12/2020 07:43	03/12/2020 18:24	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	641	4
21728506	03/12/2020 07:45	04/12/2020 13:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	1789	6
21728522	03/12/2020 07:44	03/12/2020 10:08	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	144	36
21728533	03/12/2020 07:44	03/12/2020 09:16	NÃO IDENTIFICADA	NUVAL-BLU	92	109
21728594	03/12/2020 07:45	03/12/2020 14:52	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	427	1
21728611	03/12/2020 07:45	03/12/2020 17:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	595	1
21728684	03/12/2020 07:49	03/12/2020 17:34	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	585	3
21728691	03/12/2020 11:35	03/12/2020 12:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	30	86
21728691	03/12/2020 10:40	03/12/2020 12:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	102	8
21728700	03/12/2020 07:49	03/12/2020 09:45	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUCAP	116	45
21728707	03/12/2020 07:47	04/12/2020 10:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1624	4
21728718	03/12/2020 07:47	03/12/2020 12:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	302	39
21728760	03/12/2020 07:47	03/12/2020 09:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	81	61
21728785	03/12/2020 03:57	03/12/2020 10:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	410	6908
21728785	03/12/2020 03:57	03/12/2020 11:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	430	959



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21728785	03/12/2020 03:57	03/12/2020 19:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	933	92
21728822	03/12/2020 07:48	03/12/2020 10:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	180	62
21728843	03/12/2020 07:49	04/12/2020 13:45	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	1796	3
21728866	03/12/2020 09:10	03/12/2020 09:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	44	684
21728866	03/12/2020 07:51	03/12/2020 09:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	123	1984
21728885	03/12/2020 07:49	03/12/2020 23:16	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	927	172
21728913	03/12/2020 07:49	03/12/2020 16:44	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	535	2
21728947	03/12/2020 07:50	03/12/2020 11:44	VEGETAÇÃO NA REDE	UNJSL	234	97
21728947	03/12/2020 07:50	03/12/2020 11:57	VEGETAÇÃO NA REDE	UNJSL	247	3
21728959	03/12/2020 07:53	03/12/2020 09:29	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	96	36
21729099	03/12/2020 07:52	03/12/2020 08:30	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUOES-CHA	38	1
21729133	03/12/2020 07:52	03/12/2020 17:50	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	598	14
21729170	03/12/2020 07:52	03/12/2020 19:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	682	1
21729227	03/12/2020 07:53	03/12/2020 16:58	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNSMO	545	3
21729229	03/12/2020 07:53	03/12/2020 15:36	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	463	31
21729283	03/12/2020 07:54	03/12/2020 15:54	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	480	1
21729288	03/12/2020 07:54	03/12/2020 15:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	451	16
21729512	03/12/2020 07:58	03/12/2020 14:58	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	420	1
21729601	03/12/2020 07:58	03/12/2020 13:39	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	341	29
21729604	03/12/2020 07:58	03/12/2020 16:20	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	502	9
21729634	03/12/2020 08:00	03/12/2020 18:39	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	639	26
21729642	03/12/2020 07:58	03/12/2020 16:54	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	536	1
21729682	03/12/2020 07:59	03/12/2020 10:46	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	167	25
21729685	03/12/2020 07:59	03/12/2020 15:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	471	1
21729780	03/12/2020 08:03	04/12/2020 08:39	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1476	4
21729806	03/12/2020 08:00	03/12/2020 17:29	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	569	3



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21729844	03/12/2020 08:02	03/12/2020 13:00	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	298	106
21729888	03/12/2020 08:01	03/12/2020 14:33	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	392	1
21729933	03/12/2020 08:01	03/12/2020 20:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	734	30
21729943	03/12/2020 08:04	03/12/2020 22:44	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NUVAL-BLU	880	1
21729999	03/12/2020 08:02	04/12/2020 15:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	1884	2
21730018	03/12/2020 08:02	03/12/2020 16:40	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	518	27
21730094	03/12/2020 08:03	03/12/2020 09:32	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNJSL	89	1
21730111	03/12/2020 08:03	04/12/2020 11:14	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	1631	1
21730113	03/12/2020 08:03	03/12/2020 09:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	87	21
21730139	03/12/2020 08:04	03/12/2020 10:30	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUCAP	146	15
21730223	03/12/2020 08:05	03/12/2020 14:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	408	17
21730250	03/12/2020 08:08	03/12/2020 10:44	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	156	1
21730269	03/12/2020 08:07	03/12/2020 12:26	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	259	72
21730313	03/12/2020 08:08	03/12/2020 14:25	NÃO IDENTIFICADA	NUPLA	377	229
21730334	03/12/2020 08:05	03/12/2020 10:00	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	115	12
21730347	03/12/2020 08:12	03/12/2020 15:00	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	408	6
21730364	03/12/2020 08:08	03/12/2020 18:46	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	638	18
21730385	03/12/2020 08:11	03/12/2020 15:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	439	48
21730428	03/12/2020 08:08	03/12/2020 14:39	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	391	6
21730480	03/12/2020 08:08	03/12/2020 10:35	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	147	229
21730520	03/12/2020 08:09	03/12/2020 09:30	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	81	46
21730525	03/12/2020 08:11	03/12/2020 18:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	619	9
21730540	03/12/2020 08:09	03/12/2020 16:01	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	472	12
21730541	03/12/2020 08:11	03/12/2020 12:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	229	14
21730554	03/12/2020 08:09	03/12/2020 10:54	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	165	197
21730556	03/12/2020 09:58	03/12/2020 11:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	64	9



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21730617	03/12/2020 08:10	03/12/2020 14:47	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	397	142
21730628	03/12/2020 08:13	03/12/2020 12:12	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	239	4
21730643	03/12/2020 08:10	03/12/2020 11:01	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	171	7
21730652	03/12/2020 08:14	03/12/2020 11:06	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	172	1
21730654	03/12/2020 08:10	03/12/2020 16:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	510	28
21730663	03/12/2020 08:14	03/12/2020 11:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	216	17
21730663	03/12/2020 08:14	03/12/2020 21:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	784	13
21730695	03/12/2020 08:12	04/12/2020 00:01	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	949	35
21730780	03/12/2020 08:12	03/12/2020 14:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	382	29
21730821	03/12/2020 08:12	04/12/2020 10:05	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	UNSMO	1553	1
21730862	03/12/2020 08:13	03/12/2020 11:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	223	5
21730864	03/12/2020 08:13	03/12/2020 16:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	492	51
21730883	03/12/2020 08:13	03/12/2020 16:10	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	477	115
21730896	03/12/2020 08:15	03/12/2020 10:17	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	122	12
21730920	03/12/2020 08:14	04/12/2020 18:57	FALHA EM ELO (ESPECIFICAR)	UNCON	2083	1
21730936	03/12/2020 08:16	03/12/2020 17:50	OUTROS COMPONENTES	NUOES-CHA	574	1
21730967	03/12/2020 08:14	03/12/2020 10:47	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	153	60
21730968	03/12/2020 08:14	03/12/2020 11:43	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	209	1
21731044	03/12/2020 08:16	03/12/2020 12:13	NÃO IDENTIFICADA	UNVID	237	7
21731055	03/12/2020 08:19	03/12/2020 10:02	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	103	9
21731068	03/12/2020 08:15	03/12/2020 14:31	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	376	109
21731143	03/12/2020 08:16	03/12/2020 10:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	104	51
21731145	03/12/2020 08:17	03/12/2020 11:24	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	187	22
21731164	03/12/2020 08:16	03/12/2020 17:37	DESCARGA ATMOSFERICA	NULES	561	2
21731302	03/12/2020 08:20	03/12/2020 22:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	829	252
21731334	03/12/2020 08:19	03/12/2020 15:20	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	421	2



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21731334	03/12/2020 08:19	03/12/2020 16:03	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	464	41
21731378	03/12/2020 08:18	03/12/2020 19:01	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	643	1
21731424	03/12/2020 08:21	03/12/2020 15:39	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	438	5
21731453	03/12/2020 08:19	03/12/2020 12:48	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	269	25
21731491	03/12/2020 08:20	03/12/2020 15:49	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	449	130
21731512	03/12/2020 08:21	04/12/2020 10:32	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	1571	5
21731649	03/12/2020 08:21	03/12/2020 09:08	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	47	11
21731659	03/12/2020 08:24	03/12/2020 14:02	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	338	3
21731736	03/12/2020 08:24	03/12/2020 16:03	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	459	41
21731770	03/12/2020 08:23	03/12/2020 12:03	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	220	5
21731825	03/12/2020 08:24	04/12/2020 10:39	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	1575	15
21731838	03/12/2020 08:24	03/12/2020 14:38	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	374	49
21731850	03/12/2020 08:26	03/12/2020 11:03	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	157	1
21731867	03/12/2020 08:27	04/12/2020 10:52	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1585	1
21731872	03/12/2020 08:24	03/12/2020 17:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	556	16
21731891	03/12/2020 08:31	03/12/2020 09:38	MÁ CONEXÃO NA REDE SECUNDÁRIA DA CELESC	UNJSL	67	37
21731899	03/12/2020 08:27	03/12/2020 16:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	475	49
21731936	03/12/2020 13:49	03/12/2020 17:10	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	201	235
21731962	03/12/2020 08:26	03/12/2020 18:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	589	97
21731997	03/12/2020 08:26	03/12/2020 13:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	288	169
21732033	03/12/2020 08:27	03/12/2020 13:27	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	300	11
21732065	03/12/2020 08:27	03/12/2020 12:06	MÁ CONEXÃO NA REDE PRIMÁRIA	NULES	219	69
21732068	03/12/2020 08:27	03/12/2020 16:30	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	483	6
21732102	03/12/2020 08:30	03/12/2020 15:37	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	427	432
21732147	03/12/2020 08:29	03/12/2020 20:05	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	696	4
21732193	03/12/2020 08:29	03/12/2020 10:22	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NULES	113	59



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21732259	03/12/2020 08:32	03/12/2020 12:50	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	258	76
21732272	03/12/2020 16:06	03/12/2020 16:45	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	NUPLA	39	78
21732272	03/12/2020 08:31	04/12/2020 11:19	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	NUPLA	1608	1
21732301	03/12/2020 08:30	03/12/2020 10:45	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	135	852
21732371	03/12/2020 08:32	03/12/2020 14:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	328	27
21732445	03/12/2020 08:32	03/12/2020 11:13	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	161	272
21732466	03/12/2020 08:34	03/12/2020 13:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	289	124
21732515	03/12/2020 08:33	03/12/2020 10:39	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	126	31
21732545	03/12/2020 08:36	03/12/2020 18:20	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	584	15
21732546	03/12/2020 03:59	03/12/2020 10:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	380	2008
21732546	03/12/2020 03:59	03/12/2020 13:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	549	19
21732607	03/12/2020 08:36	03/12/2020 14:30	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	354	1
21732632	03/12/2020 08:35	04/12/2020 09:59	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	1524	13
21732788	03/12/2020 08:39	03/12/2020 13:19	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	280	8
21732794	03/12/2020 08:36	03/12/2020 22:14	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	818	7
21732799	03/12/2020 08:36	03/12/2020 11:33	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	177	3
21732805	03/12/2020 01:00	03/12/2020 09:35	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUMOS-JOA	515	16
21732807	03/12/2020 08:41	04/12/2020 12:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1659	1
21732814	03/12/2020 08:41	03/12/2020 17:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	514	3
21732830	03/12/2020 08:38	03/12/2020 13:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	296	20
21732836	03/12/2020 08:37	03/12/2020 19:06	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	629	5
21732935	03/12/2020 08:44	03/12/2020 17:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	530	23
21732937	03/12/2020 08:38	04/12/2020 09:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	1507	18
21732942	03/12/2020 08:41	03/12/2020 19:29	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	648	1
21732956	03/12/2020 08:41	03/12/2020 10:03	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUCAP	82	172
21732957	03/12/2020 08:39	03/12/2020 14:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	380	26



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21732977	03/12/2020 08:39	03/12/2020 09:20	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUCAP	41	42
21733031	03/12/2020 08:39	03/12/2020 15:21	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	402	25
21733073	03/12/2020 08:41	03/12/2020 16:10	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	449	16
21733186	03/12/2020 08:41	03/12/2020 16:00	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	439	15
21733215	03/12/2020 08:43	03/12/2020 20:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	703	3
21733262	03/12/2020 08:44	03/12/2020 11:01	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	137	48
21733301	03/12/2020 08:42	03/12/2020 11:39	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	UNCON	177	1
21733314	03/12/2020 08:46	03/12/2020 16:28	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	462	24
21733367	03/12/2020 08:43	04/12/2020 01:05	NÃO IDENTIFICADA	NUVAL-BLU	982	551
21733388	03/12/2020 09:20	03/12/2020 10:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	50	3
21733390	03/12/2020 08:46	03/12/2020 17:04	NÃO IDENTIFICADA	NUVAL-BLU	498	9
21733402	03/12/2020 08:46	03/12/2020 14:15	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NULES	329	45
21733406	03/12/2020 08:47	03/12/2020 18:13	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	566	1
21733459	03/12/2020 08:44	03/12/2020 15:55	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	431	5
21733463	03/12/2020 08:45	03/12/2020 18:54	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	609	22
21733464	03/12/2020 08:45	03/12/2020 14:54	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	369	31
21733466	03/12/2020 08:45	03/12/2020 15:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	385	154
21733510	03/12/2020 08:48	03/12/2020 15:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	417	16
21733511	03/12/2020 08:48	03/12/2020 12:19	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	211	4
21733519	03/12/2020 08:45	03/12/2020 11:07	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	142	1
21733522	03/12/2020 08:47	03/12/2020 11:41	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	174	1
21733523	03/12/2020 08:45	03/12/2020 10:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	112	63
21733548	03/12/2020 08:48	03/12/2020 09:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	71	36
21733565	03/12/2020 08:46	04/12/2020 01:56	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	1030	69
21733579	03/12/2020 15:45	03/12/2020 16:10	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	25	1
21733584	03/12/2020 08:46	03/12/2020 20:36	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	710	3



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21733608	03/12/2020 08:46	03/12/2020 10:58	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	132	18
21733702	03/12/2020 08:48	03/12/2020 10:29	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	101	20
21733761	03/12/2020 08:48	03/12/2020 21:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	751	4
21733794	03/12/2020 08:50	03/12/2020 12:19	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUMOS-JOA	209	1
21733877	03/12/2020 08:52	03/12/2020 19:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	629	62
21734013	03/12/2020 08:51	03/12/2020 16:45	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	474	92
21734013	03/12/2020 08:51	03/12/2020 17:35	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	524	6
21734063	03/12/2020 08:51	03/12/2020 11:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	151	34
21734114	03/12/2020 08:54	03/12/2020 12:58	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	244	57
21734115	03/12/2020 08:53	03/12/2020 17:45	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNVID	532	1
21734119	03/12/2020 08:52	03/12/2020 16:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	430	59
21734144	03/12/2020 08:55	03/12/2020 19:12	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	617	5
21734194	03/12/2020 08:53	03/12/2020 09:41	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	48	48
21734194	03/12/2020 08:53	03/12/2020 18:44	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	591	2
21734206	03/12/2020 08:53	03/12/2020 11:06	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUOES-CHA	133	1
21734372	03/12/2020 08:55	04/12/2020 16:46	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	1911	29
21734373	03/12/2020 08:55	03/12/2020 16:40	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	465	2
21734393	03/12/2020 09:02	03/12/2020 10:26	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	84	44
21734417	03/12/2020 08:56	03/12/2020 13:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	291	5
21734435	03/12/2020 08:56	04/12/2020 10:31	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	1535	1
21734477	03/12/2020 08:57	03/12/2020 16:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	470	31
21734490	03/12/2020 08:57	03/12/2020 11:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	173	19
21734509	03/12/2020 08:57	03/12/2020 15:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	419	3
21734517	03/12/2020 08:57	03/12/2020 12:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	221	1
21734545	03/12/2020 09:00	03/12/2020 11:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	155	45
21734647	03/12/2020 08:59	03/12/2020 15:39	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NUCAP	400	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21734703	03/12/2020 09:04	03/12/2020 20:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	699	5
21734724	03/12/2020 09:05	03/12/2020 13:33	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	268	1
21734798	03/12/2020 09:05	03/12/2020 17:22	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NUCAP	497	1
21734871	03/12/2020 09:02	03/12/2020 14:35	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	333	4
21735071	03/12/2020 09:05	03/12/2020 17:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	475	7
21735093	03/12/2020 09:06	03/12/2020 14:32	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUMOS-JOA	326	1
21735115	03/12/2020 09:06	03/12/2020 11:20	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	134	13
21735197	03/12/2020 09:11	03/12/2020 13:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	259	3
21735223	03/12/2020 09:08	03/12/2020 15:20	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	372	43
21735241	03/12/2020 09:08	03/12/2020 11:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	162	14
21735281	03/12/2020 09:08	03/12/2020 11:07	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNJSL	119	1
21735356	03/12/2020 09:11	03/12/2020 12:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	199	152
21735616	03/12/2020 09:17	03/12/2020 10:56	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	99	5
21735756	03/12/2020 09:16	03/12/2020 16:15	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	419	7
21735828	03/12/2020 09:15	03/12/2020 14:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	307	16
21735878	03/12/2020 10:44	03/12/2020 11:51	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNVID	67	228
21735878	03/12/2020 09:16	03/12/2020 11:51	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNVID	155	11
21735899	03/12/2020 09:16	03/12/2020 15:42	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	386	148
21736058	03/12/2020 09:21	03/12/2020 19:33	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	612	3
21736071	03/12/2020 09:19	03/12/2020 09:49	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	30	67
21736075	03/12/2020 09:19	03/12/2020 12:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	183	1
21736121	03/12/2020 09:23	03/12/2020 09:47	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	24	282
21736158	03/12/2020 09:20	03/12/2020 13:15	NÃO IDENTIFICADA	NUVAL-BLU	235	156
21736161	03/12/2020 09:21	04/12/2020 15:05	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	1784	8
21736233	03/12/2020 09:21	03/12/2020 15:33	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	372	22
21736235	03/12/2020 09:21	04/12/2020 10:08	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNRSL	1487	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21736264	03/12/2020 09:23	03/12/2020 10:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	78	8
21736282	03/12/2020 09:25	03/12/2020 16:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	420	581
21736282	03/12/2020 09:25	03/12/2020 18:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	558	187
21736282	03/12/2020 09:25	04/12/2020 09:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1415	20
21736282	03/12/2020 09:25	04/12/2020 10:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1514	1
21736294	03/12/2020 09:22	03/12/2020 12:45	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUMOS-JOA	203	1
21736324	03/12/2020 09:25	03/12/2020 10:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	42	108
21736326	03/12/2020 09:26	03/12/2020 15:57	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	391	267
21736447	03/12/2020 09:24	03/12/2020 10:25	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	61	5
21736448	03/12/2020 09:24	03/12/2020 14:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	310	16
21736462	03/12/2020 02:22	03/12/2020 12:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	614	1091
21736468	03/12/2020 09:26	03/12/2020 14:01	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	275	20
21736468	03/12/2020 09:26	03/12/2020 14:12	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	286	58
21736520	03/12/2020 09:25	03/12/2020 14:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	329	173
21736567	03/12/2020 09:26	03/12/2020 15:28	NÃO IDENTIFICADA	NUVAL-BLU	362	409
21736575	03/12/2020 09:26	03/12/2020 15:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	372	6
21736591	03/12/2020 09:32	03/12/2020 13:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	251	134
21736759	03/12/2020 09:31	03/12/2020 17:16	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	465	7
21736768	03/12/2020 09:29	03/12/2020 19:43	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	614	4
21736839	03/12/2020 09:30	03/12/2020 15:56	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	386	4
21736849	03/12/2020 09:31	04/12/2020 00:36	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	NUCAP	905	11
21736901	03/12/2020 09:34	03/12/2020 16:43	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	429	109
21737056	03/12/2020 09:33	03/12/2020 11:05	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	92	1
21737056	03/12/2020 09:33	03/12/2020 11:16	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	103	2
21737075	03/12/2020 09:33	03/12/2020 12:35	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	182	12
21737081	03/12/2020 08:00	03/12/2020 16:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	532	40



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21737090	03/12/2020 09:36	03/12/2020 14:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	275	168
21737097	03/12/2020 09:34	04/12/2020 00:57	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	923	4
21737236	03/12/2020 09:36	03/12/2020 15:05	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	329	34
21737248	03/12/2020 09:36	03/12/2020 10:15	DESCARGA ATMOSFERICA	NULES	39	122
21737260	03/12/2020 09:42	03/12/2020 20:34	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	652	1
21737322	03/12/2020 09:38	03/12/2020 10:30	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	52	1
21737334	03/12/2020 09:37	03/12/2020 11:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	125	25
21737420	03/12/2020 09:42	03/12/2020 10:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	55	2
21737518	03/12/2020 13:52	03/12/2020 14:42	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	50	268
21737518	03/12/2020 11:49	04/12/2020 16:07	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	1698	2
21737531	03/12/2020 09:39	03/12/2020 15:08	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	329	2
21737570	03/12/2020 09:40	03/12/2020 16:00	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	380	63
21737660	03/12/2020 09:41	03/12/2020 20:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	626	122
21737712	03/12/2020 09:42	03/12/2020 11:38	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	116	198
21737775	03/12/2020 09:42	03/12/2020 12:16	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	154	5
21737800	03/12/2020 09:50	03/12/2020 14:31	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	281	4
21737803	03/12/2020 09:43	03/12/2020 10:55	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	72	405
21737836	03/12/2020 05:11	03/12/2020 09:43	NÃO IDENTIFICADA	NULES	272	1226
21737843	03/12/2020 09:44	03/12/2020 12:25	OUTROS COMPONENTES	UNVID	161	1
21737871	03/12/2020 09:46	03/12/2020 11:28	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	102	6
21737909	03/12/2020 09:47	03/12/2020 12:24	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	157	9
21737932	03/12/2020 09:45	03/12/2020 11:23	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	98	40
21737940	03/12/2020 09:45	03/12/2020 10:10	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	25	61
21737969	03/12/2020 09:46	03/12/2020 18:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	517	18
21738047	03/12/2020 09:47	03/12/2020 11:59	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	132	1
21738099	03/12/2020 09:53	03/12/2020 13:23	DESCARGA ATMOSFERICA	NULES	210	240



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21738118	03/12/2020 09:48	03/12/2020 13:26	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	218	1
21738120	03/12/2020 09:51	03/12/2020 12:26	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	155	2
21738190	03/12/2020 09:49	03/12/2020 15:22	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NUVAL-BLU	333	1
21738206	03/12/2020 09:50	03/12/2020 12:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	160	60
21738296	03/12/2020 09:51	03/12/2020 20:17	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	626	367
21738411	03/12/2020 09:54	03/12/2020 10:59	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	65	2
21738439	03/12/2020 09:53	04/12/2020 01:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	909	36
21738455	03/12/2020 09:54	04/12/2020 18:58	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1984	5
21738463	03/12/2020 09:58	03/12/2020 14:50	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	292	31
21738480	03/12/2020 09:56	03/12/2020 20:26	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	630	53
21738595	03/12/2020 09:56	03/12/2020 16:32	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	396	14
21738627	03/12/2020 09:57	03/12/2020 15:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	346	1
21738632	03/12/2020 10:00	03/12/2020 19:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	582	53
21738667	03/12/2020 10:02	03/12/2020 17:44	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	462	11
21738680	03/12/2020 09:58	03/12/2020 20:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	620	13
21738695	03/12/2020 10:01	03/12/2020 20:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	606	15
21738739	03/12/2020 04:03	03/12/2020 11:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	445	9823
21738739	03/12/2020 04:03	03/12/2020 15:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	706	28
21738785	03/12/2020 10:00	03/12/2020 22:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	721	11
21738865	03/12/2020 10:02	04/12/2020 01:57	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	955	24
21738912	03/12/2020 10:04	03/12/2020 14:06	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	242	1
21738946	03/12/2020 10:03	03/12/2020 15:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	306	170
21739083	03/12/2020 10:08	03/12/2020 18:27	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	499	22
21739184	03/12/2020 10:08	03/12/2020 14:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	277	210
21739228	03/12/2020 11:19	03/12/2020 11:28	OUTROS COMPONENTES	NUCAP	9	85
21739325	03/12/2020 10:10	04/12/2020 09:15	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNRSL	1385	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21739373	03/12/2020 10:11	03/12/2020 17:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	427	4
21739382	03/12/2020 10:11	03/12/2020 15:26	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	315	2
21739428	03/12/2020 10:14	03/12/2020 13:43	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNJSL	209	1
21739430	03/12/2020 10:12	03/12/2020 13:44	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	212	11
21739435	03/12/2020 10:11	03/12/2020 10:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	7	310
21739435	03/12/2020 10:11	03/12/2020 11:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	60	173
21739442	03/12/2020 10:15	03/12/2020 19:12	CONDUTOR DESREGULADO	NULES	537	60
21739489	03/12/2020 10:13	03/12/2020 19:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	561	3
21739525	03/12/2020 19:28	03/12/2020 19:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	3	94
21739525	03/12/2020 03:54	03/12/2020 11:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	460	2092
21739525	03/12/2020 03:54	03/12/2020 12:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	486	17
21739525	03/12/2020 03:54	03/12/2020 13:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	571	94
21739525	03/12/2020 03:54	03/12/2020 19:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	937	1838
21739584	03/12/2020 10:16	04/12/2020 11:13	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	1497	2
21739737	03/12/2020 10:17	03/12/2020 15:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	318	15
21739744	03/12/2020 10:21	03/12/2020 22:34	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	733	4
21739776	03/12/2020 10:20	03/12/2020 19:46	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	566	6
21739776	03/12/2020 10:20	05/12/2020 10:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	2899	73
21739831	03/12/2020 10:18	03/12/2020 17:17	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NUVAL-BLU	419	1
21739845	03/12/2020 10:19	03/12/2020 12:56	FALHA EM ELO (ESPECIFICAR)	NULES	157	71
21739890	03/12/2020 10:24	03/12/2020 11:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	88	77
21739912	03/12/2020 10:19	03/12/2020 17:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	424	23
21739942	03/12/2020 10:23	03/12/2020 16:42	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	379	20
21739985	03/12/2020 10:24	03/12/2020 12:24	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	120	3
21739987	03/12/2020 10:23	03/12/2020 22:01	RAMAL DE LIGAÇÃO EM CURTO CIRCUITO.	NULES	698	97
21739991	03/12/2020 10:21	03/12/2020 14:09	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUCAP	228	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21740013	03/12/2020 10:21	03/12/2020 15:23	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUMOS-JOA	302	43
21740054	03/12/2020 10:29	04/12/2020 13:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1624	8
21740099	03/12/2020 10:27	03/12/2020 11:40	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	73	223
21740108	03/12/2020 10:23	03/12/2020 13:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	175	305
21740113	03/12/2020 10:23	03/12/2020 12:27	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUMOS-JOA	124	1
21740164	03/12/2020 10:24	03/12/2020 15:24	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	300	1
21740186	03/12/2020 10:28	03/12/2020 11:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	74	48
21740345	03/12/2020 10:27	03/12/2020 11:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	34	74
21740345	03/12/2020 10:27	03/12/2020 11:58	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	91	682
21740345	03/12/2020 10:26	03/12/2020 12:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	132	15
21740345	03/12/2020 05:00	03/12/2020 10:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	326	117
21740345	03/12/2020 10:27	04/12/2020 08:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1331	11
21740364	03/12/2020 10:27	03/12/2020 19:30	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	543	21
21740399	03/12/2020 10:28	03/12/2020 16:31	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNMAF	363	32
21740405	03/12/2020 10:31	03/12/2020 11:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	51	6
21740405	03/12/2020 10:31	03/12/2020 11:32	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	61	3
21740444	03/12/2020 10:29	03/12/2020 11:55	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	86	453
21740475	03/12/2020 10:29	03/12/2020 15:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	314	30
21740530	03/12/2020 10:38	03/12/2020 15:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	312	18
21740574	03/12/2020 10:32	03/12/2020 14:45	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	253	14
21740576	03/12/2020 10:35	03/12/2020 15:36	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	301	9
21740586	03/12/2020 10:32	03/12/2020 16:15	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	343	213
21740657	03/12/2020 10:35	03/12/2020 16:53	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	NULES	378	155
21740659	03/12/2020 10:35	03/12/2020 14:00	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	205	117
21740774	03/12/2020 10:34	04/12/2020 11:35	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1501	27
21740899	03/12/2020 10:41	03/12/2020 11:56	RAMAL DE ENTRADA OU SAÍDA EM CURTO (TUBULAÇÃO)	NULES	75	28



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21740907	03/12/2020 10:40	03/12/2020 23:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	761	39
21741022	03/12/2020 10:39	03/12/2020 15:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	310	98
21741029	03/12/2020 10:40	03/12/2020 19:41	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	541	123
21741076	03/12/2020 10:40	03/12/2020 15:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	300	757
21741083	03/12/2020 10:40	03/12/2020 18:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	463	2
21741101	03/12/2020 10:44	03/12/2020 15:10	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	266	1
21741143	03/12/2020 10:43	03/12/2020 13:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	137	80
21741158	03/12/2020 10:42	04/12/2020 05:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	1098	3
21741207	03/12/2020 10:45	03/12/2020 20:06	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	561	45
21741214	03/12/2020 10:45	03/12/2020 10:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	3	271
21741214	03/12/2020 10:43	03/12/2020 10:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	4	342
			CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	5	818
21741214	03/12/2020 10:42	03/12/2020 10:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	6	764
21741214	03/12/2020 10:43	03/12/2020 10:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	7	741
21741214	03/12/2020 10:43	03/12/2020 10:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	8	784
	• •	• •	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	16	364
21741214	03/12/2020 03:07	03/12/2020 04:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	76	287
		• •	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	82	1512
21741214	03/12/2020 10:08	03/12/2020 16:59	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	411	8
21741214	03/12/2020 02:57	03/12/2020 09:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	418	531
21741214	03/12/2020 07:25	03/12/2020 15:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	475	24
21741214	03/12/2020 05:51	03/12/2020 15:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	569	10
		•	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	650	27
21741214	03/12/2020 06:49	03/12/2020 19:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	737	5
21741214	03/12/2020 03:02	03/12/2020 16:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	806	629
21741214	03/12/2020 02:35	03/12/2020 16:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	833	883



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21741214	03/12/2020 09:56	04/12/2020 15:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	1744	11
21741240	03/12/2020 10:46	03/12/2020 20:56	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	610	15
21741266	03/12/2020 10:44	03/12/2020 14:47	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	243	104
21741279	03/12/2020 10:46	04/12/2020 12:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	1514	5
21741355	03/12/2020 10:45	03/12/2020 20:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	564	40
21741437	03/12/2020 10:49	03/12/2020 17:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	383	261
21741459	03/12/2020 10:47	03/12/2020 14:41	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	234	3
21741495	03/12/2020 10:48	03/12/2020 19:34	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	526	4
21741579	03/12/2020 10:50	03/12/2020 20:19	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	569	6
21741601	03/12/2020 10:50	03/12/2020 19:20	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	510	65
21741639	03/12/2020 10:54	03/12/2020 18:23	NÃO IDENTIFICADA	NULES	449	684
21741639	03/12/2020 10:54	04/12/2020 12:23	NÃO IDENTIFICADA	NULES	1529	30
21741651	03/12/2020 10:57	03/12/2020 17:43	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	406	207
21741674	03/12/2020 10:53	03/12/2020 21:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	611	48
21741697	03/12/2020 10:54	03/12/2020 21:13	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	619	1
21741723	03/12/2020 10:52	03/12/2020 14:55	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	243	63
21741771	03/12/2020 10:56	03/12/2020 14:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	223	165
21741793	03/12/2020 10:54	03/12/2020 13:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	166	5
21741902	03/12/2020 10:58	03/12/2020 16:40	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	342	3
21741971	03/12/2020 10:58	03/12/2020 12:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNJSL	104	3
21741983	03/12/2020 10:58	03/12/2020 15:27	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	269	3
21741998	03/12/2020 11:02	03/12/2020 15:22	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	260	67
21742002	03/12/2020 11:00	03/12/2020 20:07	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	547	1
21742004	03/12/2020 10:58	03/12/2020 15:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	265	28
21742007	03/12/2020 11:50	03/12/2020 11:54	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	4	3288
21742007	03/12/2020 11:53	03/12/2020 12:20	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	27	1425



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21742007	03/12/2020 10:58	03/12/2020 11:26	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	28	1425
21742061	03/12/2020 10:59	03/12/2020 15:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	290	196
21742062	03/12/2020 11:03	03/12/2020 14:20	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	197	85
21742076	03/12/2020 10:00	03/12/2020 12:57	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	177	137
21742076	03/12/2020 10:00	03/12/2020 14:17	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	257	45
21742087	03/12/2020 10:59	03/12/2020 11:14	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	15	3544
21742087	03/12/2020 10:59	03/12/2020 14:26	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	207	87
21742087	03/12/2020 10:59	03/12/2020 15:45	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	286	486
21742144	03/12/2020 11:01	03/12/2020 20:43	NÃO IDENTIFICADA	UNJSL	582	7
21742155	03/12/2020 11:04	03/12/2020 14:20	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	196	16
21742185	03/12/2020 09:00	03/12/2020 11:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	122	126
21742207	03/12/2020 11:06	04/12/2020 02:28	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	922	3
21742208	03/12/2020 11:02	03/12/2020 13:03	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	121	1
21742230	03/12/2020 11:03	03/12/2020 17:55	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	412	10
21742234	03/12/2020 11:03	03/12/2020 14:20	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUMOS-JOA	197	1
21742258	03/12/2020 11:03	03/12/2020 15:13	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	250	20
21742272	03/12/2020 11:03	04/12/2020 16:35	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1772	23
21742356	03/12/2020 11:05	04/12/2020 14:59	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNRSL	1674	1
21742484	03/12/2020 11:08	03/12/2020 21:27	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	619	4
21742522	03/12/2020 11:09	03/12/2020 18:24	DESCARGA ATMOSFERICA	NULES	435	8
21742535	03/12/2020 11:09	03/12/2020 14:58	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	229	41
21742611	03/12/2020 11:10	03/12/2020 12:29	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	79	13
	• •	• •	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	1414	1
			CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	415	169
21742750	03/12/2020 11:13	03/12/2020 15:57	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	284	3
21742811	03/12/2020 11:14	03/12/2020 18:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	413	2



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21742824	03/12/2020 11:17	03/12/2020 18:33	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	436	11
21742856	03/12/2020 11:15	03/12/2020 14:27	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	192	11
21742964	03/12/2020 11:17	03/12/2020 15:02	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	225	12
21742973	03/12/2020 11:21	03/12/2020 18:00	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NULES	399	43
21743001	03/12/2020 11:18	03/12/2020 14:20	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	182	13
21743008	03/12/2020 11:18	03/12/2020 15:16	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	238	3
21743044	03/12/2020 11:19	03/12/2020 19:12	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	473	3
21743053	03/12/2020 11:25	03/12/2020 18:54	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNCON	449	11
21743059	03/12/2020 11:19	03/12/2020 12:16	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNRSL	57	2
21743094	03/12/2020 11:20	03/12/2020 18:17	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNMAF	417	1
21743130	03/12/2020 16:56	03/12/2020 17:11	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	NULES	15	117
21743130	03/12/2020 11:23	03/12/2020 17:11	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	NULES	348	959
21743130	03/12/2020 11:23	04/12/2020 12:03	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	NULES	1480	36
21743134	03/12/2020 11:21	03/12/2020 14:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	170	133
21743192	03/12/2020 11:22	03/12/2020 11:44	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	22	1
21743235	03/12/2020 15:29	03/12/2020 16:24	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	55	1551
21743397	03/12/2020 11:31	03/12/2020 19:41	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	490	3
21743407	03/12/2020 11:26	03/12/2020 17:32	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	366	11
21743451	03/12/2020 11:26	04/12/2020 09:01	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1295	17
21743503	03/12/2020 11:29	03/12/2020 22:52	NÃO IDENTIFICADA	NUVAL-BLU	683	20
			CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	104	11
21743544	03/12/2020 11:27	03/12/2020 13:55	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	148	1
21743553	03/12/2020 11:27	03/12/2020 15:03	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	216	1
21743766	03/12/2020 11:30	03/12/2020 19:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	500	47
21743772	03/12/2020 11:31	03/12/2020 12:06	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	35	4
21743794	03/12/2020 11:38	03/12/2020 17:29	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNSMO	351	81



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21743845	03/12/2020 11:35	03/12/2020 17:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	331	25
21743860	03/12/2020 11:32	03/12/2020 20:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	509	9
21743886	03/12/2020 11:33	04/12/2020 14:12	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	1599	5
21743917	03/12/2020 11:33	03/12/2020 15:32	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	239	13
21743918	03/12/2020 11:36	03/12/2020 22:31	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	655	37
21743936	03/12/2020 11:37	03/12/2020 16:33	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	296	24
21744004	03/12/2020 11:35	03/12/2020 17:22	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	347	31
21744022	03/12/2020 11:39	03/12/2020 12:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	68	63
21744055	03/12/2020 11:37	03/12/2020 16:09	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	272	21
21744069	03/12/2020 11:42	03/12/2020 13:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	126	33
21744086	03/12/2020 11:43	03/12/2020 13:24	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	101	13
21744090	03/12/2020 11:39	03/12/2020 15:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	208	3
21744093	03/12/2020 11:38	03/12/2020 17:23	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	345	11
21744103	03/12/2020 11:38	03/12/2020 14:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	146	1158
21744136	03/12/2020 11:42	03/12/2020 18:52	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	430	16
21744143	03/12/2020 11:39	03/12/2020 13:04	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	85	22
21744176	03/12/2020 11:39	03/12/2020 21:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	611	4
21744188	03/12/2020 11:42	03/12/2020 17:16	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	334	299
21744198	03/12/2020 11:47	03/12/2020 13:25	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNJSL	98	1
21744215	03/12/2020 11:40	03/12/2020 15:08	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	208	6
21744216	03/12/2020 11:40	03/12/2020 14:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	161	38
21744228	03/12/2020 11:41	03/12/2020 16:08	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	NULES	267	7
21744232	03/12/2020 11:45	03/12/2020 17:59	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	374	21
21744245	03/12/2020 11:41	03/12/2020 13:11	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	90	28
21744246	03/12/2020 11:41	03/12/2020 17:06	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	325	14
21744298	03/12/2020 11:44	03/12/2020 16:16	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	272	25



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21744322	03/12/2020 11:42	03/12/2020 15:51	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	249	10
21744377	03/12/2020 11:43	03/12/2020 13:41	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	118	179
21744389	03/12/2020 11:44	04/12/2020 13:20	PARA-RAIO (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	1536	14
21744389	03/12/2020 11:44	04/12/2020 16:19	PARA-RAIO (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	1715	2
21744450	03/12/2020 11:45	03/12/2020 19:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	443	38
21744471	03/12/2020 11:49	04/12/2020 14:17	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1588	14
21744513	03/12/2020 11:46	03/12/2020 14:53	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	NULES	187	422
21744536	03/12/2020 11:31	03/12/2020 12:12	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	41	34
21744570	03/12/2020 11:53	03/12/2020 16:06	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	253	19
21744572	03/12/2020 11:48	04/12/2020 11:07	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	1399	23
21744608	03/12/2020 09:00	03/12/2020 13:10	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	NUMOS-JOA	250	5
21744617	03/12/2020 11:52	04/12/2020 09:30	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	1298	1
21744766	03/12/2020 11:54	04/12/2020 00:18	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	744	111
21744771	03/12/2020 11:58	03/12/2020 14:53	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	175	18
21744803	03/12/2020 11:52	03/12/2020 16:45	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNRSL	293	1
21744811	03/12/2020 11:52	03/12/2020 19:11	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	NULES	439	68
21744857	03/12/2020 11:56	03/12/2020 17:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	334	27
21744857	03/12/2020 11:56	03/12/2020 17:45	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	349	4
21744937	03/12/2020 11:57	03/12/2020 20:37	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	520	20
21745001	03/12/2020 11:56	03/12/2020 16:31	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	275	13
21745026	03/12/2020 11:57	03/12/2020 14:22	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	145	854
21745045	03/12/2020 11:57	03/12/2020 19:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	443	41
21745066	03/12/2020 11:57	03/12/2020 15:32	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	215	26
21745225	03/12/2020 12:03	03/12/2020 17:37	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	334	154
21745282	03/12/2020 12:03	03/12/2020 16:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	255	1
21745301	03/12/2020 12:03	03/12/2020 20:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	492	3



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21745305	03/12/2020 12:06	03/12/2020 15:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	225	7
21745319	03/12/2020 12:07	03/12/2020 17:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	323	1
21745346	03/12/2020 12:08	04/12/2020 13:55	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	1547	20
21745367	03/12/2020 12:07	03/12/2020 21:52	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	585	29
21745483	03/12/2020 11:06	03/12/2020 12:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	80	33
21745489	03/12/2020 12:12	03/12/2020 17:45	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	333	27
21745497	03/12/2020 12:08	03/12/2020 12:13	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	5	222
21745497	03/12/2020 05:52	03/12/2020 12:13	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	381	62
21745497	03/12/2020 05:52	03/12/2020 14:00	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	488	34
21745497	03/12/2020 05:52	03/12/2020 14:15	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	503	1
21745501	03/12/2020 12:13	03/12/2020 21:13	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	540	1
21745513	03/12/2020 12:09	04/12/2020 08:32	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	1223	1
21745538	03/12/2020 12:12	03/12/2020 17:34	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	322	1
21745569	03/12/2020 11:00	03/12/2020 12:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	70	56
21745590	03/12/2020 19:25	03/12/2020 19:50	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNSMO	25	67
21745592	03/12/2020 10:00	03/12/2020 12:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	131	4
21745701	03/12/2020 05:00	03/12/2020 12:13	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	433	1610
21745706	03/12/2020 12:14	04/12/2020 08:47	NÃO IDENTIFICADA	UNVID	1233	25
21745734	03/12/2020 12:21	03/12/2020 13:52	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	91	1
21745780	03/12/2020 12:16	03/12/2020 14:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	144	356
21745811	03/12/2020 12:17	03/12/2020 14:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	143	11
21745846	03/12/2020 12:18	03/12/2020 14:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	154	11
21745881	03/12/2020 12:18	03/12/2020 15:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	192	202
21745886	03/12/2020 12:18	04/12/2020 08:11	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1193	15
21745897	03/12/2020 12:21	04/12/2020 11:12	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1371	5
21745918	03/12/2020 12:19	03/12/2020 22:28	CONDUTOR DESREGULADO	NULES	609	55



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21745966	03/12/2020 12:20	04/12/2020 11:22	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNRSL	1382	1
21745973	03/12/2020 12:20	03/12/2020 12:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	8	770
21745991	03/12/2020 12:21	03/12/2020 16:01	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	220	2
21745998	03/12/2020 12:25	03/12/2020 19:13	POSTE AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	408	4
21746011	03/12/2020 12:22	03/12/2020 15:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	197	381
21746015	03/12/2020 12:25	03/12/2020 15:06	OUTROS COMPONENTES	NUOES-CHA	161	35
21746032	03/12/2020 12:25	03/12/2020 15:17	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	172	1
21746060	03/12/2020 12:28	03/12/2020 14:24	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	116	82
21746074	03/12/2020 12:23	03/12/2020 19:57	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	454	536
21746109	03/12/2020 12:24	03/12/2020 16:14	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	230	64
21746112	03/12/2020 12:24	03/12/2020 22:42	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	618	1
21746213	03/12/2020 16:00	03/12/2020 16:40	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	40	13
21746213	03/12/2020 16:01	03/12/2020 19:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	209	20
21746271	03/12/2020 12:32	03/12/2020 15:45	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	193	7
21746301	03/12/2020 12:31	03/12/2020 17:30	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUCAP	299	20
21746310	03/12/2020 12:29	03/12/2020 20:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	460	41
21746380	03/12/2020 12:32	03/12/2020 14:28	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	116	2
21746381	03/12/2020 12:30	03/12/2020 14:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	121	24
21746634	03/12/2020 12:41	03/12/2020 17:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	311	23
21746674	03/12/2020 12:37	03/12/2020 19:22	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	405	9
21746679	03/12/2020 12:40	03/12/2020 17:15	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUCAP	275	1
21746754	03/12/2020 12:43	03/12/2020 19:17	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUCAP	394	1
21746768	03/12/2020 12:44	03/12/2020 14:07	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	83	32
21746813	03/12/2020 12:41	03/12/2020 16:46	DESCARGA ATMOSFERICA	NULES	245	205
21746903	03/12/2020 12:43	03/12/2020 22:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	611	253
21746924	03/12/2020 12:44	03/12/2020 13:39	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	55	9



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21746925	03/12/2020 12:46	03/12/2020 15:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	143	94
21746975	03/12/2020 12:47	03/12/2020 13:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	24	365
21746976	03/12/2020 12:49	03/12/2020 15:20	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	151	44
21746977	03/12/2020 12:45	03/12/2020 20:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	483	84
21747064	03/12/2020 12:51	03/12/2020 15:07	MÁ CONEXÃO NA REDE SECUNDÁRIA DA CELESC	NUCAP	136	35
21747066	03/12/2020 12:53	03/12/2020 14:02	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUVAL-BLU	69	1
21747129	03/12/2020 12:51	03/12/2020 18:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	339	12
21747135	03/12/2020 12:49	03/12/2020 16:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	206	128
21747177	03/12/2020 12:52	04/12/2020 09:02	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	1210	1
21747246	03/12/2020 12:52	03/12/2020 22:18	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NULES	566	45
21747249	03/12/2020 12:52	03/12/2020 16:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	198	8
21747283	03/12/2020 12:57	03/12/2020 17:35	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	278	1
21747288	03/12/2020 12:53	03/12/2020 18:16	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	323	7
21747325	03/12/2020 12:54	03/12/2020 14:10	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	76	13
21747326	03/12/2020 12:58	03/12/2020 17:28	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	NULES	270	39
21747345	03/12/2020 12:58	03/12/2020 14:00	CONDUTOR DESREGULADO	NUPLA	62	93
21747348	03/12/2020 12:58	03/12/2020 14:01	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNJSL	63	1
21747378	03/12/2020 12:59	03/12/2020 14:04	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	65	14
21747387	03/12/2020 13:00	03/12/2020 17:08	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	248	1
21747392	03/12/2020 12:56	03/12/2020 22:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	596	96
21747487	03/12/2020 12:58	03/12/2020 13:53	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	55	162
21747515	03/12/2020 13:04	03/12/2020 17:26	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	262	9
21747530	03/12/2020 12:59	03/12/2020 14:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	80	1
21747551	03/12/2020 13:01	03/12/2020 14:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	109	45
21747581	03/12/2020 13:01	04/12/2020 01:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	771	37
21747597	03/12/2020 13:04	03/12/2020 15:33	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NUPLA	149	115



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21747604	03/12/2020 13:01	03/12/2020 14:01	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	60	17
21747604	03/12/2020 13:01	03/12/2020 14:08	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	67	2
21747604	03/12/2020 13:01	03/12/2020 14:14	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	73	1
21747604	03/12/2020 13:01	03/12/2020 14:21	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	80	3
21747604	03/12/2020 13:01	03/12/2020 14:29	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	88	1
21747611	03/12/2020 13:01	03/12/2020 20:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	439	47
21747694	03/12/2020 13:04	03/12/2020 20:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	469	56
21747696	03/12/2020 13:04	03/12/2020 17:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	266	159
21747698	03/12/2020 13:08	03/12/2020 16:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	205	9
21747706	03/12/2020 13:04	03/12/2020 14:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	110	1
21747727	03/12/2020 13:10	03/12/2020 19:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	403	63
21747742	03/12/2020 22:08	03/12/2020 22:47	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUCAP	39	14
21747746	03/12/2020 13:07	03/12/2020 14:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	73	2
21747757	03/12/2020 13:05	03/12/2020 20:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	457	328
21747896	03/12/2020 13:10	03/12/2020 15:00	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	110	106
21747896	03/12/2020 13:10	03/12/2020 16:10	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	180	19
21747988	03/12/2020 13:12	04/12/2020 11:48	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	1356	1
21747994	03/12/2020 13:12	03/12/2020 18:55	NÃO IDENTIFICADA	UNVID	343	167
21748015	03/12/2020 13:12	03/12/2020 15:32	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	140	39
21748044	03/12/2020 13:15	03/12/2020 17:56	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	281	21
21748057	03/12/2020 13:13	03/12/2020 17:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	231	35
21748069	03/12/2020 13:14	03/12/2020 15:50	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	156	46
21748085	03/12/2020 13:14	03/12/2020 15:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	140	2
21748116	03/12/2020 13:19	03/12/2020 13:50	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	31	1
21748124	03/12/2020 13:18	03/12/2020 22:04	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	526	20
21748162	03/12/2020 13:25	03/12/2020 18:20	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	295	102



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21748175	03/12/2020 13:17	03/12/2020 14:38	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	81	738
21748184	03/12/2020 13:19	03/12/2020 16:41	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	202	1
21748189	03/12/2020 13:23	04/12/2020 14:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1522	81
21748189	03/12/2020 13:23	05/12/2020 18:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	3213	5
21748192	03/12/2020 13:18	03/12/2020 15:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	141	18
21748218	03/12/2020 13:18	03/12/2020 14:59	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNJSL	101	1
21748253	03/12/2020 13:21	03/12/2020 16:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	164	7
21748286	03/12/2020 13:20	03/12/2020 20:01	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUCAP	401	1
21748333	03/12/2020 13:26	03/12/2020 21:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	489	6
21748355	03/12/2020 16:30	04/12/2020 18:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	1535	3
21748369	03/12/2020 13:22	03/12/2020 18:18	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	296	1
21748372	03/12/2020 13:22	03/12/2020 17:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	232	202
21748379	03/12/2020 13:25	03/12/2020 16:26	OUTROS COMPONENTES	UNMAF	181	3
21748415	03/12/2020 13:24	04/12/2020 16:54	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	1650	6
21748525	03/12/2020 13:28	03/12/2020 17:30	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUOES-CHA	242	1
21748668	03/12/2020 13:28	03/12/2020 13:37	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNMAF	9	3
21748694	03/12/2020 13:30	03/12/2020 16:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	192	60
21748713	03/12/2020 13:33	03/12/2020 16:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	177	352
21748718	03/12/2020 13:32	03/12/2020 16:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	178	5
21748741	03/12/2020 13:32	03/12/2020 16:26	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	174	7
21748748	03/12/2020 13:31	04/12/2020 08:44	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1153	93
21748775	03/12/2020 13:34	04/12/2020 12:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1399	72
21748788	03/12/2020 13:35	03/12/2020 16:19	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	164	10
21748798	03/12/2020 13:32	03/12/2020 17:47	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	255	6
21748805	03/12/2020 13:32	03/12/2020 17:36	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	244	20
21748881	03/12/2020 13:35	03/12/2020 16:53	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	198	420



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21748905	03/12/2020 13:37	03/12/2020 16:58	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	201	2
21748993	03/12/2020 13:34	03/12/2020 14:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	66	164
21748998	03/12/2020 13:38	03/12/2020 23:45	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUCAP	607	1
21749033	03/12/2020 13:41	04/12/2020 11:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1298	23
21749045	03/12/2020 13:35	03/12/2020 13:57	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	22	1929
21749045	03/12/2020 08:33	03/12/2020 14:57	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	384	6
21749076	02/12/2020 20:56	03/12/2020 17:08	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	1212	59
21749213	03/12/2020 13:39	03/12/2020 16:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	160	2
21749242	03/12/2020 13:42	04/12/2020 08:34	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1132	5
21749259	03/12/2020 13:41	03/12/2020 16:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	161	62
21749282	03/12/2020 13:45	03/12/2020 16:27	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	162	15
21749286	03/12/2020 13:40	04/12/2020 00:44	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	664	66
21749297	03/12/2020 13:43	04/12/2020 01:21	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	698	108
21749300	03/12/2020 13:43	03/12/2020 14:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	62	69
21749362	03/12/2020 13:43	04/12/2020 15:12	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNRSL	1529	2
21749449	03/12/2020 13:43	03/12/2020 18:48	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	305	1
21749453	03/12/2020 13:50	03/12/2020 20:00	POSTE AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUPLA	370	13
21749461	03/12/2020 13:44	03/12/2020 15:30	ISOLADOR COM DEFEITO OU AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUCAP	106	12
21749476	03/12/2020 13:44	03/12/2020 20:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	382	2
21749484	03/12/2020 13:48	04/12/2020 17:54	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1686	15
21749500	03/12/2020 13:47	03/12/2020 15:35	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	108	411
21749518	03/12/2020 13:41	03/12/2020 13:47	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	6	1569
21749518	03/12/2020 11:43	03/12/2020 12:50	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	67	66
21749518	03/12/2020 11:32	03/12/2020 17:28	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	356	1
21749518	03/12/2020 12:51	04/12/2020 12:24	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	1413	23
21749597	03/12/2020 13:51	03/12/2020 15:33	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	102	13



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21749661	03/12/2020 18:11	03/12/2020 18:22	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	11	41
21749661	03/12/2020 13:53	03/12/2020 19:50	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	357	235
21749706	03/12/2020 13:49	03/12/2020 21:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	462	1
21749749	03/12/2020 13:50	03/12/2020 16:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	168	4
21749752	03/12/2020 13:51	03/12/2020 19:06	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	315	5
21749762	03/12/2020 13:51	03/12/2020 14:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	18	25
21749784	03/12/2020 13:51	03/12/2020 16:42	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUMOS-JOA	171	9
21749813	03/12/2020 13:52	04/12/2020 17:15	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	1643	1
21749874	03/12/2020 13:56	03/12/2020 17:18	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	202	30
21749933	03/12/2020 13:55	03/12/2020 18:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	286	13
21750038	03/12/2020 13:59	03/12/2020 15:59	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	120	30
21750063	03/12/2020 14:03	03/12/2020 15:57	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUVAL-BLU	114	1
21750070	03/12/2020 13:59	03/12/2020 18:41	PARA-RAIO (ESPECIFICAR)	NULES	282	10
21750106	03/12/2020 13:59	03/12/2020 18:44	FALHA EM ELO (ESPECIFICAR)	UNRSL	285	121
21750158	03/12/2020 14:01	03/12/2020 16:46	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	165	13
21750175	03/12/2020 14:01	03/12/2020 16:48	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	167	82
21750179	03/12/2020 14:04	03/12/2020 19:40	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	336	2
21750277	03/12/2020 14:08	03/12/2020 16:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	167	11
21750366	03/12/2020 14:07	03/12/2020 17:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	203	4
21750387	03/12/2020 14:09	03/12/2020 17:09	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	180	1
21750393	03/12/2020 14:07	03/12/2020 15:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	91	2
21750400	03/12/2020 14:07	03/12/2020 14:50	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	43	6
21750422	03/12/2020 14:08	03/12/2020 16:20	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	132	11
21750444	03/12/2020 13:30	03/12/2020 13:36	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	6	33360
21750444	03/12/2020 13:30	03/12/2020 13:37	ACIDENTAL - ALTA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO CELESC	NULES	7	1534
21750464	03/12/2020 14:09	03/12/2020 17:22	RAMAL DE LIGAÇÃO EM CURTO CIRCUITO.	NUVAL-BLU	193	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21750486	03/12/2020 14:11	04/12/2020 17:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	1609	6
21750498	03/12/2020 14:10	03/12/2020 16:01	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	111	6
21750531	03/12/2020 14:11	04/12/2020 14:50	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1479	3
21750551	03/12/2020 14:15	03/12/2020 15:23	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	68	284
21750588	03/12/2020 14:15	04/12/2020 13:44	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	1409	1
21750715	03/12/2020 14:16	03/12/2020 20:32	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	376	7
21750739	03/12/2020 14:19	03/12/2020 19:42	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	323	34
21750764	03/12/2020 14:18	03/12/2020 18:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	237	6
21750783	03/12/2020 14:19	03/12/2020 17:07	POSTE AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUPLA	168	8
21750783	03/12/2020 14:19	04/12/2020 11:05	POSTE AVARIADO (ESPECIFICAR)	NUPLA	1246	3
21750788	03/12/2020 14:19	03/12/2020 17:30	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	191	40
21750842	03/12/2020 16:14	03/12/2020 17:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	100	392
21750845	03/12/2020 14:24	03/12/2020 14:50	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	26	18
21750895	03/12/2020 14:23	04/12/2020 16:37	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	1574	28
21750899	03/12/2020 14:23	03/12/2020 16:03	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	100	16
21750902	03/12/2020 14:23	03/12/2020 16:57	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	154	8
21750909	03/12/2020 14:23	03/12/2020 20:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	371	52
21750921	03/12/2020 14:26	03/12/2020 15:04	NÃO IDENTIFICADA	NUCAP	38	4
21750951	03/12/2020 14:24	03/12/2020 18:34	DESCARGA ATMOSFERICA	NULES	250	29
21750970	03/12/2020 14:25	03/12/2020 18:39	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	254	21
21750973	03/12/2020 21:22	03/12/2020 22:14	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNCON	52	8
21750973	03/12/2020 15:13	03/12/2020 17:47	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNCON	154	8
21751031	03/12/2020 14:26	03/12/2020 14:46	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	20	2702
21751047	03/12/2020 17:11	03/12/2020 17:58	MÁ CONEXÃO NA REDE SECUNDÁRIA DA CELESC	NUCAP	47	15
21751094	03/12/2020 14:28	04/12/2020 11:07	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	1239	1
21751107	03/12/2020 14:32	03/12/2020 19:45	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	313	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21751112	03/12/2020 14:29	04/12/2020 08:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1086	7
21751112	03/12/2020 14:29	04/12/2020 15:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1471	2
21751179	03/12/2020 14:35	03/12/2020 18:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	257	2
21751204	03/12/2020 14:36	03/12/2020 22:44	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	488	3
21751356	03/12/2020 14:36	03/12/2020 20:16	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	340	14
21751357	03/12/2020 14:40	03/12/2020 17:28	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	168	1
21751401	03/12/2020 14:39	03/12/2020 16:06	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	87	1
21751424	03/12/2020 14:38	04/12/2020 14:39	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1441	1
21751490	03/12/2020 14:40	03/12/2020 15:07	CRUZETA DANIFICADA (ESPECIFICAR)	UNSMO	27	242
21751490	03/12/2020 14:40	03/12/2020 16:27	CRUZETA DANIFICADA (ESPECIFICAR)	UNSMO	107	206
21751495	03/12/2020 14:41	03/12/2020 18:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	199	153
21751504	03/12/2020 14:41	03/12/2020 20:32	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	351	1
21751550	03/12/2020 14:43	04/12/2020 10:15	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	1172	65
21751553	03/12/2020 14:42	04/12/2020 08:41	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1079	3
21751558	03/12/2020 14:42	03/12/2020 16:35	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	113	11
21751567	03/12/2020 14:46	03/12/2020 21:21	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	395	2
21751630	03/12/2020 14:44	03/12/2020 18:56	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	252	31
21751655	03/12/2020 14:48	04/12/2020 17:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1572	9
21751655	03/12/2020 14:48	04/12/2020 17:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1580	2
21751676	03/12/2020 14:48	03/12/2020 20:04	RAMAL DE LIGAÇÃO EM CURTO CIRCUITO.	NULES	316	435
21751730	03/12/2020 14:47	03/12/2020 21:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	414	11
21751733	03/12/2020 14:47	03/12/2020 20:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	358	173
21751800	03/12/2020 14:49	03/12/2020 18:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	234	69
21751828	03/12/2020 14:52	03/12/2020 20:05	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	313	1
21751835	03/12/2020 14:50	03/12/2020 17:04	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	134	12
21751868	03/12/2020 14:54	04/12/2020 10:46	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	1192	24



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21751886	03/12/2020 13:00	03/12/2020 14:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	111	256
21751975	03/12/2020 14:56	03/12/2020 17:02	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	126	1
21751985	03/12/2020 14:55	03/12/2020 17:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	140	1239
21752022	03/12/2020 14:58	03/12/2020 23:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	484	8
21752023	03/12/2020 15:01	03/12/2020 21:31	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	390	4
21752024	03/12/2020 14:56	03/12/2020 19:51	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUVAL-BLU	295	67
21752034	03/12/2020 14:56	03/12/2020 18:30	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	NULES	214	60
21752170	03/12/2020 15:03	03/12/2020 17:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	117	3
21752174	03/12/2020 15:00	03/12/2020 16:42	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NULES	102	49
21752268	03/12/2020 16:12	03/12/2020 16:47	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	NUCAP	35	30
21752282	03/12/2020 15:03	03/12/2020 21:34	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNRSL	391	76
21752298	03/12/2020 15:07	03/12/2020 22:25	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	438	36
21752304	03/12/2020 15:06	03/12/2020 16:11	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	65	5
21752381	03/12/2020 15:06	03/12/2020 16:26	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	80	2
21752402	03/12/2020 15:10	03/12/2020 23:40	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUVAL-BLU	510	1
21752432	03/12/2020 15:11	03/12/2020 19:58	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	287	17
21752458	03/12/2020 21:51	03/12/2020 22:18	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	27	36
21752475	03/12/2020 15:10	03/12/2020 16:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	80	2
21752484	03/12/2020 15:10	03/12/2020 21:17	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	367	2
21752540	03/12/2020 15:14	03/12/2020 18:31	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	197	26
21752543	03/12/2020 15:10	03/12/2020 18:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	215	511
21752543	03/12/2020 15:10	03/12/2020 19:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	283	42
21752657	03/12/2020 15:11	03/12/2020 17:52	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	161	5
21752686	03/12/2020 15:18	03/12/2020 18:12	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	174	200
21752694	03/12/2020 15:14	03/12/2020 17:58	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	164	5
21752705	03/12/2020 15:14	03/12/2020 20:32	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	318	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21752741	03/12/2020 15:20	03/12/2020 16:34	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUCAP	74	40
21752831	03/12/2020 15:17	04/12/2020 15:57	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	1480	18
21752844	03/12/2020 15:19	03/12/2020 16:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	56	48
21752901	03/12/2020 15:21	07/12/2020 17:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	5859	1
21752911	03/12/2020 15:20	03/12/2020 17:58	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	158	4
21752923	03/12/2020 15:21	03/12/2020 16:33	NÃO IDENTIFICADA	UNCON	72	8
21752924	03/12/2020 15:21	03/12/2020 22:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	442	1
21752949	03/12/2020 15:23	03/12/2020 18:48	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NULES	205	82
21752971	03/12/2020 15:22	04/12/2020 09:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1098	4
21753017	03/12/2020 15:27	03/12/2020 16:14	MÁ CONEXÃO NA REDE SECUNDÁRIA DA CELESC	NUCAP	47	75
21753072	03/12/2020 15:25	03/12/2020 16:14	NÃO IDENTIFICADA	NUPLA	49	45
21753077	03/12/2020 15:28	03/12/2020 20:49	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	321	2
21753077	03/12/2020 15:28	04/12/2020 10:24	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1136	3
21753096	03/12/2020 15:27	04/12/2020 05:24	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	837	28
21753130	03/12/2020 15:27	04/12/2020 02:12	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	645	1
21753154	03/12/2020 15:35	03/12/2020 21:04	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	329	16
21753163	03/12/2020 15:29	03/12/2020 23:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	503	57
21753164	03/12/2020 15:31	03/12/2020 17:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	115	147
21753171	03/12/2020 15:31	03/12/2020 18:57	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	206	5
21753194	03/12/2020 15:29	03/12/2020 17:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	93	120
21753213	03/12/2020 15:30	03/12/2020 17:58	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	148	19
21753217	03/12/2020 15:30	04/12/2020 15:38	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	1448	11
21753236	03/12/2020 15:32	03/12/2020 18:05	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	153	24
21753251	03/12/2020 15:33	03/12/2020 17:49	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	136	64
21753312	03/12/2020 15:32	03/12/2020 16:17	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	45	1
21753326	03/12/2020 15:34	04/12/2020 02:33	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	659	142



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21753345	03/12/2020 15:36	04/12/2020 14:35	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	1379	44
21753366	03/12/2020 15:34	03/12/2020 20:44	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NULES	310	21
21753386	03/12/2020 15:35	03/12/2020 16:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	55	205
21753396	03/12/2020 15:36	03/12/2020 16:44	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUMOS-JOA	68	1
21753415	03/12/2020 15:39	03/12/2020 23:36	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	477	49
21753458	03/12/2020 15:37	03/12/2020 21:42	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NUCAP	365	1
21753513	03/12/2020 15:38	03/12/2020 16:50	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	72	1
21753547	03/12/2020 15:39	03/12/2020 17:37	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUOES-CHA	118	1
21753589	03/12/2020 15:40	03/12/2020 17:05	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	85	39
21753638	03/12/2020 15:44	04/12/2020 09:53	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	1089	8
21753673	03/12/2020 15:45	04/12/2020 16:05	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	1460	1
21753728	03/12/2020 15:48	03/12/2020 18:06	NÃO IDENTIFICADA	NUPLA	138	90
21753775	03/12/2020 15:49	04/12/2020 15:19	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNRSL	1410	1
21753799	03/12/2020 15:47	03/12/2020 17:22	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	95	1
21753827	03/12/2020 15:48	03/12/2020 17:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	124	52
21753846	03/12/2020 15:49	03/12/2020 16:34	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	45	2
21753861	03/12/2020 15:49	03/12/2020 17:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	93	3
21753918	03/12/2020 15:53	03/12/2020 17:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	119	244
21753921	03/12/2020 15:51	03/12/2020 23:56	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUMOS-JOA	485	17
21753951	03/12/2020 15:51	03/12/2020 20:40	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	289	9
21753968	03/12/2020 15:52	03/12/2020 19:33	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NUCAP	221	1
21754044	03/12/2020 15:57	03/12/2020 22:07	FALHA EM ELO (ESPECIFICAR)	NULES	370	80
21754062	03/12/2020 15:55	03/12/2020 21:01	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	306	3
21754282	03/12/2020 16:03	04/12/2020 10:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1111	23
21754431	03/12/2020 16:11	03/12/2020 18:13	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	122	6
21754447	03/12/2020 16:08	03/12/2020 22:40	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	392	12



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21754487	03/12/2020 16:08	04/12/2020 10:29	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNVID	1101	1
21754502	03/12/2020 15:00	03/12/2020 16:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	105	156
21754530	03/12/2020 16:09	04/12/2020 10:55	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1126	16
21754573	03/12/2020 16:12	03/12/2020 19:50	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	218	81
21754611	03/12/2020 16:12	03/12/2020 18:20	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	128	8
21754619	03/12/2020 16:18	04/12/2020 12:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	1182	6
21754682	03/12/2020 16:14	03/12/2020 22:34	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	380	6
21754695	03/12/2020 16:18	04/12/2020 13:06	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	1248	2
21754776	03/12/2020 16:18	03/12/2020 16:54	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	36	1
21754835	03/12/2020 16:19	03/12/2020 22:05	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNSMO	346	1
21754841	03/12/2020 16:18	04/12/2020 01:07	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	529	14
21754868	03/12/2020 16:19	04/12/2020 08:47	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NULES	988	2
21754905	03/12/2020 16:23	04/12/2020 09:21	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	UNSMO	1018	1
21754906	03/12/2020 16:22	04/12/2020 10:01	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1059	4
21754916	03/12/2020 23:48	04/12/2020 00:38	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	NULES	50	202
21754950	03/12/2020 16:22	03/12/2020 17:55	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUCAP	93	1
21754956	03/12/2020 16:22	03/12/2020 17:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUOES-CHA	87	132
21754993	03/12/2020 16:27	03/12/2020 16:54	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	27	3
21755010	03/12/2020 16:31	03/12/2020 17:06	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	35	1
21755055	03/12/2020 16:29	04/12/2020 11:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	1111	30
21755055	03/12/2020 16:29	04/12/2020 12:00	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	1171	5
21755112	03/12/2020 16:30	03/12/2020 17:33	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	63	38
21755155	03/12/2020 15:30	03/12/2020 17:30	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	120	12
21755230	03/12/2020 16:31	03/12/2020 17:36	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	65	12
21755267	03/12/2020 16:32	04/12/2020 16:20	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	1428	4
21755302	03/12/2020 16:37	03/12/2020 17:33	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	56	9



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21755327	03/12/2020 16:38	04/12/2020 14:46	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	1328	34
21755350	03/12/2020 16:35	03/12/2020 17:29	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	54	230
21755368	03/12/2020 16:38	05/12/2020 19:34	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	3056	6
21755373	03/12/2020 16:41	04/12/2020 08:24	NÃO IDENTIFICADA	UNRSL	943	11
21755419	03/12/2020 16:41	04/12/2020 02:29	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	588	1
21755447	03/12/2020 16:42	04/12/2020 09:19	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	997	1
21755455	03/12/2020 16:40	03/12/2020 17:54	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	74	2
21755470	03/12/2020 16:42	03/12/2020 18:23	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	UNSMO	101	13
21755478	03/12/2020 16:40	03/12/2020 20:09	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	209	4
21755478	03/12/2020 16:40	05/12/2020 11:12	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	2552	2
21755494	03/12/2020 16:40	03/12/2020 18:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	95	14
21755504	03/12/2020 16:42	03/12/2020 18:57	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	135	11
21755545	03/12/2020 16:45	03/12/2020 19:52	NÃO IDENTIFICADA	NUCAP	187	1
21755553	03/12/2020 16:42	04/12/2020 10:32	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	1070	3
21755557	03/12/2020 16:45	03/12/2020 17:36	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNVID	51	1
21755579	03/12/2020 16:46	03/12/2020 17:47	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	61	18
21755584	03/12/2020 16:43	03/12/2020 18:29	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	106	1
21755629	03/12/2020 16:49	03/12/2020 20:05	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	196	4
21755646	03/12/2020 16:45	04/12/2020 10:12	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	1047	1
21755662	03/12/2020 16:46	03/12/2020 18:45	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	NUMOS-JOA	119	10
21755687	03/12/2020 16:50	03/12/2020 18:26	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	96	1
21755753	03/12/2020 16:50	03/12/2020 18:25	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	95	5
21755780	03/12/2020 16:53	04/12/2020 10:36	NÃO IDENTIFICADA	UNMAF	1063	4
21755951	03/12/2020 16:58	03/12/2020 20:43	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	225	89
21755986	03/12/2020 16:57	03/12/2020 20:23	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	206	1
21755987	03/12/2020 16:57	03/12/2020 19:47	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUVAL-BLU	170	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21756013	03/12/2020 16:58	03/12/2020 20:37	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	219	22
21756022	03/12/2020 17:00	03/12/2020 18:22	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	82	23
21756038	03/12/2020 17:12	04/12/2020 00:48	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	NUCAP	456	15
21756086	03/12/2020 17:01	03/12/2020 17:49	RAMAL DE LIGAÇÃO EM CURTO CIRCUITO.	NULES	48	1
21756108	03/12/2020 17:01	03/12/2020 18:29	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	88	9
21756219	03/12/2020 15:00	03/12/2020 16:50	NÃO IDENTIFICADA	NULES	110	30
21756220	03/12/2020 17:07	04/12/2020 13:56	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1249	3
21756247	03/12/2020 17:08	03/12/2020 17:52	MÁ CONEXÃO NA REDE SECUNDÁRIA DA CELESC	NUCAP	44	34
21756321	03/12/2020 17:08	03/12/2020 20:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	221	52
21756328	03/12/2020 17:09	04/12/2020 02:04	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	535	15
21756345	03/12/2020 17:09	03/12/2020 18:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	72	8
21756352	03/12/2020 17:14	03/12/2020 18:02	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	48	11
21756355	03/12/2020 17:11	03/12/2020 18:50	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	99	1
21756417	03/12/2020 17:12	04/12/2020 00:47	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	455	1
21756433	03/12/2020 17:15	04/12/2020 02:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	559	27
21756482	03/12/2020 17:14	04/12/2020 09:48	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	994	13
21756519	03/12/2020 18:28	03/12/2020 20:20	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	112	37
21756520	03/12/2020 17:19	04/12/2020 08:15	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	896	4
21756527	03/12/2020 17:16	03/12/2020 22:18	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	302	27
21756542	03/12/2020 17:24	03/12/2020 19:14	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	UNSMO	110	16
21756542	03/12/2020 17:24	04/12/2020 12:59	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	UNSMO	1175	1
21756559	03/12/2020 17:18	03/12/2020 17:55	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	37	12
21756588	03/12/2020 17:19	04/12/2020 11:07	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	1068	1
21756596	03/12/2020 17:19	03/12/2020 18:28	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUVAL-BLU	69	1
21756602	03/12/2020 17:22	03/12/2020 22:33	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	311	1
21756631	03/12/2020 17:22	04/12/2020 17:23	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	1441	31



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21756712	03/12/2020 17:23	04/12/2020 08:21	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	898	5
21756732	03/12/2020 17:23	05/12/2020 16:44	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUCAP	2841	7
21756782	03/12/2020 17:25	03/12/2020 18:20	NÃO IDENTIFICADA	UNVID	55	2
21756792	03/12/2020 17:25	03/12/2020 18:42	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	77	2
21756826	03/12/2020 17:26	04/12/2020 15:07	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	UNRSL	1301	1
21756892	03/12/2020 17:31	04/12/2020 04:46	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUVAL-BLU	675	1
21756947	03/12/2020 17:33	04/12/2020 17:00	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	1407	7
21756949	03/12/2020 17:33	04/12/2020 16:00	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	UNSMO	1347	1
21757047	03/12/2020 17:34	04/12/2020 08:48	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	914	9
21757050	03/12/2020 17:34	03/12/2020 20:16	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	162	43
21757102	03/12/2020 17:36	04/12/2020 04:43	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	667	1
21757103	03/12/2020 17:37	05/12/2020 09:42	TRANSFORMADOR COM DEFEITO (ESPECIFICAR)	NUCAP	2405	4
21757120	03/12/2020 17:36	04/12/2020 18:39	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	1503	1
21757161	03/12/2020 17:38	03/12/2020 21:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	235	20
21757201	03/12/2020 17:41	03/12/2020 19:31	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	110	3
21757213	03/12/2020 17:42	04/12/2020 02:02	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	500	3
21757235	03/12/2020 17:43	03/12/2020 21:32	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	229	1
21757307	03/12/2020 17:43	03/12/2020 19:01	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	78	1
21757351	03/12/2020 17:47	03/12/2020 23:06	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NUOES-CHA	319	134
21757378	03/12/2020 17:46	04/12/2020 10:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	984	1
21757450	03/12/2020 17:53	03/12/2020 19:47	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNMAF	114	87
21757466	03/12/2020 17:49	03/12/2020 21:17	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	208	11
21757479	03/12/2020 17:50	03/12/2020 18:34	NÃO IDENTIFICADA	NUCAP	44	68
21757498	03/12/2020 17:51	03/12/2020 19:00	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	69	1
21757515	03/12/2020 17:00	03/12/2020 18:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	70	37
21757516	03/12/2020 17:55	04/12/2020 08:40	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	885	3



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21757523	03/12/2020 17:56	03/12/2020 20:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	144	6
21757568	03/12/2020 17:54	04/12/2020 09:05	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	911	1
21757575	03/12/2020 17:56	03/12/2020 19:04	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	68	15
21757580	03/12/2020 17:57	03/12/2020 22:50	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	293	1
21757627	03/12/2020 17:56	04/12/2020 14:58	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1262	31
21757687	03/12/2020 18:02	03/12/2020 20:15	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	133	2
21757725	03/12/2020 18:02	04/12/2020 11:04	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	1022	20
21757727	03/12/2020 18:03	03/12/2020 21:21	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	198	217
21757766	03/12/2020 18:03	03/12/2020 23:29	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	326	193
21757826	03/12/2020 18:06	04/12/2020 07:20	VEGETAÇÃO NA REDE	NUMOS-JOA	794	3
21757854	03/12/2020 18:05	03/12/2020 22:49	JAMPER OU FLY-TAP PARTIDO	UNVID	284	102
21757880	03/12/2020 18:08	03/12/2020 20:42	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	154	16
21757923	03/12/2020 18:08	03/12/2020 20:32	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	144	2
21757942	03/12/2020 18:08	03/12/2020 20:08	OUTROS COMPONENTES	UNMAF	120	1
21757958	03/12/2020 18:09	03/12/2020 18:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	46	15
21758020	03/12/2020 18:14	03/12/2020 23:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	308	320
21758032	03/12/2020 17:00	03/12/2020 19:45	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	165	18
21758161	03/12/2020 18:21	03/12/2020 19:51	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	90	5
21758175	03/12/2020 18:18	04/12/2020 18:47	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	1469	1
21758197	03/12/2020 18:19	03/12/2020 18:57	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	38	1
21758215	03/12/2020 18:19	04/12/2020 12:56	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1117	12
21758239	03/12/2020 18:20	04/12/2020 14:06	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	1186	2
21758262	03/12/2020 18:21	03/12/2020 20:38	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	137	2
21758277	03/12/2020 18:22	04/12/2020 00:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	344	4
21758302	03/12/2020 18:25	03/12/2020 20:42	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	137	3
21758311	03/12/2020 18:26	03/12/2020 20:33	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNSMO	127	15



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21758327	03/12/2020 18:24	04/12/2020 11:14	VEGETAÇÃO NA REDE	UNVID	1010	6
21758395	03/12/2020 18:25	03/12/2020 18:53	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	28	68
21758425	03/12/2020 18:29	03/12/2020 18:58	NÃO IDENTIFICADA	NUOES-CHA	29	5
21758458	03/12/2020 18:31	03/12/2020 20:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	128	79
21758467	03/12/2020 18:28	03/12/2020 22:17	NÃO IDENTIFICADA	NUCAP	229	1
21758511	03/12/2020 18:29	04/12/2020 15:52	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNRSL	1283	1
21758551	03/12/2020 18:34	04/12/2020 10:10	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	936	2
21758560	03/12/2020 18:31	03/12/2020 21:41	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	190	18
21758567	03/12/2020 18:32	04/12/2020 00:26	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	354	15
21758574	03/12/2020 18:32	03/12/2020 21:47	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	195	1
21758613	03/12/2020 17:40	03/12/2020 18:00	PARA-RAIO (ESPECIFICAR)	UNMAF	20	67
21758613	03/12/2020 18:34	03/12/2020 19:00	PARA-RAIO (ESPECIFICAR)	UNMAF	26	67
21758653	03/12/2020 18:38	03/12/2020 21:52	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	194	245
21758681	03/12/2020 18:41	03/12/2020 20:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	115	2
21758696	03/12/2020 18:40	04/12/2020 08:40	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	840	1
21758702	03/12/2020 18:39	04/12/2020 16:38	DESCARGA ATMOSFERICA	NULES	1319	14
21758706	03/12/2020 18:42	03/12/2020 19:35	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUOES-CHA	53	67
21758721	03/12/2020 18:39	03/12/2020 21:49	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	NUCAP	190	64
21758747	03/12/2020 18:44	03/12/2020 22:45	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNMAF	241	33
21758789	03/12/2020 18:42	03/12/2020 21:23	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	161	2
21758815	03/12/2020 18:47	03/12/2020 23:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	307	10
21758822	03/12/2020 18:44	04/12/2020 09:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	864	6
21758848	03/12/2020 18:45	03/12/2020 20:12	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	87	1
21758870	03/12/2020 18:46	04/12/2020 14:28	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1182	18
21758898	03/12/2020 18:47	03/12/2020 20:19	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUOES-CHA	92	1
21758903	03/12/2020 18:48	04/12/2020 17:47	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1379	23



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21758904	03/12/2020 18:58	04/12/2020 10:39	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	941	16
21758932	03/12/2020 18:52	04/12/2020 16:22	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	1290	19
21759078	03/12/2020 18:57	03/12/2020 23:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	243	58
21759104	03/12/2020 18:59	03/12/2020 19:52	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	53	2
21759142	03/12/2020 18:59	03/12/2020 20:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	73	18
21759199	03/12/2020 19:05	03/12/2020 20:34	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNCON	89	1
21759213	03/12/2020 19:04	04/12/2020 00:07	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	303	9
21759234	03/12/2020 19:04	04/12/2020 10:07	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	903	3
21759239	03/12/2020 19:04	03/12/2020 23:25	DESCARGA ATMOSFERICA	UNVID	261	16
21759247	03/12/2020 19:04	03/12/2020 21:21	VEGETAÇÃO NA REDE	NUOES-CHA	137	2
21759475	03/12/2020 19:12	03/12/2020 20:06	OUTROS COMPONENTES	NULES	54	861
21759478	03/12/2020 19:16	04/12/2020 09:39	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUMOS-JOA	863	1
21759482	03/12/2020 19:15	04/12/2020 09:20	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	845	75
21759524	03/12/2020 19:18	03/12/2020 21:31	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	133	3
21759529	03/12/2020 19:17	04/12/2020 17:57	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1360	5
21759539	03/12/2020 19:15	03/12/2020 22:38	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	203	2
21759650	03/12/2020 19:23	04/12/2020 13:50	DESCARGA ATMOSFERICA	UNRSL	1107	5
21759658	03/12/2020 19:24	04/12/2020 09:28	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	844	3
21759658	03/12/2020 19:24	04/12/2020 09:35	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	851	1
21759692	03/12/2020 19:22	03/12/2020 21:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUMOS-JOA	109	19
21759717	03/12/2020 19:27	04/12/2020 10:08	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	881	1
21759730	03/12/2020 19:23	04/12/2020 15:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNVID	1186	3
21759984	04/12/2020 00:30	04/12/2020 00:40	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	10	13
21760005	03/12/2020 19:36	04/12/2020 10:55	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	919	2
21760019	03/12/2020 19:34	03/12/2020 21:15	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	101	18
21760072	03/12/2020 19:38	04/12/2020 17:35	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	NULES	1317	17



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21760081	03/12/2020 19:36	03/12/2020 20:47	NÃO IDENTIFICADA	NUCAP	71	55
21760086	03/12/2020 19:40	04/12/2020 15:54	DESCARGA ATMOSFERICA	UNMAF	1214	3
21760110	03/12/2020 19:43	04/12/2020 12:49	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1026	2
21760192	03/12/2020 19:40	04/12/2020 15:02	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	1162	12
21760285	03/12/2020 19:44	03/12/2020 22:37	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	173	15
21760397	03/12/2020 19:49	04/12/2020 14:13	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	1104	1
21760398	03/12/2020 19:51	03/12/2020 22:24	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	153	37
21760427	03/12/2020 19:55	03/12/2020 20:33	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	38	53
21760427	03/12/2020 19:55	04/12/2020 13:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1043	104
21760449	03/12/2020 19:51	03/12/2020 21:28	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	UNSMO	97	2
21760467	03/12/2020 19:54	03/12/2020 21:53	NÃO IDENTIFICADA	UNVID	119	32
21760489	03/12/2020 19:53	04/12/2020 17:59	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	NULES	1326	1
21760490	03/12/2020 19:53	04/12/2020 12:44	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	1011	25
21760495	03/12/2020 19:59	04/12/2020 10:22	DESCARGA ATMOSFERICA	UNSMO	863	2
21760510	04/12/2020 01:09	04/12/2020 02:23	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	74	3
21760514	03/12/2020 19:54	04/12/2020 11:44	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	950	4
21760522	03/12/2020 19:54	03/12/2020 21:18	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	84	285
21760583	03/12/2020 19:56	03/12/2020 22:22	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	146	1
21760602	03/12/2020 19:57	04/12/2020 14:25	VEGETAÇÃO FORA DA FAIXA	UNRSL	1108	5
21760608	03/12/2020 19:59	04/12/2020 16:00	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1201	27
21760622	03/12/2020 19:58	04/12/2020 18:16	DESCARGA ATMOSFERICA	NUCAP	1338	51
21760683	03/12/2020 20:00	04/12/2020 07:54	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	714	62
21760753	03/12/2020 20:07	04/12/2020 09:36	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	809	1
21760759	03/12/2020 20:07	03/12/2020 21:03	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	NUPLA	56	105
21760783	03/12/2020 20:06	03/12/2020 23:56	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	230	9
21760825	03/12/2020 20:09	04/12/2020 05:01	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	532	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21760831	03/12/2020 20:06	04/12/2020 02:12	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	366	14
21760833	03/12/2020 20:09	03/12/2020 22:47	DESCARGA ATMOSFERICA	UNCON	158	1
21760989	03/12/2020 20:13	03/12/2020 21:01	VEGETAÇÃO NA REDE	UNMAF	48	7
21760996	03/12/2020 20:14	04/12/2020 14:43	RAMAL DE LIGAÇÃO PARTIDO	UNCON	1109	1
21761000	03/12/2020 20:12	04/12/2020 14:10	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1078	3
21761025	03/12/2020 20:16	04/12/2020 00:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNRSL	235	740
21761037	03/12/2020 20:13	03/12/2020 23:59	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	226	2
21761093	03/12/2020 20:16	03/12/2020 22:01	MÁ CONEXÃO FIO A FIO NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUVAL-BLU	105	1
21761162	03/12/2020 20:19	03/12/2020 22:23	MÁ CONEXÃO EM CHAVE	NULES	124	97
21761163	03/12/2020 20:19	04/12/2020 08:51	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	752	109
21761172	03/12/2020 15:00	03/12/2020 17:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	120	173
21761198	03/12/2020 20:21	04/12/2020 09:30	OUTROS COMPONENTES	UNCON	789	13
21761208	03/12/2020 20:23	04/12/2020 10:25	DESCARGA ATMOSFERICA	NUOES-CHA	842	3
21761260	03/12/2020 20:26	04/12/2020 13:18	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1012	7
21761319	03/12/2020 18:00	03/12/2020 18:45	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	45	534
21761335	03/12/2020 20:32	03/12/2020 22:48	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	136	101
21761361	03/12/2020 20:33	03/12/2020 23:52	DESCARGA ATMOSFERICA	NUMOS-JOA	199	8
21761464	03/12/2020 20:35	03/12/2020 22:03	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	88	52
21761572	03/12/2020 20:41	03/12/2020 21:57	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUCAP	76	1
21761600	03/12/2020 20:43	03/12/2020 21:31	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNMAF	48	8
21761602	03/12/2020 20:43	04/12/2020 17:38	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	1255	20
21761618	03/12/2020 20:47	04/12/2020 19:00	DESCARGA ATMOSFERICA	NUPLA	1333	7
21761686	03/12/2020 20:52	04/12/2020 09:44	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NULES	772	1
21761705	03/12/2020 20:52	04/12/2020 02:55	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	363	17
21761710	03/12/2020 20:52	03/12/2020 22:10	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	78	63
21761729	03/12/2020 20:54	04/12/2020 11:16	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNMAF	862	1



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21761759	03/12/2020 20:55	04/12/2020 02:44	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	349	2
21761768	03/12/2020 21:01	04/12/2020 20:54	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	1433	1
21761775	03/12/2020 20:59	04/12/2020 08:29	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNRSL	690	1
21761776	03/12/2020 21:06	04/12/2020 09:36	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	750	1
21761813	03/12/2020 20:57	04/12/2020 10:25	DESCARGA ATMOSFERICA	NUVAL-BLU	808	11
21761902	03/12/2020 21:04	04/12/2020 11:23	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	UNSMO	859	1
21761982	03/12/2020 21:08	04/12/2020 17:06	VEGETAÇÃO NA REDE	UNRSL	1198	25
21761984	03/12/2020 21:11	04/12/2020 01:34	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	263	29
21762001	03/12/2020 21:14	03/12/2020 22:16	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUCAP	62	1
21762009	03/12/2020 21:13	03/12/2020 23:28	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	135	26
21762108	03/12/2020 21:23	04/12/2020 13:00	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	937	18
21762190	03/12/2020 21:28	03/12/2020 23:27	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	119	1
21762218	04/12/2020 00:19	04/12/2020 00:28	MÁ CONEXÃO NOS BORNES DO TRANSFORMADOR	NULES	9	25
21762221	03/12/2020 21:30	04/12/2020 11:01	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUPLA	811	21
21762228	03/12/2020 21:30	04/12/2020 14:41	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	1031	17
21762228	03/12/2020 21:30	04/12/2020 14:53	VEGETAÇÃO NA REDE	UNCON	1043	2
21762337	03/12/2020 21:44	04/12/2020 16:54	MÁ CONEXÃO COM CONECTOR NO RAMAL DE LIGAÇÃO	NUPLA	1150	1
21762448	03/12/2020 21:59	04/12/2020 15:30	FALHA EM ELO (ESPECIFICAR)	NULES	1051	56
21762488	03/12/2020 22:03	04/12/2020 00:21	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	138	11
21762496	03/12/2020 22:03	03/12/2020 22:54	FALHA EM CHAVE FUSÍVEL (ESPECIFICAR)	NUCAP	51	261
21762520	03/12/2020 22:09	04/12/2020 10:25	VEGETAÇÃO NA REDE	NUPLA	736	29
21762529	03/12/2020 22:08	03/12/2020 23:04	CONDUTOR DESREGULADO	UNVID	56	73
21762550	03/12/2020 22:21	03/12/2020 22:53	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	32	16
21762565	03/12/2020 22:11	04/12/2020 01:19	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	188	15
21762704	03/12/2020 22:26	04/12/2020 10:11	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	705	11
21762704	03/12/2020 22:26	04/12/2020 17:14	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUCAP	1128	19



DOCUMENTO	DATA INICIO	DATA FIM	DESCRIÇÃO	Unidade	DURACAO	QT UC
21762708	03/12/2020 22:29	03/12/2020 23:21	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	52	8
21762772	03/12/2020 22:39	04/12/2020 01:08	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	149	57
21762784	03/12/2020 09:31	04/12/2020 11:00	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	1529	7
21762828	03/12/2020 22:51	04/12/2020 13:55	VEGETAÇÃO NA REDE	NUVAL-BLU	904	96
21762863	03/12/2020 23:01	04/12/2020 10:33	VEGETAÇÃO NA REDE	NULES	692	60
21762869	03/12/2020 23:03	04/12/2020 08:06	VEGETAÇÃO NA REDE	UNSMO	543	40
21763012	03/12/2020 23:55	04/12/2020 12:32	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NUPLA	757	8
21763032	04/12/2020 00:08	04/12/2020 02:09	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	NULES	121	85
21763041	04/12/2020 00:06	04/12/2020 01:22	CRUZETA DANIFICADA (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	76	60
21763041	04/12/2020 00:06	04/12/2020 02:15	CRUZETA DANIFICADA (ESPECIFICAR)	NUVAL-BLU	129	18
21763139	04/12/2020 01:46	04/12/2020 09:06	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNSMO	440	14
21767640	03/12/2020 19:03	04/12/2020 17:10	DEFEITO EM CONDUTOR (ESPECIFICAR)	UNSMO	1327	2
21768673	03/12/2020 09:28	03/12/2020 16:22	CONDIÇÃO CLIMÁTICA ADVERSA	UNCON	414	10
21787494	03/12/2020 20:15	03/12/2020 22:47	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	152	94
21787494	03/12/2020 19:54	03/12/2020 22:47	VEGETAÇÃO NA REDE	NUCAP	173	71
22025105	02/12/2020 22:47	02/12/2020 23:47	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	60	2849
22025105	02/12/2020 21:49	03/12/2020 00:06	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	137	272
22025105	02/12/2020 19:26	03/12/2020 00:29	OUTROS, OCORRÊNCIAS EM REDE (ESPECIFICAR)	NUOES-CHA	303	6



ANEXO III

DESCRIÇÃO DE EVENTO METEOROLÓGICO EXTREMO

Este laudo apresenta a análise meteorológica do evento ocorrido em Santa Catarina no período de 02 a 04 de dezembro de 2020 elaborado pela Epagri - Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina.



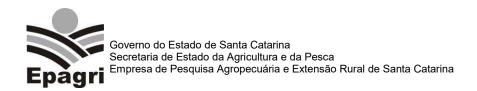
Celesc Distribuição S. A.

Diretoria de Distribuição - DDI

Departamento de Operação do Sistema Elétrico - DPOP

Divisão de Operação da Distribuição - DVOD

Florianópolis, Fevereiro/2021



EVENTO METEOROLÓGICO EXTREMO

02 a 04/12/2020 Estado de Santa Catarina

> Florianópolis Dezembro/2020

Governador do Estado

Carlos Moisés da Silva

Secretário de Estado da Agricultura e da Pesca

Ricardo de Gouvêa

Presidente da Epagri

Edilene Steinwandter

Diretores

Giovani Canola Teixeira

Administrativo Financeiro

Ivan Luiz Zilli Bacic

Desenvolvimento Institucional

Vagner Miranda Portes

Ciência, Tecnologia e Inovação

Humberto Bicca Neto

Extensão Rural e Pesqueira

			,		
FΛ	IIID)F 7	$\Gamma \vdash C$	IM:	CA:
$-\omega$	UII	_		,,,,,	У П.

Organização:

Gerson Conceição – Dr. Engenharia Ambiental – Revisor do Relatório e Coordenador do Contrato

Equipe Executora:

Marcelo Martins da Silva – Meteorologista Esp.

Maikon Passos Amilton Alves – Técnico em Meteorologia

Florianópolis

Dezembro/2020

SUMÁRIO

1.	SISTEMAS ATMOSFÉRICOS PREDOMINANTES	(
2.	REGISTRO DE DADOS DE ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS	8
	2.1 PRECIPITAÇÃO	8
	2.2 VENTO	12
3.	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	13
4.	ANÁLISE DA ABRANGÊNCIA E PERÍODO	15
5.	CLASSIFICAÇÃO COBRADE	15
6.	RESUMO DO EVENTO	15
7.	REPERCUSSÃO NA MÍDIA	10

5

INTRODUÇÃO

Este laudo apresenta a análise meteorológica do evento ocorrido em Santa

Catarina nos dias 02 a 04 de dezembro de 2020.

Para tal, foram utilizadas informações de imagens de satélite, cartas sinóticas e

descargas atmosféricas, além de dados observacionais da rede de estações meteorológicas

e hidrológicas de Santa Catarina monitoradas na Epagri/Ciram.

O horário das informações é o horário UTC (Universal Time Coordinated), na

qual representa o horário de Greenwich, de 3 horas a mais em relação ao horário de

Brasília. No horário de verão, são 2 horas a mais em relação ao horário de Brasília.

A classificação do evento é definida conforme o COBRADE (Classificação e

Codificação Brasileira de Desastres), que segue as normas utilizadas pela ONU na

classificação de desastres.

1. SISTEMAS ATMOSFÉRICOS PREDOMINANTES

No dia 02 de dezembro de 2020, a formação e deslocamento de um sistema de baixa pressão entre o Rio Grande do Sul e Santa Catarina aliado ao jato de baixos níveis da atmosfera, além do jato subtropical com o deslocamento de uma frente fria pelo Litoral do RS, favoreceram a formação de nuvens com grande desenvolvimento vertical (do tipo *Cumulonimbus*) (em tons de vermelho e preto na imagem de satélite da Figura 1a). Essa condição atmosférica favoreceu a ocorrência de tempestades localizadas em SC, com chuva forte em curto intervalo de tempo, intensa atividade elétrica (raios), (Figura 2a) e fortes rajadas de vento, ver tabela 2, especialmente nas regiões do Oeste e Meio Oeste de SC onde ocorreram tempestades severas, com granizo.

No dia 03 de dezembro de 2020, o mesmo sistema de baixa pressão deslocou-se por todo o Estado catarinense mantendo a nebulosidade favorável a ocorrência de fortes temporais (em tons de vermelho e preto na imagem de satélite da Figura 1 b, c, d; e). Essa condição atmosférica favoreceu a ocorrência de tempestades mais amplas em SC, no decorrer do dia, com pancadas de chuva de intensidade moderada a forte num curto intervalo de tempo, intensa atividade elétrica (raios), (Figura 2b) e fortes rajadas de vento, ver tabela 2, onde ocorreram tempestades severas, com granizo.

No dia 04 de dezembro de 2020, um novo cavado se formou sobre o Sul do Brasil, em especial sobre o Paraná e Santa Catarina, mantendo a instabilidade e chuva em forma de pancadas e trovoadas na maioria das regiões catarinenses (em tons de amarelo e vermelho na imagem de satélite da Figura 1 f). Essa condição atmosférica favoreceu a chuva mais volumosa em parte do Planalto Norte, atividade elétrica isolada no norte de SC (raios), (Figura 2c).

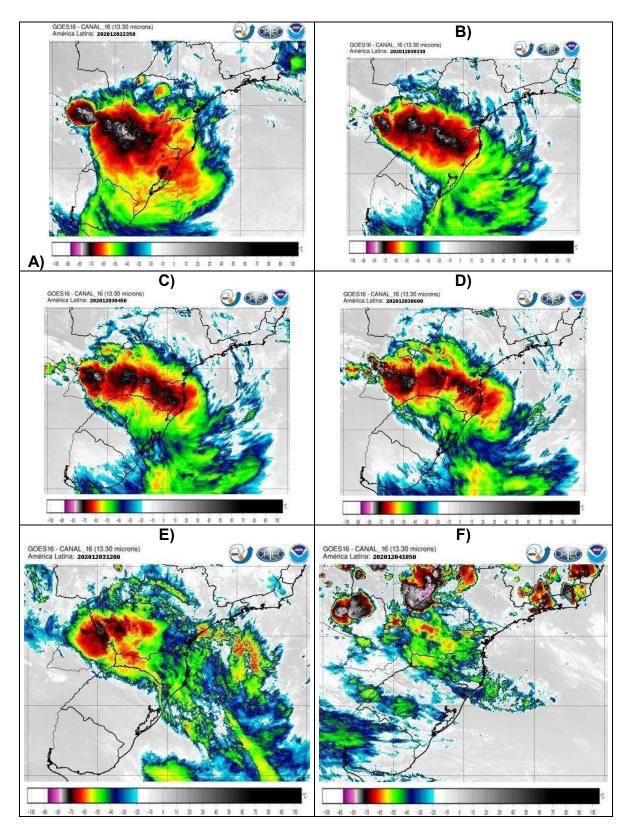


Figura 1 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 entre os dias 02 e 04 de dezembro de 2020, horário local: A) dia 02 às 20h:50min; B) dia 03 às 00h:30min); C) dia 03 às 01h:50min; D) dia 03 às 03h:00min ; E) dia 03 às 09h:00min e F) 18h:50min. Fonte: CPTEC/INPE.

2. REGISTRO DE DADOS DE ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS

2.1 PRECIPITAÇÃO

A Tabela 1 mostra a chuva diária acumulada nos dias 02, 03 e 04/12/2020, nas regionais de SC. No dia 02, a chuva, foi associada as tempestades, que ocorreram com intensidade moderada a forte, num curto intervalo de tempo, com totais de 20 a 25 mm em 24 h, na regional da ARCON. De 20 a 45 mm na reginonal de ARCHA, 10 a 35 mm na ARJOA e de 20 a 60 mm na ARSMO. As estações de destaque dentre todas as reginoais foram as de Chapecó com 45,8 mm e Caibi com 60 mm.

No dia 03, os maiores volumes totais diários variaram entre 20 a 70 mm na maioria das regionais. Vale destacar a ARFLO com 51,4 mm em Palhoça e 68,5 mm em Florianópolis. Já na regional de ARLOG, os maiores volumes de chuva neste dia foi em Santa Cecília com 49,2 mm, seguido por Rio Rufino com 54,4 mm. Foram observados valores elevados para um período de 24 horas também em Presidente Getúlio com 62,0 mm e em Rio do Oeste (Ponte Moratelli) com 59,0 mm.

No dia 04, os volumes de chuva foram bem menores em relação aos dias 02 e 03. A regional de ARJSI registrou apenas 16,0 mm. Monte Castelo na regional de ARRSL, totalizou chuva de 20,4 mm. Mas o grande destaque pelo alto volume de chuva em 1 dia foi Mafra com 70,2 mm. Nas demais regionais, a chuva foi pouco expressiva.

Acumulando os 3 dias de chuva, podemos destacar o maiores valores em: 101,4 mm em Mafra (ARMAF). Em Piratuba, o total foi de 77,2 mm dos quais foram 35,2 mm no dia 02 e 42 mm no dia 03 na regional de ARJOA. Chapecó foi de 70,2 mm nesses três dias e Florianópolis totalizou 68,8 mm. Estes foram os maiores volumes de chuva ocorridos nas regionais da Celesc.

Tabela 1 – Precipitação diária acumalada (mm) nos dias 02, 03 e 04/12/2020 e, total 72h.

Regionais Celesc	Estação	Proprietário	02/12/2020	03/12/2020	04/12/2020	Total
	2037-Massaranduba - Cooperativa Juriti	Epagri	2,00	22,40	0,20	24,60
ARBLU	2388-Massaranduba - Aproban	Epagri	5,60	25,40	0,00	31,00
	83800002-Blumenau	ANA	3,60	28,80	0,00	32,40
	1037-Chapecó - Foz do Chapecó Energia	Foz do Chapecó Energia S.A.	45,80	24,40	0,00	70,20
ARCHA	1044-Água Doce - Vinícola Villagio Grando	Epagri	14,22	33,27	12,70	60,19
	1057-Ponte Serrada	Epagri	22,00	42,40	1,60	66,00
	1509-Xanxerê - INMET	INMET	17,40	42,20	0,20	59,80
	1518-Chapecó - INMET	INMET	37,60	20,00	0,00	57,60

2438-Abelardo Luz - Linha Alegre					
do Marco	Epagri	0,00	0,00	0,00	0,00
2440-Águas Frias - Linha Porto	Epagri	16,20	28,80	0,00	45,00
2471-Seara - Escola Lira Petry	Epagri	20,20	29,20	0,00	49,40
73820000-Passo Pio X	ANA	13,00	19,60	0,00	32,60
1067-Concórdia - Cetredia/Epagri	Epagri	25,40	27,40	0,00	52,80
2049-Barragem Concórdia	Epagri	18,80	27,60	0,00	46,40
2058-Ponte R. João Suzin Marini	Epagri	17,80	28,60	0,00	46,40
2076-Montante - Barragem Concórdia	Epagri	21,20	29,00	0,00	50,20
2077-Foz do Rio Claudino	Epagri	19,20	27,80	0,00	47,00
2078-Centro - Rua Vitório Celant	Epagri	20,60	27,20	0,00	47,80
1006-Florianópolis - Cetre/Epagri	Epagri	0,00	33,20	0,00	33,20
1501-São José - INMET	INMET	3,00	48,20	0,00	51,20
CASAN	CASAN	0,20	68,60	0,00	68,80
	Enagri	0.40	36.60	0.00	37,00
				,	39,20
	<u> Ерауп</u>	0,00	39,20	0,00	39,20
CASAN	CASAN	1,20	51,40	0,00	52,60
·		0.00	07.40	0.00	07.40
	Epagri	0,00	37,40	0,00	37,40
EE Epagri/Automatizada	Epagri	2,00	24,40	0,00	26,40
1062-Luiz Alves - Banalves		11,00	18,00	1,00	30,00
2048-Camboriu - Rio Pequeno		0,00	1,20	0,40	1,60
2370-Ilhota - Braço do baú		10,20	16,00	0,00	26,20
2432-Camboriú - Salto dos Pilões		3,00	35,80	0,00	38,80
2434-São João do Itaperiú - Santa		4.00	22.00	0.00	20.00
	Epagri	4,00	22,00	0,00	26,00
Cetrecampos_Epagri/Automatizada	Epagri	6,60	41,60	0,00	48,20
1048-Campos Novos -					
					49,60
	INMET	15,80	31,40	0,20	47,40
	Epagri	10.00	43.40	0.00	53,40
2253-Piratuba				0,00	77,20
2309-Zortea - Linha Pouso Alto		0,00			11,40
2407-Monte Carlo - Fazenda Boa		,			
	Epagri	,		,	36,60
	Epagri	17,00	35,20	0,00	52,20
		3,40		0,00	43,00
1051-Joinville - Vila Nova	Epagri	0,20	27,40	0,80	28,40
	Epagri				32,60
	INMET	1,80	6,20	0,40	8,40
José	Epagri	0,40	21.20	0,00	21,60
					6,00
2382-Joinville - Pirabeiraba		0,40			14,80
1052-Jaraguá do Sul - Barra do Rio Cerro	Epagri	0,20	21,20	0,00	21,40
2389-Schroeder - Rancho Bom	Epagri	0,00	24,20	8,40	32,60
1014-Campo Belo do Sul - BAESA	Baesa	9,60	23,00	0,00	32,60
1018-Campo Belo do Sul - Faz. Campo Belo	Baesa	4,00	26,60	4,00	34,60
	2440-Águas Frias - Linha Porto 2471-Seara - Escola Lira Petry 73820000-Passo Pio X 1067-Concórdia - Cetredia/Epagri 2049-Barragem Concórdia 2058-Ponte R. João Suzin Marini 2076-Montante - Barragem Concórdia 2077-Foz do Rio Claudino 2078-Centro - Rua Vitório Celant 1006-Florianópolis - Cetre/Epagri 1501-São José - INMET 2027-Florianopolis - ETE/Insular - CASAN 2397-Florianópolis - Santo Antônio de Lisboa 2424-Florianópolis - Carijós 2464-Palhoça - Rio Cubatão - CASAN 2469-Florianópolis - Lagoa do Peri - CASAN 1019-Itajaí - EE Epagri/Automatizada 1062-Luiz Alves - Banalves 2048-Camboriu - Rio Pequeno 2370-Ilhota - Braço do baú 2432-Camboriú - Salto dos Pilões 2434-São João do Itaperiú - Santa Luzia 1042-Campos Novos - Cetrecampos Epagri/Automatizada 1048-Campos Novos - Cetrecampo/Epagri 1546-Joaçaba - INMET 2252-Celso Ramos - Comunidade Imaculada Conceição 2253-Piratuba 2309-Zortea - Linha Pouso Alto 2407-Monte Carlo - Fazenda Boa Vista 2420-Ouro - Linha São José 72810000-Tangará 1051-Joinville - Vila Nova 1060-Balneário Barra do Sul - BEL 1503-Itapoá - INMET 2313-Abdon Batista - Linha São José 2381-Garuva - São João Abaixo 2382-Joinville - Pirabeiraba 1052-Jaraguá do Sul - Barra do Rio Cerro 2389-Schroeder - Rancho Bom 1014-Campo Belo do Sul - BAESA 1018-Campo Belo do Sul - Faz.	do Marco Epagri 2440-Águas Frias - Linha Porto Epagri 2471-Seara - Escola Lira Petry Epagri 73820000-Passo Pio X ANA 1067-Concórdia - Cetredia/Epagri Epagri 2049-Barragem Concórdia Epagri 2058-Ponte R. João Suzin Marini Epagri 2076-Montante - Barragem Concórdia Epagri 2077-Foz do Rio Claudino Epagri 2078-Centro - Rua Vitório Celant Epagri 1006-Florianópolis - Cetre/Epagri Epagri 1501-São José - INMET Epagri 1501-São José - INMET Epagri 2027-Florianopolis - ETE/Insular - CASAN Epagri 2397-Florianópolis - Santo Antônio Epagri 2424-Florianópolis - Carijós Epagri 2424-Florianópolis - Carijós Epagri 2424-Florianópolis - Lagoa do Peri - CASAN Epagri 2464-Palhoça - Rio Cubatão - CASAN Epagri/Automatizada Epagri 1062-Luiz Alves - Banalves Epagri 2048-Camboriu - Rio Pequeno Epagri 2370-Ilhota - Braço do baú Epagri 2432-Camboriu - Salto dos Pilões Epagri 1042-Campos Novos - Cetrecampos Epagri/Automatizada Epagri 1048-Campos Novos - Cetrecampos Epagri/Automatizada Epagri 1546-Joaçaba - INMET Epagri 1546-Joaçaba - INMET Epagri 2253-Piratuba Epagri 2253-Piratuba Epagri 2309-Zortea - Linha Pouso Alto Epagri 2420-Ouro - Linha São José Epagri 1560-Balneário Barra do Sul - BEL Epagri 1060-Balneário Barra do Sul - BEL Epagri 1052-Jaraguá do Sul - BAESA 1018-Campo Belo	do Marco	do Marco	do Marco

Centro de Informações de Recursos Ambientais e de Hidrometeorologia de Santa Catarina Ciram Rodovia Admar Gonzaga, 1.347, Itacorubi, C.P. 502, Fone: (048) 3665-5006 Fax: (048) 3665-5120, internet: http://ciram.epagri.sc.gov.br, e-mail: epagri@epagri.sc.gov.br 88.034-901 Florianópolis, Santa Catarina, Brasil CGC Nº 83.052.191/0001-62 - INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 250.403.498

	1026-Curitibanos - UFSC	UFSC	0,80	29,00	16,00	45,80
	1028-Lages -	_				
	EE_Epagri/Automatizada 1029-São Joaquim -	Epagri	1,60	31,20	0,20	33,00
	EE Epagri Automatizada	Epagri	2,00	33,80	0,20	36,00
	1049-São Joaquim - EE_Epagri	Epagri	2,00	35,00	0,00	37,00
	1064-Urupema - Morro de		_,,,,		-,	
	Urupema	Epagri	2,00	26,40	0,40	28,80
	1504-Morro da Igreja - INMET	INMET	1,60	30,40	1,80	33,80
	1505-Curitibanos - INMET	INMET	0,80	27,60	0,40	28,80
	1512-São Joaquim - INMET	INMET	2,20	33,60	0,20	36,00
	2214-Painel - Pinheiros Altos	Epagri	6,40	46,40	0,20	53,00
	2236-Urupema - Parque de Exposição	Epagri	0,00	28,40	0,00	28,40
	2243-São Joaquim - Bentinho	Epagri	,	·		
			1,40	32,60	0,20	34,20
	2266-Urubici - Mundo Novo	Epagri	0,80	37,80	0,20	38,80
	2271-Urubici - Vacas Gordas - CDL	CDL/URUBICI	0,00	33,80	0,20	34,00
	2275-São Joaquim - Cruzeiro	Epagri	0,00	36,60	0,20	36,80
	2310-Vargem - Centro	Epagri	5,20	34,20	0,00	39,40
	2312-Brunópolis - Centro 2375-São Joaquim - Chapada	Epagri	2,00	30,80	0,00	32,80
	Bonita	Epagri	0,80	26,60	0,00	27,40
	2406-Santa Cecília - Faz. Rio Grande	Epagri	0,40	49,20	1,40	51,00
	2411-São Joaquim - Boava	Epagri	0,00	27,00	0,20	27,20
	2412-São Joaquim - Despraiado	Epagri	0,00	26,20	0,00	26,20
	2413-São Joaquim - Santa Isabel	Epagri	2,00	42,40	0,20	44,60
	2414-São Joaquim - Luizinho	Epagri	0,00	21,20	0,20	21,40
	2415-Frei Rogerio - Núcleo Celso Ramos	Epagri	2,00	27,20	1,00	30,20
	2431-São Joaquim - Alecrim	Epagri	1,40	24,20	0,00	25,60
	2436-Rio Rufino - Centro	Epagri	1,80	54,40	0,00	56,20
	2454-São Joaquim - Chapada	1 3				
	Seca	Epagri	0,40	35,20	0,00	35,60
	2455-Lages - Coxilha Rica	Epagri	0,20	3,40	0,00	3,60
	2460-Palmeira - Cerro Alto	Epagri	0,00	32,60	0,20	32,80
	2472-Urupema - Bossoroca	Epagri	0,40	34,80	0,20	35,40
	2485-Bocaina do Sul - Apicultura -	Engari	1.00	15 GO	0,20	46.90
	Burato Colméia 2	Epagri	1,00	45,60	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	46,80
	71200000-Vila Canoas	ANA	1,60	33,80	0,00	35,40
	1063-Canoinhas - IFSC	Epagri	0,00	27,40	1,40	28,80
	1511-Rio Negrinho - INMET 2079-Rio Negrinho - Fazenda	INMET	0,00	28,00	4,20	32,20
	Souza	Epagri	0,00	23,60	2,60	26,20
	2080-Rio Negrinho - Fazenda Rudnick	Epagri	0,00	26,60	1,40	28,00
		P.M. Rio		·		
A-D11.4-	2081-Rio Negrinho - São Rafael 2083-Rio Negrinho - Ponte do	Negrinho P.M. Rio	0,00	24,00	2,20	26,20
ARMAF	Lageado	Negrinho	0,00	14,80	2,40	17,20
	2084-Rio Negrinho - Foz do Rio	_				
	Negrinho	Epagri	0,20	0,20	0,20	0,60
	2216-Canoinhas - EE_Epagri	Epagri	0,00	26,40	1,40	27,80
	2217-Irineópolis - Poço Preto	Epagri	0,00	23,80	0,00	23,80
	2218-Major Vieira - Paiol	Epagri	0,20	30,80	5,60	36,60
	2220-Rio Negrinho - Rio dos Bugres	Epagri	0,00	28,80	3,00	31,80
Cantua da	Informações de Recursos Ambientais e de		•		3,00	01,00

Centro de Informações de Recursos Ambientais e de Hidrometeorologia de Santa Catarina Ciram Rodovia Admar Gonzaga, 1.347, Itacorubi, C.P. 502, Fone: (048) 3665-5006 Fax: (048) 3665-5120, internet: http://ciram.epagri.sc.gov.br, e-mail: epagri@epagri.sc.gov.br 88.034-901 Florianópolis, Santa Catarina, Brasil CGC Nº 83.052.191/0001-62 - INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 250.403.498

	0004 N4 5	-	0.00	40.00	0.40	40.00
	2221-Mafra - Campo Novo	Epagri	0,00	13,20	0,40	13,60
	2223-Porto União - Pintadinho	Epagri	0,80	27,80	0,00	28,60
	2228-Três Barras - São João	Epagri	0,00	39,20	1,00	40,20
	2229-Major Vieira - Rio Novo	Epagri	0,00	23,00	4,20	27,20
	2232-Irineópolis - Bom Retiro	Epagri	0,20	31,60	0,00	31,80
	2427-Mafra - Espigão do Bugre 2491-Bela Vista do Toldo -	Epagri	0,00	29,60	71,80	101,40
	Apicultura - Colmeia 2	Epagri	0,20	27,00	0,20	27,40
	1058-José Boiteux - Caminho		,		,	
	Caçador	Epagri	0,00	44,00	0,00	44,00
	1059-Benedito Novo - Santa Maria	Epagri	0,80	27,40	0,00	28,20
	1068-Agronômica - Cetrag/Epagri	Epagri	0,00	36,60	0,00	36,60
	1502-Indaial - INMET	INMET	2,00	46,20	0,00	48,20
	2215-Campo Alegre - Faxinal	Epagri	0,00	20,20	0,40	20,60
	2219-Papanduva - Carijos	Epagri	1,00	26,00	1,20	28,20
	2225-Papanduva - Rodeiozinho	Epagri	1,00	34,00	15,80	50,80
	2226-Monte Castelo - Rodeio Grande	Engari	0,20	31,40	3,20	34,80
		Epagri				
	2235-Itaiopolis - Rio Vermelho I	Epagri	0,20	34,00	8,60	42,80
	2273-Ituporanga- Cerro Negro	Epagri	1,00	36,20	0,00	37,20
	2274-Atalanta - Caçador 2276-Chapadão do Lageado -	Epagri	0,60	30,60	0,00	31,20
	Florestal	Epagri	0,20	32,20	0,00	32,40
	2279-Alfredo Wagner- Pousada					
	Campinho	Epagri	0,60	35,80	0,00	36,40
	2316-Petrolândia - Tifa Doerner	Epagri	0,30	26,80	0,00	27,10
ARRSL	2320-Aurora - Alto Ribeirao Pacas	Epagri	0,70	29,10	0,00	29,80
	2386-Presidente Getúlio - Serra dos Índios	Epagri	0,00	62,00	0,00	62,00
	2394-Itaiópolis - Santo Antônio	Epagri	0.00	38,20	11,00	49,20
	2405-Monte Castelo - Alto	радп	0,00	00,20	11,00	10,20
	Canoinhas	Epagri	0,00	31,00	20,40	51,40
	2430-Lontras - Pioneiros	Epagri	0,00	56,60	0,00	56,60
	2451-Otacílio Costa - Águas Paradas	Epagri	0,00	20,80	0,00	20,80
	2452-Ponte Alta do Norte - Estr.	<u> градіі</u>	0,00	20,00	0,00	20,00
	Geral Taiti	Epagri	0,20	24,80	0,00	25,00
	2453-São Cristovão do Sul -		0.00	00.40	0.00	00.40
	Parque da Ovelha	Epagri	0,00	29,40	0,00	29,40
	71350001-Encruzilhada II 83029900-Barragem Taió	ANA	0,60	25,00	0,00	25,60
	Montante	ANA	0,00	55,60	6,00	61,60
	83030000-Barragem Oeste	ANA	0,00	43,20	0,00	43,20
	83035000-Ponte Moratelli	ANA	0,20	59,00	1,20	60,40
	83040000-Mirim Doce	ANA	0,00	48,20	0,00	48,20
	83360000-Jose Boiteux	ANA	0,20	7,00	1,00	8,20
	2222-São Bento do Sul - Mato					
ARSBS	Preto	Epagri	0,00	18,60	1,00	19,60
	1069-Caibi - Linha Roversi	Epagri	60,00	7,20	0,00	67,20
	1544-Dionísio Cerqueira - INMET	INMET	26,00	25,00	2,40	53,40
ARSMO	2450-Itapiranga - Linha Laranjeira	Epagri	39,20	3,40	0,00	42,60
	2456-Maravilha - Bairro Progresso	Epagri	22,20	15,00	0,20	37,40
	2470-Anchieta - Ar livre Ecoturismo	Epagri	20,80	22,00	1,20	44,00
	73960000-Barra do Chapecó Aux.	ANA	26,20	9,60	0,00	35,80
ARVID	1016-Videira - CE_Epagri	Epagri	1,60	32,20	0,40	34,20
	1031-Caçador -	Epagri	6,00	31,60	0,80	38,40
	e Informações de Recursos Ambientais e de	TT' 1 . 1	. 1			

Centro de Informações de Recursos Ambientais e de Hidrometeorologia de Santa Catarina Ciram Rodovia Admar Gonzaga, 1.347, Itacorubi, C.P. 502, Fone: (048) 3665-5006 Fax: (048) 3665-5120, internet: http://ciram.epagri.sc.gov.br, e-mail: epagri@epagri.sc.gov.br 88.034-901 Florianópolis, Santa Catarina, Brasil CGC Nº 83.052.191/0001-62 - INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 250.403.498

E	EE_Epagri/Automatizada					
	1035-Videira - EE_Videira/Automatizada	Epagri	1,60	34,40	0,40	36,40
1	1046-Tangará - Marari	Epagri	5,20	38,20	0,40	43,80
1	1056-Caçador - EE_Epagri	Epagri	6,00	33,40	0,60	40,00
1	1510-Caçador - INMET	INMET	5,80	31,40	0,60	37,80
2	2268-Caçador - Linha Bugre	Epagri	14,00	30,80	1,20	46,00
2	2269-Caçador - EE_Epagri	Epagri	4,60	27,40	0,40	32,40
2	2272-Pinheiro Preto	Epagri	1,60	37,40	0,40	39,40
2	2282-Lebon Régis - Rio dos Patos	Epagri	1,00	29,80	0,00	30,80
_	2303-Rio das Antas - Linha Rio Bonito	Epagri	0,40	0,60	1,40	2,40
2	2311-Ibiam - Linha Santa Lucia	Epagri	6,40	36,40	0,00	42,80
2	2401-Lebon Régis - Anta Gorda	Epagri	1,20	29,20	0,20	30,60
2	2418-Fraiburgo - Faz. Liberata	Epagri	0,80	30,60	0,40	31,80
	2419-Fraiburgo - Butiá Verde	Epagri	0,80	27,60	1,00	29,40
_	2429-Arroio Trinta - Linha Sto. Antônio	Epagri	2,00	31,40	0,40	33,80
2	2457-Lebon Régis - Faz. Fertilidade	Epagri	3,80	30,80	0,00	34,60
	2461-Caçador - Linha Cará	Epagri	4,60	32,40	1,00	38,00
E	2474-Caçador - Apicultura - EE_Epagri	Epagri	5,20	28,80	1,00	35,00
	2480-Rio das Antas - Paraíso das Aves	Epagri	3,00	29,00	0,80	32,80
7	72715000-Rio das Antas	ANA	3,40	33,80	1,00	38,20

Fonte: Epagri/Ciram.

2.2 VENTO

Na Tabela 2, são apresentadas as localidades com registro de rajada de vento máximo nas regionais de SC. O vento ficou acima de 60 Km/h na maioria das regionais, com o vento máximo de 98,42 **Km/h** em **Àgua Doce** (ARCHA), no dia 02 e o menor valor máximo na regional de **Jaraguá do Sul** (ARJSL) no dia seguinte. Os ventos máximos observados referem-se ao local da estação naquele município, porém, o mesmo pode ser bem mais forte em outro ponto bem próximo, típicos de temporais localizados.

Tabela 2 – Rajada máxima de vento registrada entre os dias 02 e 04/12/2020.

Regionais Celesc	Município	Velocidade máxima do vento (km/h)	Data Registro
	Água Doce	98,42	02/12/2020 21:00:00
ARCHA	Ponte Serrada	76,72	02/12/2020 20:00:00
ARCHA	Xanxerê	77,40	02/12/2020 20:00:00
	Chapecó	72,36	02/12/2020 23:00:00
ARCON	Concórdia	69,34	02/12/2020 17:00:00
ARFLO	Florianópolis	35,10	03/12/2020 20:00:00
ARFLO	São José	43,92	03/12/2020 22:00:00
ARITA	Luiz Alves	34,74	03/12/2020 01:00:00
ARJOA	Campos Novos	50,04	03/12/2020 13:00:00

	Joaçaba	54,00	03/12/2020 12:00:00
ARJOI	Joinville	53,82	03/12/2020 05:00:00
ARJUI	Balneário Barra do Sul	66,67	03/12/2020 05:00:00
ARJSL	Jaraguá do Sul	28,40	03/12/2020 04:00:00
	Campo Belo do Sul	63,50	03/12/2020 12:00:00
ARLAG	São Joaquim	68,44	03/12/2020 13:00:00
ANLAG	Urupema	79,02	03/12/2020 12:00:00
	Curitibanos	50,40	03/12/2020 02:00:00
	Canoinhas	76,39	03/12/2020 03:00:00
ARMAF	Rio Negrinho	51,12	03/12/2020 12:00:00
	Major Vieira	74,52	03/12/2020 03:00:00
	José Boiteux	41,80	03/12/2020 02:00:00
ARRSL	Benedito Novo	45,00	03/12/2020 04:00:00
ANNOL	Agronômica	38,45	04/12/2020 17:00:00
	Indaial	60,84	03/12/2020 04:00:00
ARSMO	Caibi	64,55	02/12/2020 17:00:00
	Videira	38,81	03/12/2020 01:00:00
ARVID	Tangará	63,14	02/12/2020 21:00:00
	Caçador	54,86	03/12/2020 02:00:00

Fonte: Epagri/Ciram

3. DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

As Figuras 2a, 2b e 2c mostram a distribuição espaço-temporal de descargas atmosféricas nos dias 02, 03 e 04/12/2020. Em SC foi registrada maior incidência de descargas atmosféricas entre os dias 02 e 03 em todas as regiões do Estado, fato este, associado à presença do sistema de baixa pressão atuante nestes 2 dias. No dia 04, a quantidade de registros foi bem menor em relação aos dias anteriores, concentrada apenas no Oeste e Planalto onde ocorreram os maiores valores de precipitação.

A rede de sensores de descarga atmosférica é bem ampla, permitindo detectar descargas nuvem-solo (CG) e descargas intra-nuvem (CC). Esta rede permite relacionar, com maior precisão, a incidência de raios à ocorrência de tempestades severas e nuvens convectivas.

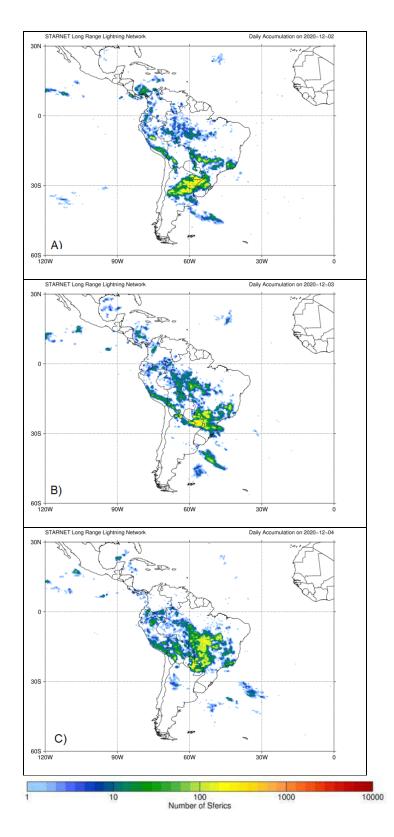


Figura 2 – Descarga elétrica acumulada: A) dia 02/12/2020, B) 03/12/2020 e C) 04/12/2020. Fonte: Starnet-IAG-USP.

4. ANÁLISE DA ABRANGÊNCIA E PERÍODO

O evento de tempestades, chuva intensa, vento forte e descarga elétrica atingiu SC entre os dias 02 e 04 de dezembro de 2020, resultando em inúmeros prejuízos materiais em vários municípios do Estado especialmente nos dias 02 e 03 na maioria das regionais. No dia 04 não houve registro de tempestades severa, mas ocorreram chuvas intensas no Oeste e Planalto Norte catarinense.

5. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

A classificação do COBRADE para o evento em todas as regionais é 1.3.2.1.2, exceto as regionais de ARCRI e ARTUB nos dias 02 e 03. Já no dia 04 a classificação mais adequada seria 1.3.2.1.4, que representam:

- grupo Meteorológico (3);
- subgrupo Tempestades (2)
- Tipo Tempestade local (1);
- Subtipo Tempestades com raios (2), e Subtipo Chuvas Intensas (4).

RESUMO DO EVENTO

Através da análise das informações apresentadas, sintetizadas na Tabela 3, determina-se que as condições atmosféricas predominantes em SC nos dias 02 e 03/12/2020 principalmente, estiveram associadas a tempestades, chuva intensa em curto intervalo de tempo, vento forte e descarga elétrica, caracterizando esse episódio como evento severo. Os sistemas atmosféricos reponsáveis pelo evento foram um sistema de baixa pressão em superfície sobre o Sul do país, e o Jato de Baixos Níveis (JBN), intensificando a instabilidade, com ocorrência de tempestade severa. Segundo o COBRADE o evento é classificado com o Código 1.3.2.1.2, nos dias 02 e 03 exceto as regionais de ARCRI e ARTUB. No dia 04 1.3.2.1.4, (tempestades com raios) e (chuvas intensas), respectivamente.

Tabela 3 – Resumo do evento ocorrido entre os dias 02/12/2020 e 04/12/2020 em Santa Catarina.

Descrição do evento	Evento severo		
Informações meteorológicas registradas	Sistema de baixa pressão		
Período do evento	02 a 04 de dezembro de 2020		
Regionais da Celesc atingidas no evento	Todas exceto ARCRI e ARTUB		
	1.3.2.1.2, nos dias 02 e 03; e no dia		
Código COBRADE para o evento	04, 1.3.2.1.4		

7. REPERCUSSÃO NA MÍDIA

As tempestades entre os dias 02 a 04/12/2020 ganharam ampla repercusão com a divulgação na mídia catarinense, ilustrando a extensa área de destruição causada pela chuva forte, vendavais e granizo no estado de SC (Figura 5).



Figura 5 – Noticiário em mídia digital sobre os danos causados pela ocorrência de tempestades em Santa Catarina entre os dias 02 a 04/12/2020. A) NDmais; B) G1SC, C) NDmais; e D) NDmais.

Florianópolis, 18 de dezembro de 2020.

Marcelo Martins da Silva Meteorologista Esp. Setor de Previsão de Tempo e Clima - Epagri/Ciram Gerson Conceição Físico, Dr. Coordenador do Contrato

Angelo Mendes Massignam Engenheiro Agrônomo, Dr. Gerente da Epagri/Ciram