




Relatório de Situação de Emergência


Código Único: EAC_ISE_10_2020

Energisa Acre (EAC)

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
Abrangência: Área de Concessão da EAC				

Sumário

1. OBJETIVO.....	3
2. ÁREA AFETADA	3
3. IMPACTOS DO EVENTO E EXTENSÃO DOS DANOS	6
4. ANÁLISE DO EVENTO	7
5. AÇÕES ADOTADAS PELA DISTRIBUIDORA PARA AGILIZAR O ATENDIMENTO	11
6. FUNDAMENTAÇÃO REGULATÓRIA.....	12
7. CONCLUSÃO.....	12
8. EVIDÊNCIAS	14
ANEXO I – DESCRIÇÃO E RELAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AFETADOS	27
ANEXO II – RELAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS EXPURGÁVEIS	28
ANEXO III – LAUDO METEREOLÓGICO	38

	<h1>RELATÓRIO</h1>		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Data: 17/11/2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	

1. OBJETIVO

O presente documento tem como objetivo geral descrever detalhadamente os impactos causados pelo evento climático severo ocorrido durante o período de **10/10/2020** a **16/10/2020** e que afetou a área de concessão da **Energisa Acre (EAC)**, resultando na caracterização e enquadramento do evento como Situação de Emergência.

2. ÁREA AFETADA

De acordo com o laudo meteorológico emitido pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), o evento que ocorreu na área de atuação da Energisa/Acre no período de 10/10 a 16/10/20 foi causado por uma banda de nebulosidade convectiva que se uniu a um sistema frontal atingindo o estado do Acre e que gerou chuvas e ventos fortes no estado. O sistema foi acompanhado de ventos muito fortes de até 50 km/h e pode ser visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na **Figura 1**.

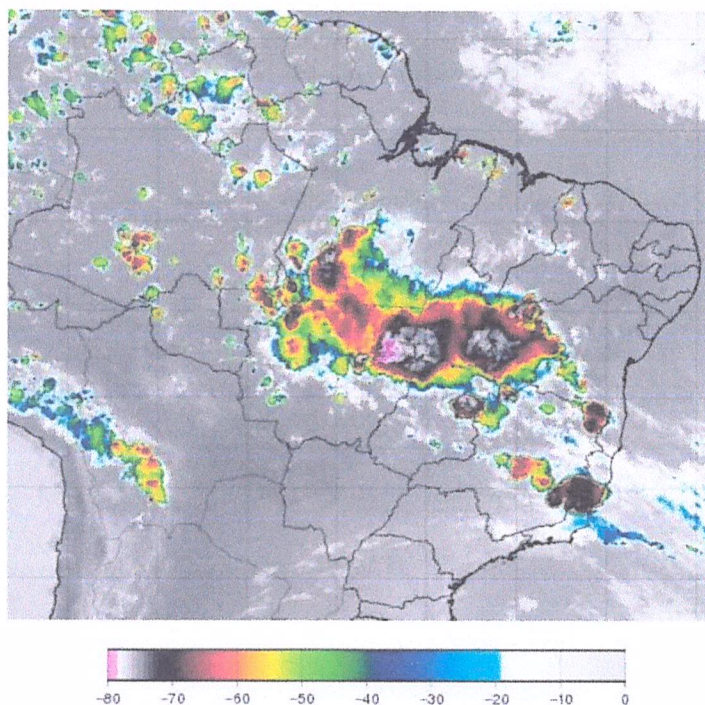



Figura 01 – Imagem infravermelha do satélite GOES-16.

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Data: 17/11/2020
	Abrangência: Área de Concessão da EAC		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020

Diferentes cores na imagem na Figura 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem. Na 4 região, durante o período deste relatório, ocorreram tempestades com tops acima de 15km.

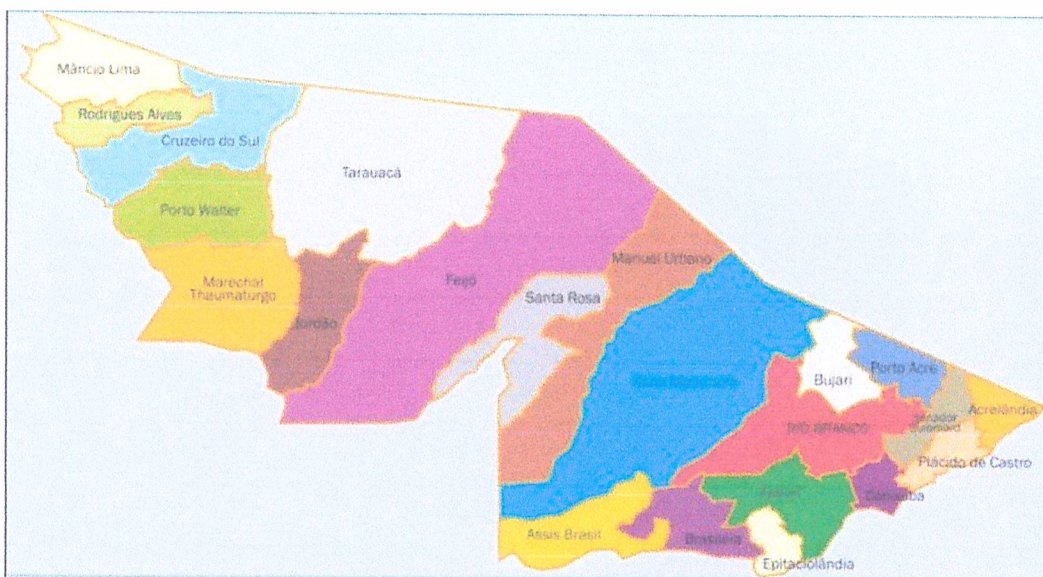


Figura 02 – Área de concessão da EAC.

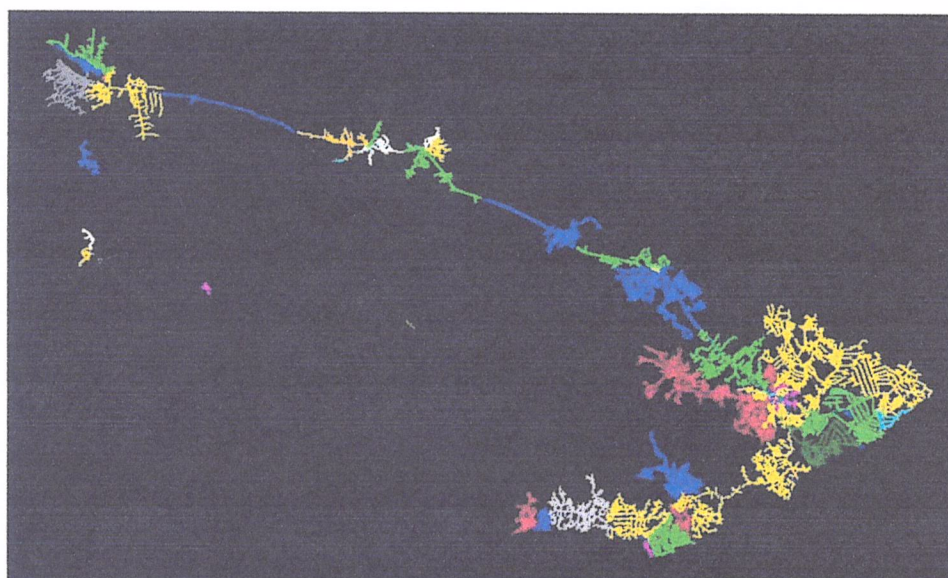



Figura 03 – Mapa Geométrico da região.

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			

Os municípios afetados, conforme laudo emitido pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), encontram-se na **Tabela 01**.


Tabela 01 – Municípios Afetados.

MUNICÍPIOS
ASSIS BRASIL
ACRELÂNDIA
BRASILEIA
BUJARI
CAMPINAS
CAPIXABA
CRUZEIRO DO SUL
EPITACIOLÂNDIA
FEIJÓ
JORDÃO
MANCIO LIMA
MANUEL URBANO
MARECHAL THAUMATURGO
PLÁCIDO DE CASTRO
PORTO ACRE+VL INCRA+VL DO V
PORTO WALTER
RIO BRANCO
RODRIGUES ALVES
SENA MADUREIRA
SENADOR GUIOMARD SANTOS
TARAUACÁ
XAPURI

Na **Tabela 02** são apresentadas as subestações atingidas pelo evento. O mapa geoeletrico da área afetada encontra-se na **Figura 02**.

Tabela 02 – Subestações Afetadas.

SUBESTAÇÕES	
USINA ASSIS BRASIL 13,8 KV	USASB
SUBESTACAO ELEVADORA 13,8 KV/34,5 KV	SEMUP
USINA CRUZEIRO DO SUL 13,8 KV	USCDS
SUBESTACAO SANTA LUZIA 13,8 KV/34,5 KV	SESL
SUBESTACAO TAQUARI 69 KV/13,8 KV/34,5 KV	TQ
SUBESTACAO TANGARA 69 KV/13,8 KV	SETG

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			

SUBESTAÇÕES	
SUBESTACAO DE ACRELANDIA 34,5 KV/13,8 KV	SEAC
SUBESTACAO SAO FRANCISCO 69 KV/13,8 KV	SESQ
SE EPITACIOLANDIA 138/69/13,8/34,5KV	SEEP
SUBESTACAO SENA MADUREIRA 69 KV/13,8 KV	SESN
USINA DE MANOEL URBANO 13,8 KV	USMLU
SUBESTACAO DE XAPURI 34,5 KV/13,8 KV	SEXP
SUBESTAÇÃO ALTO ALEGRE 69 KV/13,8 KV	SEAA
SUB. PLACIDO DE CASTRO 34,5 KV/13,8 KV	SEPC
USINA TARAUACA 13,8 KV	USTAR
USINA JORDAO 13,8 KV	USJOR
USINA DE FEIJO 13,8 KV	USFEI
SUB. SEN.GUIOMARD SANTOS 34,5KV/13,8KV	SESG
SUBESTACAO RIO BRANCO I 230 KV/69 KV	RBR I
SUBESTACAO CAMPINAS 34,5 KV/13,8 KV	SECA
USINA DE PORTO WALTER 13,8 KV	SEPWT
SUBESTACAO CAPIXABA 34,5 KV/13,8 KV	SECP


De acordo com laudo meteorológico elaborado pelo INPE, o evento que atuou sobre a área de concessão da Energisa Acre é classificado como “Sistemas de Grande Escala/Escala Regional” (código COBRADE 1.3.1.2).

Na **Tabela 03**, apresenta-se o quadro resumo do evento.

Tabela 03 – Resumo do Laudo meteorológico.

Descrição	Banda de nebulosidade convectiva associada a um sistema frontal provocando muitas descargas, chuvas e ventos fortes.
Código COBRADE	1.3.1.2 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional).
Início do evento	10 de outubro de 2020.
Fim do evento	16 de outubro de 2020.
Abrangência	Região da concessão da Energisa Acre.

3. IMPACTOS DO EVENTO E EXTENSÃO DOS DANOS

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
Abrangência: Área de Concessão da EAC				

As condições climáticas adversas que permearam a área de concessão da Energisa Acre resultaram em danos a rede de distribuição, entre os quais foram registrados:


- Cabos partidos;
- Queda de árvores e demais objetos estranhos da rede;
- Postes quebrados ou tombados;
- Transformadores MT/BT queimados e avariados;
- Chaves fusíveis danificadas e elos queimados;
- Para-raios danificados;
- Cruzetas quebradas;
- Isoladores danificados;
- Ramais de ligação, conexões e jumpers partidos.

Foram registrados locais com difícil acesso em todos os municípios afetados, dificultando ou impossibilitando o acesso para atendimento das ocorrências de falta de energia. A descrição detalhada desses equipamentos, bem como sua importância para o sistema de distribuição podem ser encontrados no ANEXO I.

4. ANÁLISE DO EVENTO

De acordo com o laudo meteorológico emitido pelo INPE, o evento que ocorreu na área de atuação da Energisa/AC no período de 10/10/2020 a 16/10/2020 foi causado por uma banda de nebulosidade convectiva que se uniu a um sistema frontal atingindo o estado do Acre e que gerou chuvas e ventos fortes no estado. O sistema foi acompanhado de ventos muito fortes de até 50 km/h, onde segundo a escala Beaufort, ventos entre 50 e 61 km/h são classificados como vento forte e entre 62 e 74 km/h como ventania.

No período do evento, 10 a 16 de outubro de 2020, registrou-se a elevação dos registros de ocorrências e principalmente a elevação do tempo de atendimento destas, uma vez que houve elevado registro de ocorrências onde não foi possível a realização do atendimento devido a condições causadas pelas chuvas e que acabaram impactando consideravelmente no atendimento aos clientes. Na **Figura 04**

	<h1>RELATÓRIO</h1>		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Data: 17/11/2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	

pode-se observar o volume de atendimentos no mês de outubro de 2020, onde verifica-se uma elevação entre os dias 10 e 16 em relação à média mensal.

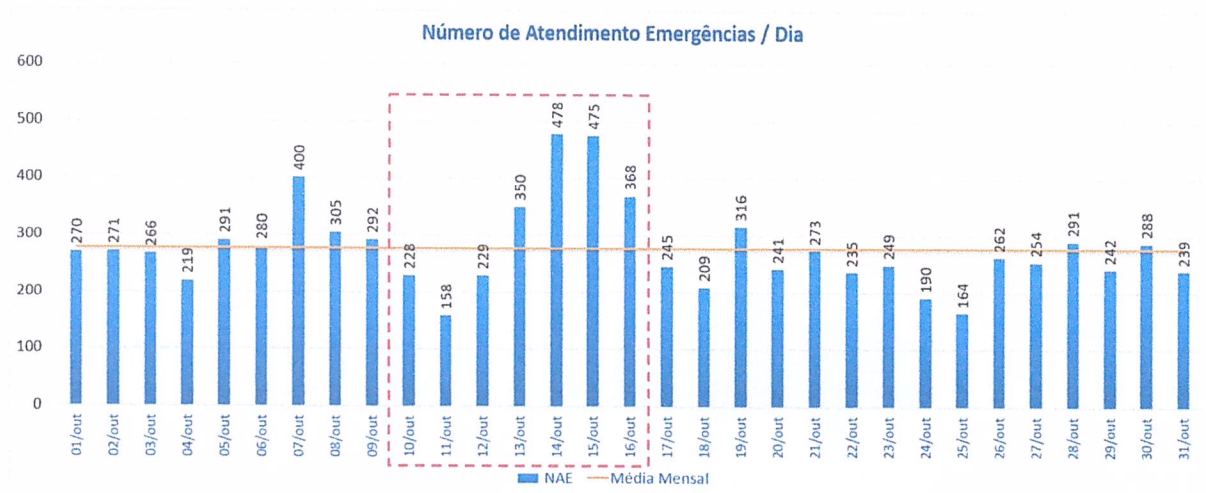


Figura 04 – Número de Atendimentos Emergenciais por dia.

Na **Figura 05** tem-se ainda a grande elevação do Tempo Médio de Atendimento (TMA) no período entre 10 e 16 de outubro, e na **Figura 06** anota-se que neste período o Tempo Médio de Atendimento foi **78% maior** que a média de todo o mês de outubro de 2020.

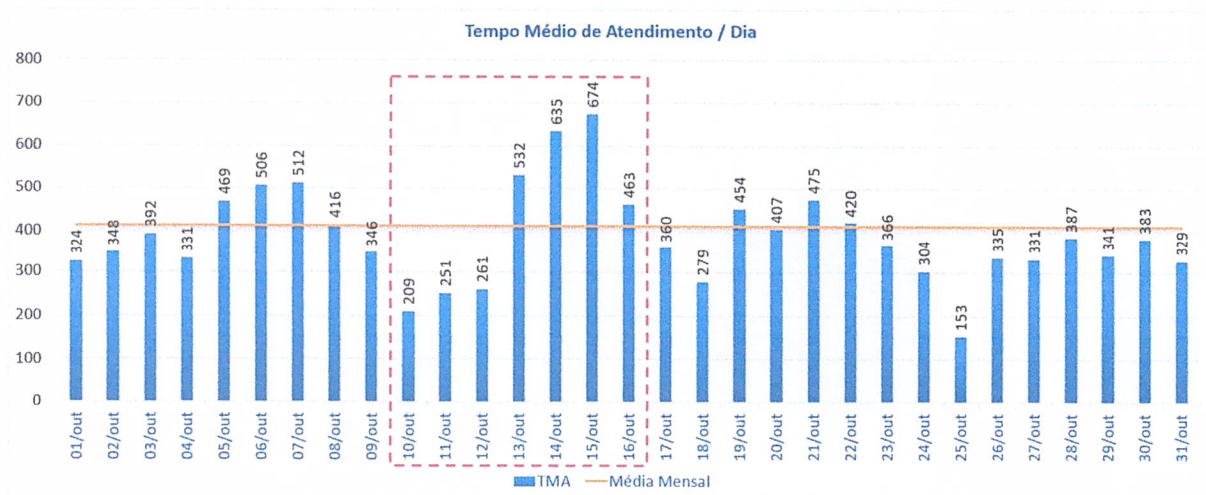



Figura 05 – Tempo Médio dos Atendimentos Emergenciais por dia.

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			

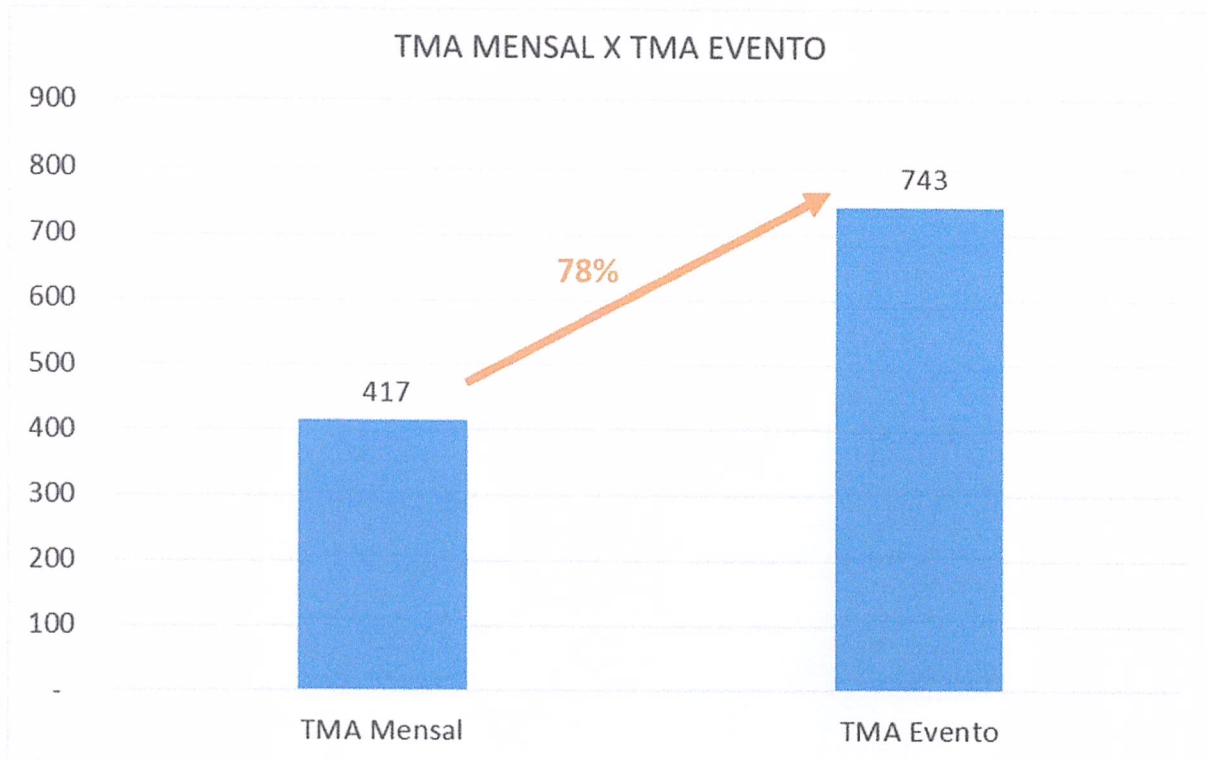


Figura 06 – Tempo Médio dos Atendimentos no mês de outubro e no período do evento.

Durante este período foram registrados vários atendimentos em que não foi possível realizar o atendimento devido aos impedimentos de acessos causados pelas chuvas que atingiram os locais afetados. Os elevados volumes de chuvas intensas comprometeram consideravelmente o atendimento destas ocorrências, ocasionando ainda grandes estragos à rede de distribuição com derrubamento de estruturas (postes, cruzetas e diversos componentes), cabos partidos, entre outros impactos aos ativos da distribuidora estando evidenciadas em diversas notícias veiculadas na mídia, que estão apresentadas no **Item 8 (Evidências)**.

Por fim, na **Figura 08**, temos o gráfico com o volume de clientes atingidos no período do evento, onde destacamos que foram interrompidos neste período um total de 219.579 clientes em toda a concessão da EAC de 545.992 clientes atingidos no mês, com média diária de 17.613 clientes. Sendo 40% dos consumidores atingidos no mês.



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

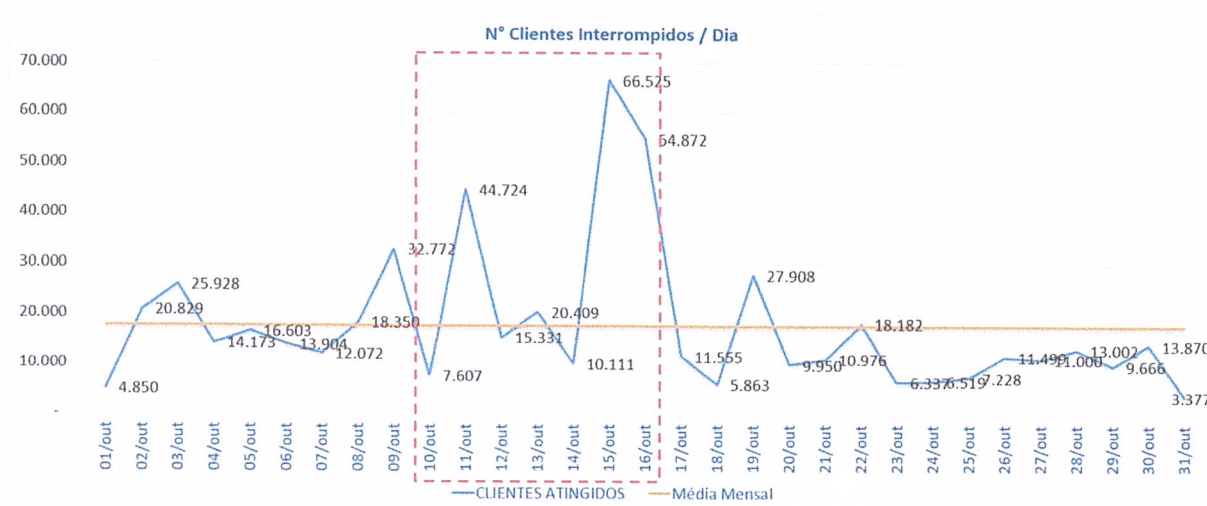


Figura 08 – Número de clientes interrompidos por dia.

A Tabela 04 contém as datas da primeira e da última interrupção para o evento caracterizado como Situação de Emergência.

Tabela 04 – Data e hora do início da primeira interrupção e término da última interrupção.

Data e hora do início da primeira interrupção	Data e hora do término da última interrupção
10/10/2020 22:09:31	16/10/2020 23:00:00

A quantidade de clientes afetados e o volume de interrupções para o evento é apresentado na Tabela a seguir.

Tabela 05 – Clientes afetados.

Clientes afetados	Quantidade de Interrupções
130.431	383

A quantidade de clientes afetados corresponde ao número de clientes que tiveram pelo menos uma interrupção no período considerado. A quantidade de interrupções corresponde ao somatório de interrupções dos clientes afetados.

A duração média de interrupção encontra-se na tabela abaixo, assim como o tempo de restabelecimento da falta de energia de maior duração para o evento.


	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
	Abrangência: Área de Concessão da EAC			

Tabela 06 – Duração média e mais longa das interrupções.

Duração média das interrupções (min)	Interrupção mais longa (min)
743,20	8.115,95

A duração média das interrupções corresponde à média das interrupções durante o evento. A interrupção no fornecimento mais longa corresponde à duração máxima de interrupção ocorrida durante o evento.

Na **Tabela 07** encontra-se os tempos de atendimento realizados durante o evento, expressos em minutos.

Tabela 07 – Tempos de atendimento.


Tempo médio de preparo (TMP)	Tempo médio de deslocamento (TMD)	Tempo médio de execução (TME)	Tempo médio de atendimento (TMA)
461,70	96,63	184,86	743,20

5. AÇÕES ADOTADAS PELA DISTRIBUIDORA PARA AGILIZAR O ATENDIMENTO

Durante os dias do evento, com a identificação de um aumento expressivo no número de ocorrências entrantes, foi acionado o Plano de Contingências da empresa, visando agilizar o atendimento e minimizar os impactos. Foi solicitado às equipes de atendimento de campo que estendessem seus horários de trabalho, conforme a necessidade de cada área atingida.

Durante o evento, foram acionadas as equipes extras de corte, perdas, construção, manutenção, fiscais e supervisores para apoio nos atendimentos e mobilizados os técnicos de programação para acionamento de equipes terceirizadas.

Além das equipes de atendimento de campo, também houve mobilização extra de operadores para o Centro de Operação Integrado (COI) de forma a realizar análise das ocorrências e despachos dos serviços de forma mais rápida. No Call Center houve também a mobilização extra de atendentes para reforçar o atendimento e realizar Call Back das ocorrências isoladas.

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
Empresa: EAC	Área: DEOP		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			

6. FUNDAMENTAÇÃO REGULATÓRIA

De acordo com o PRODIST - Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional - Módulo 8, Qualidade da Energia, emitido pela ANEEL, Seção 8.2, item 5.6.2.2, "Na apuração dos indicadores DEC e FEC devem ser consideradas todas as interrupções, admitidas apenas as seguintes exceções [...] iii. Interrupção em Situação de Emergência".

Em consulta ao Módulo I, do PRODIST, no qual apresenta o glossário de termos técnicos, temos, no item 2.251, as definições para Interrupção em Situação de Emergência: "ii. Decorrentes de Evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao calculado conforme a equação a seguir:


$$2.612 * N^{0,35}, \text{ onde:}$$

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

Para a EAC, o valor limite para CHI é 206.791 no ano de 2020, conforme número de clientes faturados e atendidos em BT ou MT no mês de outubro de 2019 que é igual a 265.739. Com base nas evidências apresentadas e laudo climatológico emitido pela empresa Climatempo, verificou-se que no período de 10/10/2020 à 16/10/2020, houve um evento severo na área de concessão da EAC, resultando em grande número de ocorrências emergenciais e extensos danos à rede de distribuição. A soma de CHI (Cliente Hora Interrompido) das ocorrências emergenciais no período corresponde a 231.955, ultrapassando o limite regulamentado e, portanto, passível de expurgo.

7. CONCLUSÃO

Durante o evento climático severo, ocorrido no período de 10/10/2020 à 16/10/2020, na área de concessão da Energisa ACRE, foram registradas **98.920 descargas atmosféricas** na área de atuação da empresa, um número considerado muito alto. Foram registrados ventos de até 50 km/h na região, nos municípios de Feijó e Parque Estadual Chandless. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
Abrangência: Área de Concessão da EAC				

intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados ventania forte, capaz de arrancar árvores e derrubá-las sobre a rede elétrica. As chuvas acumuladas durante o período foram fortes em quase toda a região, atingindo 60 mm. **As tempestades atingiram um índice de severidade 05, numa escala de 01 a 05, correspondente a tempestades intensas.**

Em linhas gerais, no presente relatório foram expostas, de forma detalhada, as informações relacionadas ao evento climático ocorrido na área de concessão da Energisa Acre, registrada entre os dias 10/10/2020 à 16/10/2020, que culminou na interrupção do fornecimento de energia elétrica no estado do Acre.


Conforme evidenciado nos gráficos dos indicadores, tal evento apresenta características de excepcionalidade, sendo pouco semelhante na área de concessão da Energisa Acre, configurando-se como uma interrupção de alta severidade e abrangência.

Desse modo, correlacionando as ocorrências com requisitos previstos nos instrumentos regulatórios vigentes, fundamentou-se o enquadramento do evento como “Interrupção em Situação de Emergência”, em linha com o conceito apresentado no Módulo 1 do Prodist.

Entende-se que o enquadramento mencionado encontra amparo na ótica do regulador, materializada no conceito de situação de emergência que busca tipificar eventos excepcionais, para os quais não se tem como possível a análise de desempenho com base no histórico, semelhante ao realizado com interrupções ordinárias.

A Energisa não mediu esforços para agilizar o atendimento utilizando seu plano de contingência, onde foram acionadas forças de trabalho adicionais objetivando reestabelecer o fornecimento de energia o mais rapidamente possível.

APROVAÇÃO			
NOME DO VALIDADOR	CARGO DO VALIDADOR	ASSINATURA DO VALIDADOR	DATA
Anderson Brum Smaniotto	Coordenador de Qualidade Energia		17/11/2020
Tiago Santos Bastos	Gerente de Operações		17/11/2020
Ricardo Alexandre Xavier Gomes	Diretor Técnico e Comercial		17/11/20

	<h1>RELATÓRIO</h1>			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
Abrangência: Área de Concessão da EAC				

8. EVIDÊNCIAS



Temporal destelha casas e derruba árvores em cidades do interior do Acre

Vendaval e chuva forte atingiram os municípios de Brasileia e Epitaciolândia na tarde desta quinta-feira (15).

Por Alcinete Gadelha, G1 AC — Rio Branco
15/10/2020 20h15 - Atualizado há um mês




Bombeiros lutam para retirar a queda de árvore de rua em Brasileia — Foto: Divulgação/Corpo de Bombeiros

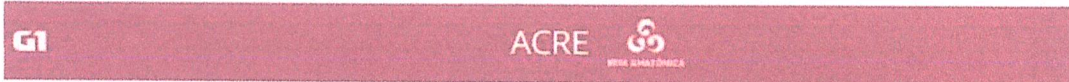
Um temporal atingiu as cidades de Brasileia e Epitaciolândia, no interior do Acre, na tarde desta quinta-feira (15). A ventania começou por volta das 14 horas, segundo informações do Corpo de Bombeiros, e acabou destelhando algumas casas e provocando queda de árvores sobre casas e em ruas.



"Recebemos três chamados de quedas de árvores. Um na Avenida Santos Dumont e outro na Rua Olegário França, em Brasileia. Atendemos também um chamado de outra queda de árvore sobre uma residência em Epitaciolândia", informou o sargento Adacir Vivan, do Corpo de Bombeiros.

FONTE: <https://g1.globo.com/ac/acre/noticia/2020/10/15/temporal-destelha-casas-e-derruba-arvores-em-cidades-do-interior-do-acre.ghtml>

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
Empresa: EAC	Área: DEOP		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			



Vendaval derruba coberturas, árvores e 10 famílias são retiradas de casas no interior do Acre

Vento forte começou por volta das 15h30 na segunda maior cidade do Acre causando transtornos em vários bairros. Parte da cidade ficou sem energia por cerca de cinco horas. Em Rio Branco vendaval começou às 18h e Bombeiros registraram 19 ocorrências de quedas de árvore e destelhamentos.

Por Iryã Rodrigues, G1 AC — Rio Branco

14/10/2020 11h50 - Atualizado há um mês




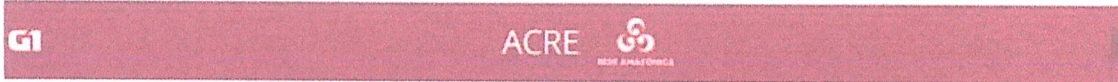
Vendaval derrubou coberturas e árvores e 10 famílias precisaram ser retiradas de casa em Cruzeiro do Sul. Foto: Diêdison Albano/Rede Amazônia Acre

Os fortes ventos registrados na tarde dessa terça-feira (13) causou transtornos aos moradores da cidade de Cruzeiro do Sul, no interior do Acre. Segundo informações da Defesa Civil, ao menos 10 famílias precisaram ser



FONTE: <https://g1.globo.com/ac/acre/noticia/2020/10/14/vendaval-derruba-coberturas-arvores-e-10-familias-sao-retiradas-de-casas-no-interior-do-acre.ghtml>

	<h1>RELATÓRIO</h1>		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
	Abrangência: Área de Concessão da EAC		



Em 24 horas, Cruzeiro do Sul é atingida por dois temporais e tem novos destelhamentos e quedas de árvores

Na tarde desta quarta (14), o coordenador da Defesa Civil, José Lima, informou que durante a tempestade eles já haviam recebido alguns chamados e um deles seria um desmoronamento de terras.

Por Alcinete Gadelha, G1 AC
14/10/2020 18h48 - Atualizado por um mês




Quedas de árvores e destelhamentos foram registrados na cidade. — Foto: Gleidson Albano/Rede Amazônia

Em pouco menos de 24 horas, a cidade de Cruzeiro do Sul, no interior do Acre, registra o **segundo temporal na cidade**. Os cruzeirenses foram surpreendidos na tarde desta quarta-





FONTE: <https://g1.globo.com/ac/acre/noticia/2020/10/14/em-24-horas-cruzeiro-do-sul-e-atingida-por-dois-temporais-e-tem-novos-destelhamentos-e-quedas-de-arvores.ghtml>

	<h1>RELATÓRIO</h1>			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
Abrangência: Área de Concessão da EAC				

ac24horas Rio Branco, Acre, Terça-feira, 17 de Novembro de 2020

[CAPA](#)
[ÚLTIMAS NOTÍCIAS](#)
[ACRE](#)
[POLÍTICA](#)
[ECONOMIA](#)
[CIDADES](#)
[BLOGS & COLUNAS](#)
[AC24HORAS PLAY](#)
[JORNALIS LOCAIS](#)
[ESPECIAIS](#)

Em Epitaciolândia, parte do forro de posto de gasolina desaba após temporal

Publicado 1 mês atrás em 15/11/2020
Da redação ac24horas



Nesta quinta-feira, 15, parte do forro de posto de combustível, desabou por causa das fortes chuvas e ventania, em Epitaciolândia (AC).

Segundo informações repassadas ao **ac24horas**, o posto estava em funcionamento no momento do acidente, mas ninguém ficou ferido. Ocorreu apenas prejuízos materiais.

De acordo com informações preliminares, não houve intervenção do Corpo de Bombeiros porque não havia risco de novo desabamento. O posto deverá voltar a funcionar assim que a cobertura esteja refeita dentro dos conformes.

cartão **avancard** visa

Agora o **avancard** é:

- Cartão antecipação salarial Visa.
- Cartão de crédito Visa.
- Conta digital avancard Bank.

Baixe o app, e peça seu cartão avancard Visa!



CASAS

BLACK FRIDAY

PRODUTOS COM OFERTAS ANTECIPADAS

LG OLED 55"



FONTE: <https://www.ac24horas.com/2020/10/15/em-epitaciolandia-parte-do-forro-de-posto-de-gasolina-desaba-apos-temporal/>

Cruzeiro do Sul sofre estragos com ventania e temporal

Publicado 2 meses atrás em 14/10/2020

Sandra Assunção



Pelo segundo dia consecutivo, Cruzeiro do Sul foi castigada por temporais. A chuva com fortes ventos desta quarta-feira, 14, derrubou a cobertura de um posto de combustíveis, uma árvore, um poste, destelhou casas e provocou desmoronamentos.

Na Rua Pedro Teles, próximo à Avenida Mâncio Lima, o vento derrubou uma árvore que atingiu um poste, deixando parte da região central sem energia elétrica. O Corpo de Bombeiros trabalha para retirar a árvore e o poste do local. Nas proximidades da AC-405, houve o desmoronamento de uma residência.

Agora o **avancard** é:

- Cartão antecipação salarial Visa,
- Cartão de crédito Visa,
- Conta digital avancard Bank

Baixe o app, e peça seu cartão **avancard Visa!**

NECE / UN SÃO JUDAS

SAIBA COMO PARTICIPAR DA CURSINHA DE NECE E SAIR SAÍDA VALORES

FONTE: <https://www.ac24horas.com/2020/10/14/pelo-segundo-dia-cruzeiro-do-sul-sofre-estragos-com-ventania-e-temporal/>



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

AC JORNAL CAPA POLÍCIA POLÍTICA CONTATO BLOG DO ASSEM

Reserva Últimas horas pra pagar menos

Epitaciolândia: temporal arranca árvores, destelha casas, alaga bairros e causa prejuízos ao comércio

De REDAÇÃO outubro 25 2020

Share



Últimas

STF nega recurso da Ampecon para suspender posse de Ribamar Trindade do cargo de conselheiro do TCE.



Bocalom: "Quem se identificar com o projeto é bem vindo, mas não faço acordo espúrio com ninguém. Eu não aceito a política da rapinagem".



Blog do Assem: Minora sinaliza apoio a Socorro Neri com transferência de votos de professores, alunos e técnicos da Ufac

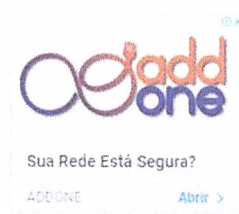


Bocalom terá Rocha, Mara, Bittar, Antonia Lucia, Roberto Duarte e Jamyl; palanque pode virar "campo de guerra" nos meses da reeleição









Um forte temporal no município de Epitaciolândia-AC deixou vários prejuízos nesta quinta-feira. Uma ventania bastante forte partiu cabos de energia elétrica, e assustou a cidade ao arrancar árvores. Comercios foram invadidos por veículos descontrolados. Alguns bairros mais distante do centro foram alagados.


O Corpo de Bombeiros atendeu vários pedidos de socorro. Não havia feridos até a atualização desta reportagem.




FONTE: <https://acjornal.com/2020/10/15/epitaciolandia-temporal-arranca-arvores-destelha-casas-alaga-bairros-e-causa-prejuizos-ao-comercio/>

	<h1>RELATÓRIO</h1>			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
	Abrangência: Área de Concessão da EAC			





ÚLTIMAS Sargento Adonis agradece a eleitores e felicita prefeito eleito Tema-feira, 17 de Novembro de 2020

Início
Acre
Política
Polícia
Cotidiano
Variedades
Rádio Juruá
TV Juruá
Delivery Juruá

Acre

Você está aqui: [Início](#) / [Acre](#) / [Tempestade causa destruição em Brasiléia e Epitaciolândia, no interior do Acre](#)




▲ REDAÇÃO JURUÁ ONLINE - 04 ACRE - 14 OUTUBRO 2020

Tempestade causa destruição em Brasiléia e Epitaciolândia, no interior do Acre

As cidades de Brasiléia e Epitaciolândia no interior do estado do Acre, também foram atingidas por fortes chuvas e ventos, que causaram muitos prejuízos na tarde da quinta-feira (15).

A tempestade chegou naquelas localidades por volta das 14h, e segundo o Corpo de Bombeiros, diversas casas foram destelhadas, árvores caíram sobre residências, parte de uma construção de alvenaria caiu sobre alguns veículos e muito trabalho precisou ser realizado para retirada de árvores e para ajudar à população.

FONTE: <https://www.juruaoonline.com.br/index.php/acre/5752-tempestade-causa-destruicao-em-brasileia-e-epitaciolandia-no-interior-do-acre.html>






	<h1>RELATÓRIO</h1>		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
Empresa: EAC	Área: DEOP		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			

ACRE

Em Epitaciolândia, parte do forro de posto de gasolina desaba após temporal

WAP PUBLICADO 1 mês atrás em 15 de outubro de 2020
 Por Ac24horas, via Acre.com.br - Da Amazônia para o Mundo! 



Nesta quinta-feira, 15, parte do forro de posto de combustível, desabou por causa das fortes chuvas e ventania, em Epitaciolândia (AC).

Segundo informações repassadas ao *ac24horas*, o posto estava em funcionamento no momento do acidente, mas ninguém ficou ferido. Ocorreu apenas prejuízos materiais.

De acordo com informações preliminares, não houve intervenção do Corpo de Bombeiros porque não havia risco de novo desabamento. O posto deverá voltar a funcionar assim que a cobertura esteja refeita dentro dos conformes.

PESQUISAR

REDES SOCIAIS



ÁREA DO ASSINANTE

Receba publicações exclusivas
 Digite seu e-mail

FONTE: <https://www.acre.com.br/em-epitaciolandia-parte-do-forro-de-posto-de-gasolina-desaba-apos-temporal/>



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

Notícias da Hora

ÚLTIMAS NOTÍCIAS

CIDADES

BLOGS

POLÍCIA

POLÍTICA

ARTIGOS



COMPRAR

Forte temporal atinge Cruzeiro do Sul e causa prejuízos na cidade

Glison Amorim, do Notícias da Hora | 14 Outubro 2020

Na tarde desta terça-feira (13), um forte temporal atingiu o município de Cruzeiro do Sul e causou prejuízos na cidade. Devido à força do vento, casas foram destelhadas.

Imagens enviadas ao *Notícias da Hora* mostram parte da cobertura de uma casa que foi arremessada na rua. Em alguns bairros de Cruzeiro, houve queda da energia elétrica.

Até o fechamento dessa edição não houve registro de pessoas feridas, apenas danos materiais. A reportagem entrou em contato com a Defesa Civil, mas não houve retorno.



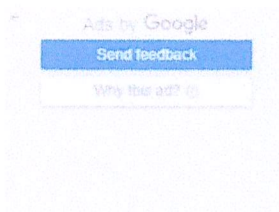
FONTE: <https://www.noticiasdahora.com.br/cidades/outras-noticias/forte-temporal-atinge-cruzeiro-do-sul-e-causa-prejuizos-na-cidade.html>

FOLHADO ACRE Temporal destelha casas e derruba árvores em cidades do Acre

Temporal destelha casas e derruba árvores em cidades do Acre



Publicado 3 mês atrás em 16 de outubro de 2020
Por Redação Folha do Acre



Vendaval e chuva forte atingiram os municípios de Brasileira e Epitaciolândia na tarde desta quinta-feira (15).

Um temporal atingiu as cidades de Brasileira e Epitaciolândia, no interior do Acre, na tarde desta quinta-feira (15). A ventania começou por volta das 14 horas, segundo informações do Corpo de Bombeiros, e acabou destelhando algumas casas e provocando queda de árvores sobre casas e em ruas.

"Recebemos três chamados de quedas de árvores. Um na Avenida Santos Dumont e outro na Rua Olegário França, em Brasileira. Atendemos também um chamado de outra de queda de árvore sobre uma residência em Epitaciolândia", informou o sargento Adacir Vivan, do Corpo de Bombeiros.



PUBLICIDADE

ÚLTIMAS MAIS LIDAS VIDEOS

- 

DESTAQUE | 11 minutos atrás
Minoru apoia Tião Bocalom no 2º turno: "Acreditamos que a mudança é necessária"
- 

POLÍTICA | 2 minutos atrás
"Quem se identificar com o projeto é bem-vindo, mas não faço acordo espúrio", diz Bocalom
- 


DESTAQUE | 7 minutos atrás
Roberto Duarte declara apoio a Tião Bocalom e diz que sempre teve lado
- 

POLÍTICA | 20 minutos atrás
Homem desaparece nas águas do Rio Juruá, após barco virar
- 

POLÍTICA | 26 minutos atrás
Edvaldo Magalhães quer abertura do diálogo entre governo, Aleac e cadastro de reserva da PM

FACEBOOK

FONTE: <https://folhadoacre.com.br/2020/10/16/temporal-destelha-casas-e-derruba-arvores-em-cidades-do-acre/>

	<h1>RELATÓRIO</h1>		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Data: 17/11/2020
	Abrangência: Área de Concessão da EAC		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020



Chuva com temporal destelha casas em cidade acreana



INÍCIO POLÍCIA POLÍTICA COTIDIANO OPINIÃO ECONOMIA CIDADES - COLUNISTAS - CONCURSOS E EMPREGOS EMPREGOS



Rio Branco, Acre, Terça-feira, 17 de Novembro de 2020

COTIDIANO

Chuva com temporal destelha casas em cidade acreana




Publicado 1 mês atrás em 14 de outubro de 2020
Por Redação Folha do Acre



Últimas horas pra pagar menos

- ÚLTIMAS MAIS LIDAS VIDEOS
- POLÍCIA - 2 minutos atrás
Homem desaparece nas águas do Rio Juruá, após barco virar
 - POLÍTICA - 7 minutos atrás
Edvaldo Magalhães quer abertura do diálogo entre governo, Aleac e cadastro de reserva da PM
 - POLÍCIA - 10 minutos atrás
Jovem é assassinado em via pública em 3 tiros na Vila Althart Samraia

FONTE: <https://folhadoacre.com.br/2020/10/14/chuva-com-temporal-destelha-casas-em-cidade-acreana/>

	<h1>RELATÓRIO</h1>		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Data: 17/11/2020
	Abrangência: Área de Concessão da EAC		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020



Mais de trinta famílias tiveram suas casas danificadas pela tempestade em Cruzeiro



INÍCIO POLÍCIA POLÍTICA COTIDIANO OPINIÃO ECONOMIA CIDADES COLUNISTAS CONCURSOS E EMPREGOS EMPREGOS



Mais de trinta famílias tiveram suas casas danificadas pela tempestade em Cruzeiro



Publicado 1 mês atrás em 16 de outubro de 2020
Por Redação Folha do Acre



PUBLICIDADE

Alright  TERÇA-FEIRA 17/11 | AS 16h

BRAND LIFT:
COMO MENSURAR ACEITAÇÃO, RECONHECIMENTO E INTERAÇÃO DO USUÁRIO NA PRÁTICA.

INSCREVA-SE!

PARTICIPAÇÃO:
Marcia Magalhães
Diretora Comercial da Brandlift

As tempestades que atingiram nos últimos dois dias (15 e 14) o município de Cruzeiro do Sul e mais cidades na Região do Vale do Juruá, deixou rastros de destruição e dezenas de famílias sofrem consequências pela ação dos ventos e das fortes chuvas.

A Defesa Civil do município informou que trinta famílias foram atendidas no dia de ontem por conta de deslizamentos de terra, quedas de árvores e destelhamentos. Cerca de oito famílias estão desabrigadas e alojaram-se em casas de familiares, outras duas famílias precisaram do auxílio municipal do programa Aluguel Social.

ÚLTIMAS MAIS LIDAS VÍDEOS

DESTAQUE - 4 minutos atrás
Minoru apoia Tião Bocalom no 2º turno: "Acreditamos que a mudança é necessária"

POLÍTICA - 8 minutos atrás
"Quem se identificar com o projeto é bem-vindo, mas não faço acordo espírio", diz Bocalom

DESTAQUE - 10 minutos atrás
Roberto Duarte declara apoio a Tião Bocalom e diz que sempre teve lado

POLÍDIA - 58 minutos atrás
Homem desaparece nas águas do Rio Juruá após pescaria

FONTE: <https://folhadoacre.com.br/2020/10/16/mais-de-trinta-familias-tiveram-suas-casas-danificadas-pela-tempestade-em-cruzeiro/>

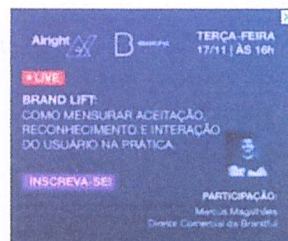
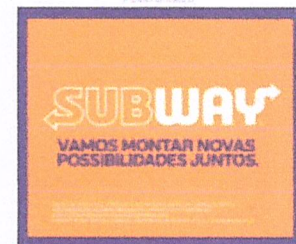
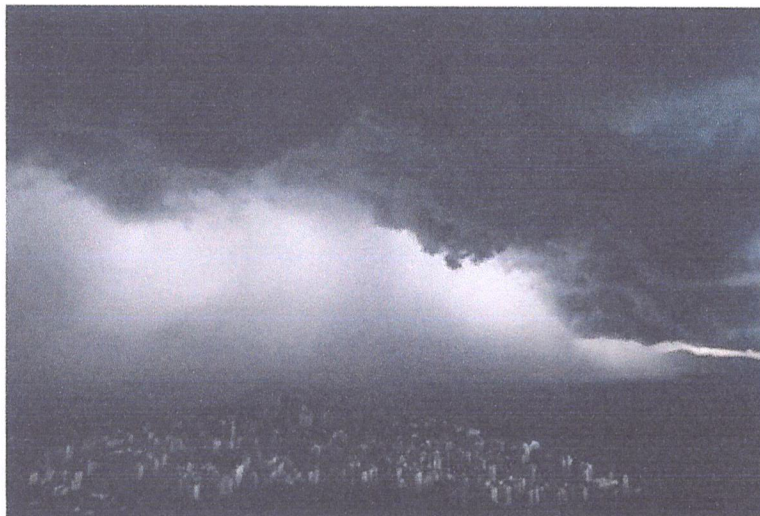


Moradores de diversos bairros da capital relatam temporal na noite de terça-feira

Moradores de diversos bairros da capital relatam temporal na noite de terça-feira



Publicado 1 mês atrás em 14 de outubro de 2020
Por Kenedi Rodrigues



Na noite desta terça-feira, 13, moradores de diversas localidades da capital, relataram em suas redes sociais, a ocorrência de um temporal com chuva forte e rajadas de ventos, houve relatos de apagões e destelhamento de casas. E relatado que no Bairro São Francisco, a chuva forte causou alvoroço entre os moradores "... algumas telhas da minha casa foram arrancadas devido o forte vento, molhou tudo, situação extremamente triste, e felizmente, foram apenas danos materiais ..." - relata uma moradora.

ÚLTIMAS MAIS LIDAS VIDEOS


DESTAQUE 8 minutos atrás
Minoru apoia Tião Bocalom no 2º turno: "Acreditamos que a mudança é necessária"

POLÍTICA 10 minutos atrás
"Quem se identificar com o projeto é bem-vindo, mas não faço acordo espúrio", diz Bocalom

DESTAQUE 11 minutos atrás
Roberto Duarte declara apoio a Tião Bocalom e diz que sempre teve lado

POLÍTICA 34 minutos atrás
Homem desaparece nas águas do Rio Juruá, após barco virar

FONTE: <https://folhadoacre.com.br/2020/10/14/moradores-de-diversos-bairros-da-capital-relatam-temporal-na-noite-desta-terca-feira-13/>

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			

ANEXO I - DESCRIÇÃO E RELAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AFETADOS

Condutor de energia – é o meio pelo qual se transporta potência desde um determinado ponto, denominada fonte ou alimentação, até um terminal consumidor.

Transformador – é um equipamento de operação estática que por meio de indução eletromagnética transfere energia de um circuito, chamado primário, para um ou mais circuitos denominados, respectivamente, secundário e terciário, sendo, no entanto, mantida a mesma frequência, porém com tensões e correntes diferentes.

Chave fusível – é um equipamento destinado a proteção de sobrecorrentes de circuitos primários utilizados em redes aéreas de distribuição urbana e rural e em pequenas subestações de consumidor e de concessionária. É dotada de um elemento fusível que responde pelas características básicas de sua operação.

Chave faca – é um dispositivo de manobras de abertura e fechamento de circuitos, assegurando uma desconexão visível dos condutores, além de ser utilizada em manobras entre circuitos, de forma a possibilitar transferência de cargas e isolamento de equipamentos e circuitos.

Pára-raios – são equipamentos protetores de linhas de transmissão e distribuição aéreas contra sobretensões causadas por manobras de chaves ou descargas atmosféricas.

Isoladores – são elementos sólidos dotados de propriedades mecânicas, capazes de suportar os esforços produzidos pelos condutores. Eletricamente, exercem a função de isolar os condutores, submetidos a uma diferença de potencial em relação terra (estrutura suporte) ou em relação a um outro condutor de fase.

Ramal de ligação - conjunto de condutores e acessórios instalados entre o ponto de derivação do sistema de distribuição da distribuidora e o ponto de conexão das instalações de utilização do acessante.



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

ANEXO II - RELAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS EXPURGÁVEIS

Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-133042	ASBRE5022	CHAVE SECCIONADORA	107	172,233333
2020-133085	ASB5075	CHAVE SECCIONADORA	8	86,716667
2020-133088	BRA6174	CHAVE SECCIONADORA	3	283,9
2020-133090	ASB5213	CHAVE SECCIONADORA	15	266,866667
2020-133098	CZS5056	CHAVE SECCIONADORA	89	151,716667
2020-133174	CZS5691	CHAVE SECCIONADORA	84	185,533333
2020-133185	RBR20581	TRANSFORMADOR	1	461,15
2020-133186	BRA6115	CHAVE SECCIONADORA	2	258,9
2020-133203	RBR1844	TRANSFORMADOR	8	115,816667
2020-133245	RBR7742	CHAVE SECCIONADORA	39	151,133333
2020-133253	ACL5025	CHAVE SECCIONADORA	33	155,333333
2020-133289	RBR6449	CHAVE SECCIONADORA	479	119,666667
2020-133385	EPDJ3-21	CHAVE SECCIONADORA	6298	762,25
2020-133427	SMD0565	CHAVE SECCIONADORA	16	165,65
2020-133437	MLU5073	CHAVE SECCIONADORA	34	140
2020-133446	CAP11353	CHAVE SECCIONADORA	34	675,983333
2020-133448	XAP2031	CHAVE SECCIONADORA	32	546,75
2020-133520	PAC9650	CHAVE SECCIONADORA	3	248,166667
2020-133525	XAP5314	CHAVE SECCIONADORA	127	2188,05
2020-133558	979953	CLIENTE ISOLADO	1	77,6
2020-133597	TRCTS5016	CHAVE SECCIONADORA	336	249,583333
2020-133609	EPT6297	CHAVE SECCIONADORA	70	286,15
2020-133623	SMD5128	CHAVE SECCIONADORA	15	167,95
2020-133630	2267268	CLIENTE ISOLADO	1	339,816667
2020-133634	CZS5305	CHAVE SECCIONADORA	65	214,183333
2020-133678	BRATS5387	CHAVE SECCIONADORA	54	1311,55
2020-133694	XAP5635	TRANSFORMADOR	1	1235,3
2020-133794	PAC1002	CHAVE SECCIONADORA	66	182,316667
2020-133830	SGS7266	CHAVE SECCIONADORA	23	94,283333
2020-133879	XAP5588	CHAVE SECCIONADORA	3	482,766667
2020-133887	TRCTS5016	CHAVE SECCIONADORA	388	94,216667
2020-133914	ACL14893	CHAVE SECCIONADORA	20	424,366667
2020-133916	RBR21782	CHAVE SECCIONADORA	2	130,533333
2020-133930	PLC900015	TRANSFORMADOR	4	123,633333



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-133952	2374935	CLIENTE ISOLADO	1	191,166667
2020-133974	PAC16728	CHAVE SECCIONADORA	158	176,783333
2020-133985	RBR9042	TRANSFORMADOR	1	1938,383333
2020-134008	SGS7266	CHAVE SECCIONADORA	23	71,366667
2020-134067	RBR6595	CHAVE SECCIONADORA	11	519,466667
2020-134070	RBR22588	TRANSFORMADOR	1	3063,316667
2020-134158	ASB5074	CHAVE SECCIONADORA	51	298,05
2020-134175	3452689	CLIENTE ISOLADO	1	288,216667
2020-134279	EPT5830	CHAVE SECCIONADORA	17	218,883333
2020-134448	BRA5381	CHAVE SECCIONADORA	5	404,916667
2020-134582	RBR2309	TRANSFORMADOR	76	896,016667
2020-134612	BJR22034	CHAVE SECCIONADORA	72	922,516667
2020-134722	TQ TQ303	ALIMENTADOR	2376	488,4
2020-134732	RBR21768	CHAVE SECCIONADORA	129	454,366667
2020-134751	EPT5410	CHAVE SECCIONADORA	45	829,3
2020-134786	ACL6661	CHAVE SECCIONADORA	27	273,216667
2020-134801	SMD559	CHAVE SECCIONADORA	80	387,016667
2020-134837	MTHTS5001	CHAVE SECCIONADORA	370	169,933333
2020-134968	1879260	CLIENTE ISOLADO	1	216,9
2020-134973	BRA5196	CHAVE SECCIONADORA	15	243,666667
2020-135158	SMD5285	CHAVE SECCIONADORA	17	248,816667
2020-135220	XAP188	TRANSFORMADOR	1	117,833333
2020-135333	XAP5641	CHAVE SECCIONADORA	2	341,533333
2020-135482	MLU5066	CHAVE SECCIONADORA	27	1293,233333
2020-135484	BRA5197	CHAVE SECCIONADORA	36	2930,733333
2020-135498	BRA5054	CHAVE SECCIONADORA	49	558,983333
2020-135507	ASBRE5022	CHAVE SECCIONADORA	107	137,8
2020-135531	BRA5387	CHAVE SECCIONADORA	46	305,566667
2020-135556	ASB5060	CHAVE SECCIONADORA	6	293,383333
2020-135564	ASB5036	CHAVE SECCIONADORA	24	132,75
2020-135577	BRA5632	CHAVE SECCIONADORA	118	1271,85
2020-135881	RBR7753	CHAVE SECCIONADORA	60	293,8
2020-136034	RBR1399	TRANSFORMADOR	70	121,366667
2020-136167	RBR5072	CHAVE SECCIONADORA	1	445,383333
2020-136285	RBR1925	CHAVE SECCIONADORA	458	234,866667
2020-136589	PAC22286	TRANSFORMADOR	77	414,916667
2020-136622	RBR5213	CHAVE SECCIONADORA	27	343,733333
2020-136684	FJO5239	CHAVE SECCIONADORA	28	1328,816667
2020-136689	RBRTS14580	CHAVE SECCIONADORA	159	642



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-137098	TRCTS5060	CHAVE SECCIONADORA	61	860,466667
2020-137248	EPT5998	CHAVE SECCIONADORA	4	714,666667
2020-137267	EPT5702	CHAVE SECCIONADORA	27	166
2020-137275	BJR6533	CHAVE SECCIONADORA	70	214,533333
2020-137280	EPT5816	CHAVE SECCIONADORA	9	151,4
2020-137305	RBR70386	TRANSFORMADOR	2	157,916667
2020-137309	EPT6120	CHAVE SECCIONADORA	2	494,516667
2020-137324	CAP10245	CHAVE SECCIONADORA	1	381,633333
2020-137398	XAP130	TRANSFORMADOR	1	950,033333
2020-137408	MTH5043	CHAVE SECCIONADORA	284	583,683333
2020-137429	BRA6001	CHAVE SECCIONADORA	10	703,966667
2020-137486	RBR3108	TRANSFORMADOR	21	105,75
2020-137641	RBR10669	CHAVE SECCIONADORA	11	289,8
2020-137649	RBR5296	TRANSFORMADOR	1	91,55
2020-137764	BRA5334	CHAVE SECCIONADORA	40	490,25
2020-137773	2138107	CLIENTE ISOLADO	1	236,916667
2020-137790	CAP7198	CHAVE SECCIONADORA	44	265,4
2020-137816	RBR11810	CHAVE SECCIONADORA	16	1275,866667
2020-137835	EPT6129	CHAVE SECCIONADORA	23	222,166667
2020-137925	RBR11554	CHAVE SECCIONADORA	301	1084,083333
2020-137959	XAP2140	CHAVE SECCIONADORA	6	2278,933333
2020-138072	PAC5960	CHAVE SECCIONADORA	24	144,416667
2020-132864	CZS761	TRANSFORMADOR	78	80,466667
2020-132868	TRCTS5060	CHAVE SECCIONADORA	61	97,05
2020-132870	TRC016	TRANSFORMADOR	75	113,166667
2020-132889	CZS279	TRANSFORMADOR	110	57,333333
2020-133064	2948354	CLIENTE ISOLADO	1	76,266667
2020-133086	PLC9253	TRANSFORMADOR	1	184,5
2020-133095	CAP11314	CHAVE SECCIONADORA	69	600,8
2020-133153	3217868	CLIENTE ISOLADO	1	33,683333
2020-133170	PLCRE5051	CHAVE SECCIONADORA	27	268,433333
2020-133179	CAP5020	CHAVE SECCIONADORA	1	1419,333333
2020-133207	BRA6503	CHAVE SECCIONADORA	4	446,65
2020-133304	RDA5337	CHAVE SECCIONADORA	11	218,1
2020-133350	TRC006	TRANSFORMADOR	130	87,316667
2020-133391	TRC039	TRANSFORMADOR	173	77,916667
2020-133457	CAP9852	TRANSFORMADOR	1	365,1
2020-133470	ACL15110	CHAVE SECCIONADORA	79	188,916667
2020-133527	CAP13184	CHAVE SECCIONADORA	29	244,633333



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-133577	RBR17181	TRANSFORMADOR	1	1415
2020-133709	SMD573	CHAVE SECCIONADORA	2	298,266667
2020-133741	SMD6564	CHAVE SECCIONADORA	25	303,666667
2020-133779	PLC9899	TRANSFORMADOR	1	1098,516667
2020-133786	CAPTS5030	CHAVE SECCIONADORA	247	169,1
2020-133805	SMD5943	CHAVE SECCIONADORA	42	80,133333
2020-133872	PLC5013	CHAVE SECCIONADORA	3	677,416667
2020-133897	PLC19122	CHAVE SECCIONADORA	18	354,4
2020-134138	ACL8989	TRANSFORMADOR	1	1323,35
2020-134408	1963090	CLIENTE ISOLADO	1	361,783333
2020-134438	BRA5000	CHAVE SECCIONADORA	43	449,4
2020-134466	RBR91335	TRANSFORMADOR	2	5434,316667
2020-134506	RBR11968	TRANSFORMADOR	2	8115,95
2020-134530	PLC11750	CHAVE SECCIONADORA	42	975,833333
2020-134691	SGS16006	CHAVE SECCIONADORA	2	479,583333
2020-134750	CAPTS5030	CHAVE SECCIONADORA	247	340,266667
2020-134755	ACL4757	TRANSFORMADOR	3	138,783333
2020-134776	SGS5978	CHAVE SECCIONADORA	2	357,4
2020-134785	PLC5984	CHAVE SECCIONADORA	10	201,083333
2020-134910	1963090	CLIENTE ISOLADO	1	2196,033333
2020-135350	CAP13818	CHAVE SECCIONADORA	1	239,35
2020-135744	PLC5056	CHAVE SECCIONADORA	46	90,716667
2020-135754	PAC12994	CHAVE SECCIONADORA	91	1992,533333
2020-135948	MLU5079	CHAVE SECCIONADORA	142	506
2020-136549	PAC16096	CHAVE SECCIONADORA	75	1240,05
2020-136598	TRCTS5016	CHAVE SECCIONADORA	388	106,916667
2020-136754	RBDJ4-10	CHAVE SECCIONADORA	84706	5,166667
2020-137246	ASB5218	CHAVE SECCIONADORA	9	696,283333
2020-137265	CAP16289	CHAVE SECCIONADORA	9	1951,916667
2020-137355	EPT5435	CHAVE SECCIONADORA	14	280,266667
2020-137385	CAP19693	TRANSFORMADOR	1	1905,683333
2020-137397	RBR5896	CHAVE SECCIONADORA	1353	140,016667
2020-137496	BRA844	TRANSFORMADOR	1	4089,883333
2020-137571	PLC18435	TRANSFORMADOR	5	1458,083333
2020-137766	ACL5028	CHAVE SECCIONADORA	39	114,983333
2020-137774	BRA2451	TRANSFORMADOR	1	1369
2020-137780	PLC5007	CHAVE SECCIONADORA	415	122,133333
2020-138013	ASB5469	TRANSFORMADOR	2	874,1
2020-138026	PAC17400	TRANSFORMADOR	1	145,816667



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-138032	SGS7521	CHAVE SECCIONADORA	38	135
2020-138078	PAC17402	TRANSFORMADOR	1	100,333333
2020-133058	EPT778	TRANSFORMADOR	1	75,75
2020-133077	2143550	CLIENTE ISOLADO	1	102,4
2020-133232	RBR1637	TRANSFORMADOR	87	116,666667
2020-133442	3286185	CLIENTE ISOLADO	1	142,6
2020-133486	CAP16158	CHAVE SECCIONADORA	11	441,4
2020-133561	2234777	CLIENTE ISOLADO	1	91,9
2020-133689	TRCTS5149	CHAVE SECCIONADORA	164	188,933333
2020-133696	MTH5005	CHAVE SECCIONADORA	729	7082,6
2020-133736	1551221	CLIENTE ISOLADO	1	73,833333
2020-133755	PLC5044	CHAVE SECCIONADORA	55	105,3
2020-133894	MTH5010	CHAVE SECCIONADORA	137	1286,083333
2020-134060	MTH5005	CHAVE SECCIONADORA	521	877,95
2020-134420	JRD006	TRANSFORMADOR	116	281,383333
2020-134574	RBR1888	TRANSFORMADOR	93	241,333333
2020-134886	FJO5239	CHAVE SECCIONADORA	28	193,65
2020-135326	XAP5314	CHAVE SECCIONADORA	127	1435,45
2020-135468	FJO1310	TRANSFORMADOR	2	179,466667
2020-135869	FJO5071	CHAVE SECCIONADORA	92	165,566667
2020-135872	PAC5770	CHAVE SECCIONADORA	9	997,3
2020-136462	FJO5002	CHAVE SECCIONADORA	204	127,366667
2020-136636	PAC5738	CHAVE SECCIONADORA	85	244,383333
2020-137231	RBR18885	CHAVE SECCIONADORA	56	236,933333
2020-137287	CAP17230	CHAVE SECCIONADORA	19	2330,783333
2020-137770	RBR80203	TRANSFORMADOR	8	256,366667
2020-137945	XAP5219	CHAVE SECCIONADORA	10	2415,733333
2020-137948	RBR18888	TRANSFORMADOR	1	891,866667
2020-132905	RBR2842	TRANSFORMADOR	181	223,083333
2020-133035	ACL5026	CHAVE SECCIONADORA	71	118,733333
2020-133102	RBRRE5359	CHAVE SECCIONADORA	2764	22,116667
2020-133199	BJR11140	TRANSFORMADOR	7	281,333333
2020-133255	SMD103	CHAVE SECCIONADORA	474	98,083333
2020-133425	TRC5060	CHAVE SECCIONADORA	61	126,716667
2020-133588	TRC5046	CHAVE SECCIONADORA	52	287,366667
2020-133603	PAC14494	TRANSFORMADOR	17	53,2
2020-133626	BJR17027	CHAVE SECCIONADORA	11	218,816667
2020-133707	SGS10569	TRANSFORMADOR	1	43,783333
2020-133743	CPS006	TRANSFORMADOR	18	100,416667



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-133764	ACL8018	CHAVE SECCIONADORA	24	191
2020-133777	SGS18683	CHAVE SECCIONADORA	16	109,2
2020-133845	TRC039	TRANSFORMADOR	173	36,1
2020-133885	SGS10343	CHAVE SECCIONADORA	29	264,016667
2020-133939	RBR15835	CHAVE SECCIONADORA	1	100,733333
2020-133962	PAC5781	CHAVE SECCIONADORA	70	1466,233333
2020-134057	CAP17926	CHAVE SECCIONADORA	5	169,4
2020-134183	ACLS5022	CHAVE SECCIONADORA	55	209,883333
2020-134201	BRA1942	TRANSFORMADOR	1	344,7
2020-134206	BRA5379	CHAVE SECCIONADORA	6	180,7
2020-134541	MLUTS5016	CHAVE SECCIONADORA	456	160,583333
2020-134567	RBR5289	CHAVE SECCIONADORA	1	1174,316667
2020-134630	RBR991	CHAVE SECCIONADORA	242	629,9
2020-134738	CAP6474	CHAVE SECCIONADORA	64	490,183333
2020-134767	ACL16069	CHAVE SECCIONADORA	75	379,233333
2020-134772	ACL5018	CHAVE SECCIONADORA	55	366,95
2020-134948	SMD5131	CHAVE SECCIONADORA	2	189,733333
2020-134977	SGS2238	TRANSFORMADOR	1	628,683333
2020-134983	SMDTS5594	CHAVE SECCIONADORA	187	287,416667
2020-135124	SMD90056	TRANSFORMADOR	1	84,316667
2020-135430	PTW5003	CHAVE SECCIONADORA	451	365,016667
2020-135541	ACL20465	CHAVE SECCIONADORA	175	131,383333
2020-135551	PTW5002	CHAVE SECCIONADORA	49	887,05
2020-135842	ACL8018	CHAVE SECCIONADORA	24	507,516667
2020-135857	RBR6158	CHAVE SECCIONADORA	308	141,6
2020-137278	RBR8080	CHAVE SECCIONADORA	52	1527,316667
2020-137742	SMD5594	CHAVE SECCIONADORA	188	217,55
2020-138012	TRCTS5016	CHAVE SECCIONADORA	388	141,166667
2020-134038	MLM5349	CHAVE SECCIONADORA	73	1529,783333
2020-134199	CZSRE5585	CHAVE SECCIONADORA	1282	254,983333
2020-134211	CZS086	TRANSFORMADOR	146	202,35
2020-134220	MLM5046	CHAVE SECCIONADORA	106	234,733333
2020-134246	CZSRE5642	CHAVE SECCIONADORA	125	998,7
2020-134322	CZS5067	CHAVE SECCIONADORA	115	618,15
2020-134373	3632369	CLIENTE ISOLADO	1	114,65
2020-134426	MLM5807	CHAVE SECCIONADORA	165	212,833333
2020-134460	MLM5374	CHAVE SECCIONADORA	7	409,816667
2020-134548	RDATS5274	CHAVE SECCIONADORA	78	997,1
2020-134765	RBR19733	TRANSFORMADOR	2	1716,5



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-134787	BJR9094	TRANSFORMADOR	118	114,566667
2020-134811	RBR5306	CHAVE SECCIONADORA	10	328,983333
2020-134829	RBR2626	TRANSFORMADOR	3	142,283333
2020-134848	RBR6540	CHAVE SECCIONADORA	31	642,816667
2020-134868	CZS5013	CHAVE SECCIONADORA	33	310,183333
2020-134922	MLM5391	CHAVE SECCIONADORA	13	477,433333
2020-134931	RBR5881	CHAVE SECCIONADORA	20	71,016667
2020-134944	CZS5307	CHAVE SECCIONADORA	52	2051,6
2020-135035	RBR6992	CHAVE SECCIONADORA	17	454,45
2020-135043	JRD1003	CHAVE SECCIONADORA	64	2065,933333
2020-135120	MLM5286	CHAVE SECCIONADORA	11	467,95
2020-135208	4097718	CLIENTE ISOLADO	1	135,766667
2020-135214	RBR8367	CHAVE SECCIONADORA	54	3164,95
2020-135227	CZS5067	CHAVE SECCIONADORA	114	154,316667
2020-135256	RBR20908	CHAVE SECCIONADORA	34	1506,966667
2020-135329	RBR1514	TRANSFORMADOR	25	400,166667
2020-135360	CZS038	TRANSFORMADOR	65	1347,45
2020-135418	CZS054	TRANSFORMADOR	104	376,7
2020-135435	BJRTS10707	CHAVE SECCIONADORA	29	2944,9
2020-135497	1586050	CLIENTE ISOLADO	1	1763,9
2020-135522	ASBTS5067	CHAVE SECCIONADORA	38	576,433333
2020-135578	1440985	CLIENTE ISOLADO	1	912,133333
2020-135652	CZS5568	CHAVE SECCIONADORA	80	1246,216667
2020-135659	RDATS5545	CHAVE SECCIONADORA	191	2084,65
2020-135667	CZS4914	CHAVE SECCIONADORA	56	1466,183333
2020-135670	CZS5087	CHAVE SECCIONADORA	57	1053,233333
2020-135678	PAC9319	CHAVE SECCIONADORA	7	1145,716667
2020-135711	RDA5656	CHAVE SECCIONADORA	228	278,15
2020-135756	CZS159	TRANSFORMADOR	145	258,95
2020-135810	1034332	CLIENTE ISOLADO	1	917,016667
2020-135813	CZS5137	CHAVE SECCIONADORA	10	1838,183333
2020-135874	PAC16211	CHAVE SECCIONADORA	2	422,95
2020-135909	MLM5553	CHAVE SECCIONADORA	21	2219,783333
2020-135921	EPTRE5705	CHAVE SECCIONADORA	62	333,2
2020-135931	ASB5021	CHAVE SECCIONADORA	37	355,366667
2020-135946	CZS5576	CHAVE SECCIONADORA	61	806,416667
2020-135989	4115538	CLIENTE ISOLADO	1	262,283333
2020-136011	RDATS5014	CHAVE SECCIONADORA	169	412,033333
2020-136086	RDA5357	CHAVE SECCIONADORA	496	366,116667



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-136109	BRA6075	CHAVE SECCIONADORA	29	442,466667
2020-136131	MLM4599	TRANSFORMADOR	1	3351,1
2020-136193	XAP5546	CHAVE SECCIONADORA	6	3154,25
2020-136214	ASB5066	CHAVE SECCIONADORA	2	249,333333
2020-136259	CAP17225	CHAVE SECCIONADORA	28	1671
2020-136266	PTW5018	CHAVE SECCIONADORA	203	402,766667
2020-136271	SGS5995	CHAVE SECCIONADORA	2	481,883333
2020-136284	SGS837	TRANSFORMADOR	34	275,066667
2020-136301	ACL5147	CHAVE SECCIONADORA	22	202,266667
2020-136327	SGS019	TRANSFORMADOR	23	363,55
2020-136415	CAP16261	TRANSFORMADOR	1	1596,083333
2020-136420	ASB5035	CHAVE SECCIONADORA	20	1182,683333
2020-136511	CAP13103	CHAVE SECCIONADORA	29	2376,266667
2020-136592	XAP5411	CHAVE SECCIONADORA	2	460,316667
2020-136616	CZS5522	CHAVE SECCIONADORA	17	1515,766667
2020-136620	CAP11019	CHAVE SECCIONADORA	5	1285,116667
2020-136635	CZS5435	CHAVE SECCIONADORA	86	1845,033333
2020-136643	EPT5021	CHAVE SECCIONADORA	41	499,45
2020-136648	CAP11279	CHAVE SECCIONADORA	21	1679,7
2020-136773	EPT6473	CHAVE SECCIONADORA	54	1199,45
2020-136779	EPT1116	TRANSFORMADOR	30	207,35
2020-136781	EPTTS5578	CHAVE SECCIONADORA	234	343,183333
2020-136835	4036530	CLIENTE ISOLADO	1	1098,566667
2020-136909	EPT5559	CHAVE SECCIONADORA	71	709
2020-136959	BRA1021	CHAVE SECCIONADORA	41	662,816667
2020-136981	SGS5982	CHAVE SECCIONADORA	17	454,6
2020-137016	CAP11021	CHAVE SECCIONADORA	46	1468,5
2020-137021	PAC21569	CHAVE SECCIONADORA	5	1675,25
2020-137036	EPT5147	CHAVE SECCIONADORA	123	405,883333
2020-137055	PTW5003	CHAVE SECCIONADORA	322	815,883333
2020-137125	EPT077	TRANSFORMADOR	24	913,816667
2020-137152	ASB5060	CHAVE SECCIONADORA	6	911,9
2020-137153	ASB5213	CHAVE SECCIONADORA	15	1317,866667
2020-137237	EPT5113	CHAVE SECCIONADORA	124	1573,033333
2020-137400	PLC9260	CHAVE SECCIONADORA	65	823,55
2020-137494	CZS4914	CHAVE SECCIONADORA	56	1537,266667
2020-137516	CZS5434	CHAVE SECCIONADORA	43	3128,15
2020-137591	PAC1259	TRANSFORMADOR	4	105,616667
2020-137614	RDA5490	CHAVE SECCIONADORA	182	4637,233333



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-137839	CZS5298	TRANSFORMADOR	84	3404,033333
2020-138063	CZS5577	CHAVE SECCIONADORA	24	1577,766667
2020-138448	CZS5608	CHAVE SECCIONADORA	8	4700,483333
2020-134298	CZS5294	CHAVE SECCIONADORA	444	288,95
2020-134357	CZS5060	CHAVE SECCIONADORA	30	222,266667
2020-134370	CZS5450	CHAVE SECCIONADORA	24	283,15
2020-134375	CZS2745	TRANSFORMADOR	42	234,283333
2020-134566	CZS5062	CHAVE SECCIONADORA	9	439,766667
2020-135022	CZS5271	CHAVE SECCIONADORA	1	187,983333
2020-135093	CZS5450	CHAVE SECCIONADORA	25	269,166667
2020-135121	MLM2531	TRANSFORMADOR	2	868,366667
2020-135460	RDA128	TRANSFORMADOR	78	540,916667
2020-135510	CZS5053	CHAVE SECCIONADORA	150	797,166667
2020-135733	CZS5205	CHAVE SECCIONADORA	86	1077,066667
2020-135772	CZS086	TRANSFORMADOR	146	287,266667
2020-135861	ACL8983	TRANSFORMADOR	4	506,766667
2020-135886	BRA5027	CHAVE SECCIONADORA	64	242,933333
2020-135899	BRA621	TRANSFORMADOR	1	321,216667
2020-136207	1654063	CLIENTE ISOLADO	1	111,833333
2020-136211	PLC11787	TRANSFORMADOR	1	365,733333
2020-136320	SGS16006	TRANSFORMADOR	3	397,483333
2020-136375	ASBRE5022	CHAVE SECCIONADORA	107	447,233333
2020-136391	CAP19198	CHAVE SECCIONADORA	65	1376,2
2020-136439	SGSTS6453	CHAVE SECCIONADORA	198	345,483333
2020-136482	CAP18519	CHAVE SECCIONADORA	8	3111,216667
2020-136518	PAC11056	CHAVE SECCIONADORA	44	111,55
2020-136530	ACL8018	CHAVE SECCIONADORA	24	331,483333
2020-136655	SGS5081	CHAVE SECCIONADORA	19	530,3
2020-136674	CAP7198	CHAVE SECCIONADORA	44	1292,083333
2020-136748	CAP6639	CHAVE SECCIONADORA	32	1160,633333
2020-136788	CAP11325	TRANSFORMADOR	1	1570,616667
2020-136941	PLC12363	TRANSFORMADOR	2	2621,716667
2020-136965	SGS6082	CHAVE SECCIONADORA	1	663,683333
2020-136972	PLC5044	CHAVE SECCIONADORA	55	502,983333
2020-137046	EPT5330	CHAVE SECCIONADORA	25	1195,016667
2020-137072	BRA5145	CHAVE SECCIONADORA	45	1647,916667
2020-137155	SGS5829	CHAVE SECCIONADORA	12	307,8
2020-137498	BRA9920	CHAVE SECCIONADORA	53	2242,283333
2020-134174	CZS5674	CHAVE SECCIONADORA	31	2848,7



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020


Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020


Número da Ocorrência	Equipamento	Tipo de Equipamento	Total de Clientes	Duração (min)
2020-134215	CZS5053	CHAVE SECCIONADORA	150	246,133333
2020-134221	CZS341	TRANSFORMADOR	65	276,45
2020-134249	3100030	CLIENTE ISOLADO	1	373,033333
2020-134256	CZS5404	CHAVE SECCIONADORA	34	299,266667
2020-134260	CZS159	CHAVE SECCIONADORA	145	97
2020-134290	CZS278	TRANSFORMADOR	118	398,8
2020-134389	CZS5062	CHAVE SECCIONADORA	441	224,133333
2020-134485	CZS251	TRANSFORMADOR	239	356,766667
2020-134757	PAC5716	CHAVE SECCIONADORA	2	934,783333
2020-134763	863840	CLIENTE ISOLADO	1	160,016667
2020-134794	JRD1005	CHAVE SECCIONADORA	18	446,366667
2020-134902	PAC18119	CHAVE SECCIONADORA	95	619,216667
2020-135232	408298	CLIENTE ISOLADO	1	63,083333
2020-135379	SLRL3-01	CHAVE SECCIONADORA	932	16,983333
2020-135897	CZS5155	CHAVE SECCIONADORA	608	184
2020-136010	CZS5626	CHAVE SECCIONADORA	4	1629,05
2020-136509	BRARE5096	CHAVE SECCIONADORA	4654	238,266667
2020-137707	CZS5334	CHAVE SECCIONADORA	10	1195,616667
2020-138181	CAP22843	TRANSFORMADOR	1	2748,916667
2020-134888	RBR6538	CHAVE SECCIONADORA	83	588,616667
2020-135650	CZS5504	CHAVE SECCIONADORA	80	3422,533333
2020-135654	CZS385	TRANSFORMADOR	5	1600,816667
2020-135798	PAC1511	TRANSFORMADOR	20	713,466667
2020-135895	PTW5021	CHAVE SECCIONADORA	203	195,25
2020-135896	RDA5298	CHAVE SECCIONADORA	105	385,216667
2020-136144	MLM5283	CHAVE SECCIONADORA	68	901,483333
2020-136370	PAC6850	CHAVE SECCIONADORA	110	404,466667
2020-136423	PTW015	TRANSFORMADOR	82	74,983333
2020-136481	CAP16158	CHAVE SECCIONADORA	11	2738,533333
2020-136521	SGS5080	CHAVE SECCIONADORA	15	112,133333
2020-136873	EPT5046	CHAVE SECCIONADORA	202	217,333333
2020-137257	RDA5487	CHAVE SECCIONADORA	27	833,9
2020-137458	PTWRE5019	CHAVE SECCIONADORA	170	2449,916667
2020-137847	CZS529	TRANSFORMADOR	54	495,183333
2020-137859	CZS5809	CHAVE SECCIONADORA	318	250,633333
2020-137874	PACTS6902	CHAVE SECCIONADORA	130	286,933333
2020-139766	CAPTS5030	CHAVE SECCIONADORA	247	486,983333

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP		Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
	Abrangência: Área de Concessão da EAC			

ANEXO III - LAUDO METEREOLÓGICO


Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento de 10/10/2020 a 16/10/2020 na Área de Atuação da ENERGISA-Acre



	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			

SUMÁRIO

1. DESCRIÇÃO
2. ABRANGÊNCIA E DURAÇÃO
3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE
4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA
5. CONCLUSÃO
6. REFERÊNCIAS
7. RESPONSABILIDADES

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu na área de atuação da Energisa/Acre no período de 10/10 a 16/10/20 foi causado por uma banda de nebulosidade convectiva que se uniu a um sistema frontal atingindo o estado do Acre e que gerou chuvas e ventos fortes no estado. O sistema foi acompanhado de ventos muito fortes de até 50 km/h e pode ser visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

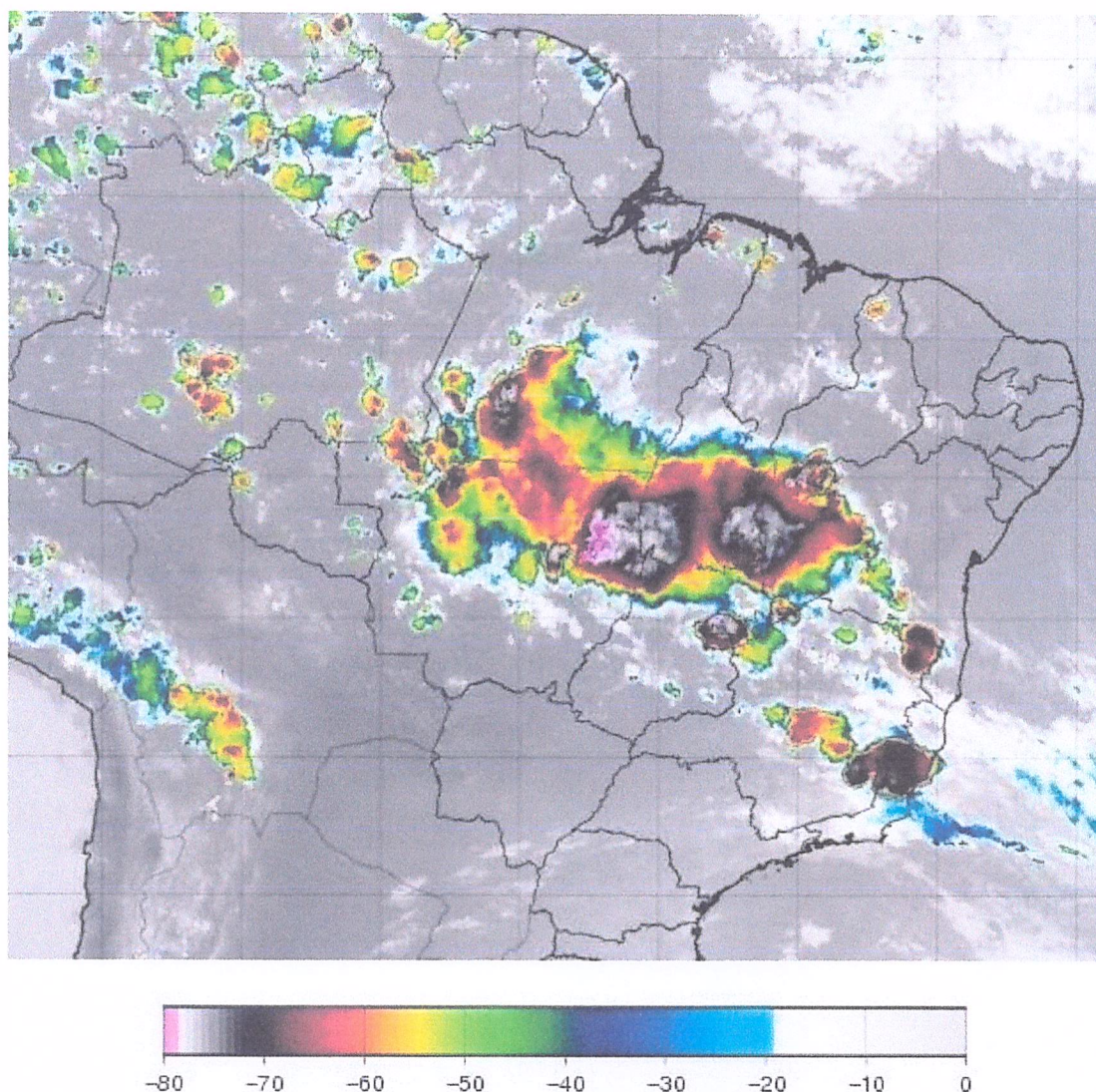



Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 10/10. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

Diferentes cores na imagem na Figura 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo,

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
	Abrangência: Área de Concessão da EAC			

isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem. Na região, durante o período deste relatório, ocorreram tempestades com topos acima de 15 km.

2. ABRANGÊNCIA E DURAÇÃO

A abrangência do sistema sobre o estado do Acre pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas e chuvas. A Figura 2 mostra o mapa diário de descargas registradas pela rede BrasilDAT Dataset indicando descargas em toda a região e a Figura 3 o mapa de precipitação diária acumulada indicando chuvas de até 60 mm em toda a região.



(a)



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

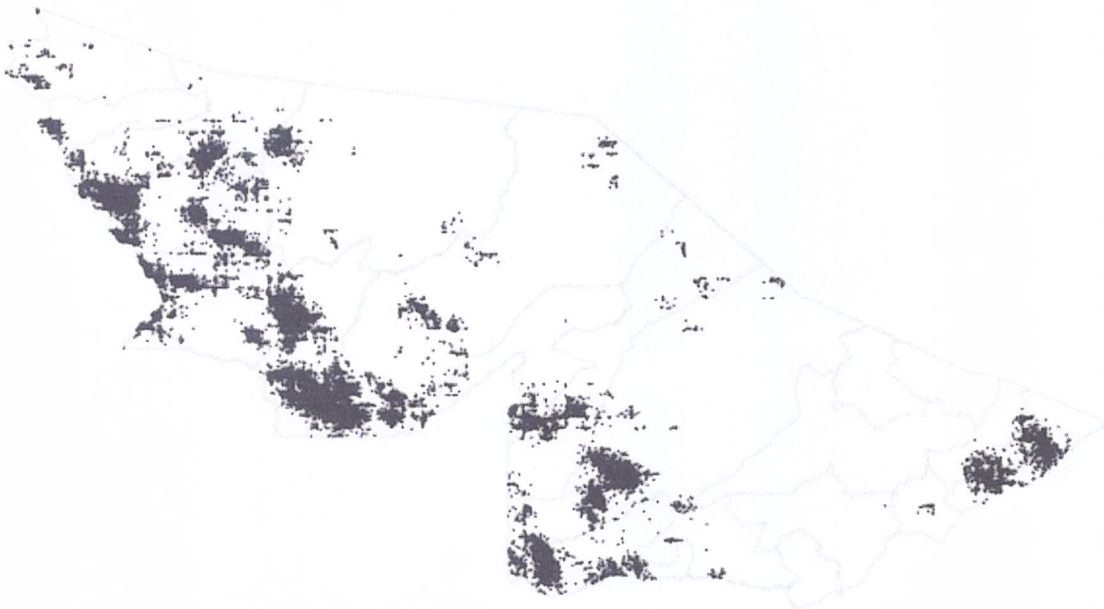
Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020



(b)



(c)



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

Empresa: EAC

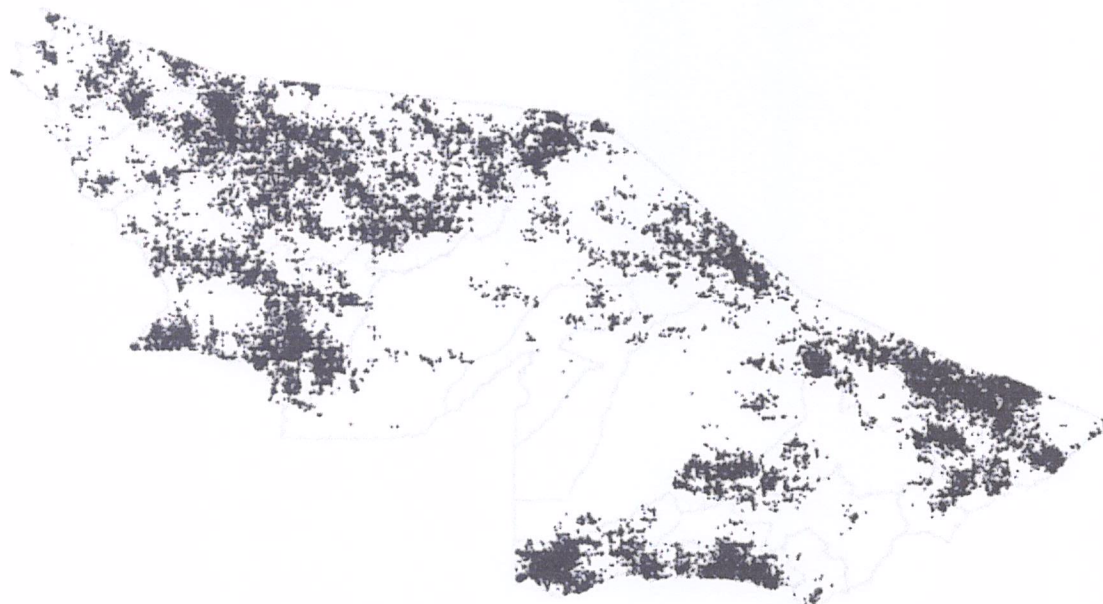
Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC


Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020



(d)

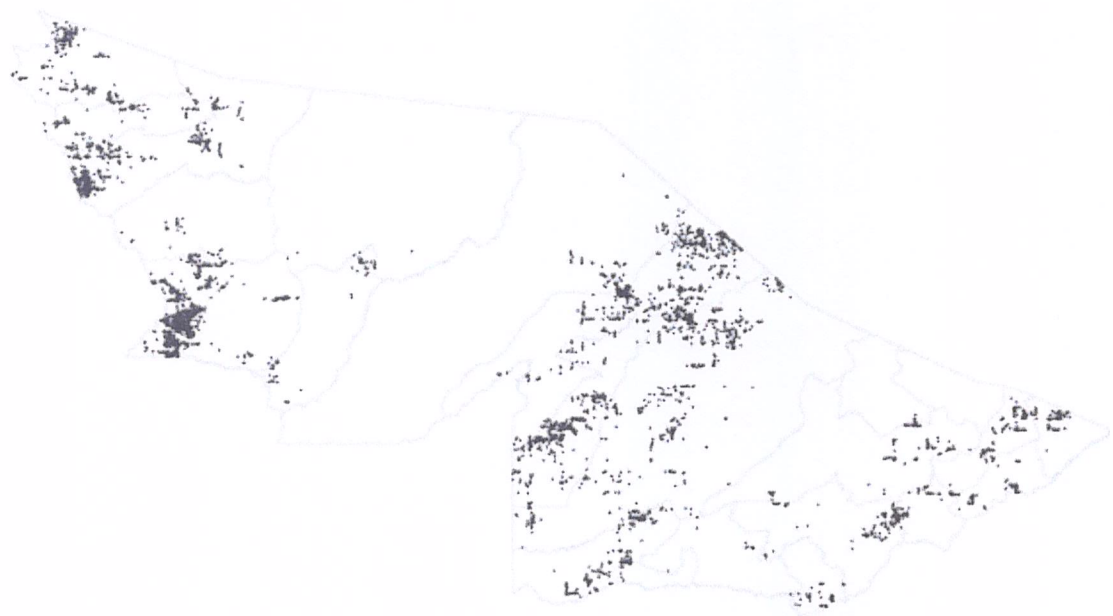


(e)

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			



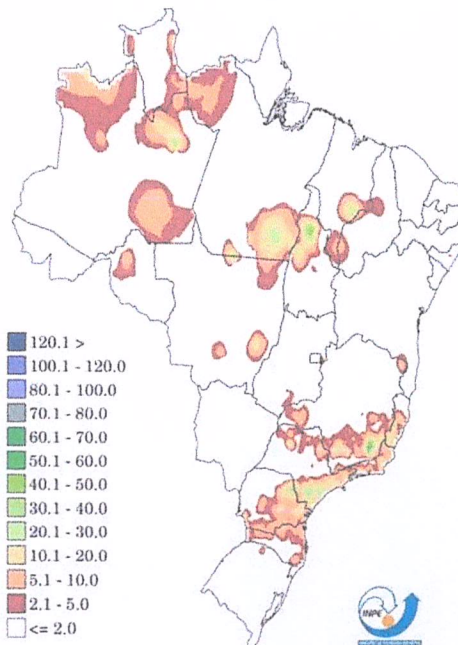
(f)



(g)

Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 10/10; (b) 11/10; (c) 12/10; (d) 13/10; (e) 14/10; (f) 15/10; e (g) 16/10.

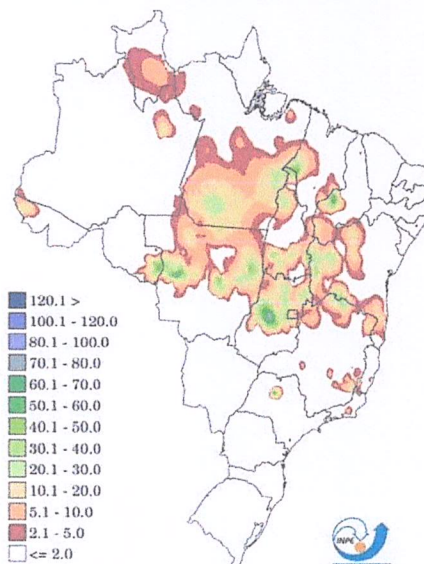
Precipitacao Observada (mm) - 10/10/2020



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

(a)

Precipitacao Observada (mm) - 11/10/2020



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

(b)



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

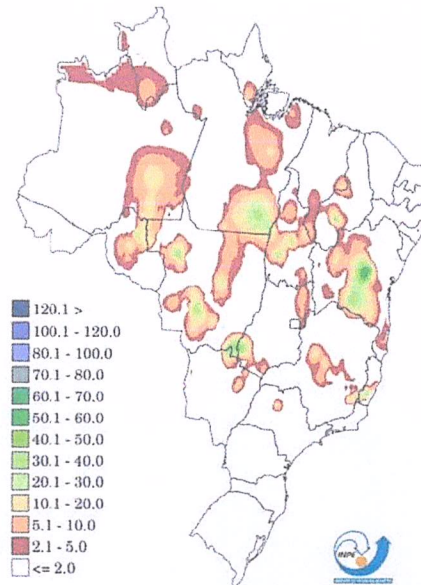
Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

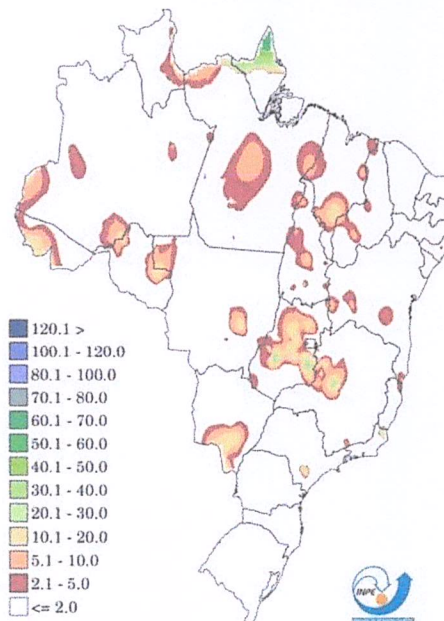
Precipitacao Observada (mm) - 12/10/2020



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

(c)

Precipitacao Observada (mm) - 13/10/2020



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

(d)



RELATÓRIO

Assunto: Relatório de Situação de Emergência

Versão: 001

Data: 17/11/2020

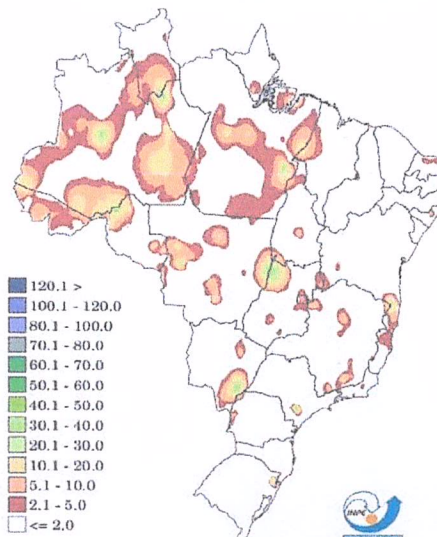
Empresa: EAC

Área: DEOP

Abrangência: Área de Concessão da EAC

Identificação do Documento:
EAC_ISE_10_2020

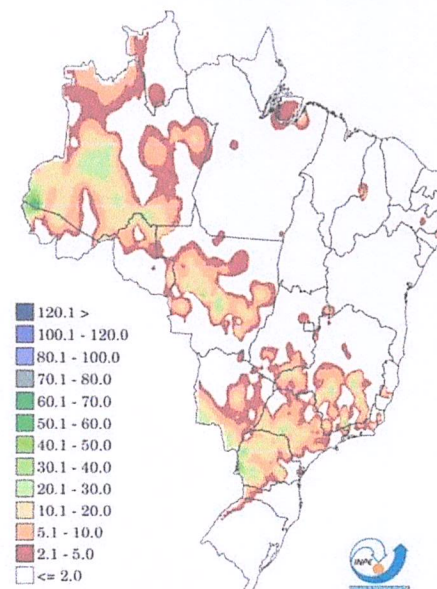
Precipitacao Observada (mm) - 14/10/2020



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP


(e)

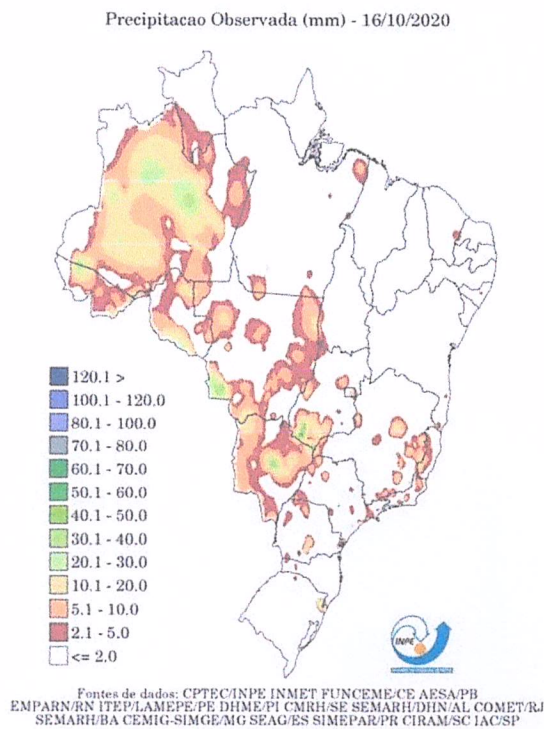
Precipitacao Observada (mm) - 15/10/2020



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

(f)

	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020
Abrangência: Área de Concessão da EAC			




(g)

Figura 2 – Mapa de precipitação acumulada para os dias: (a) 10/10; (b) 11/10; (c) 12/10; (d) 13/10; (e) 14/10; (f) 15/10; e (g) 16/10.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

De modo a verificar se as condições atmosféricas associadas ao evento se enquadram em uma situação de emergência em conformidade com disposto no Anexo I da Instrução Normativa nº 01, de 24 de agosto de 2012 do Ministério da Integração Nacional referente à **Codificação Brasileira de Desastres – COBRADE**, deve-se procurar descrever o evento como fazendo parte de um ou mais Subtipos preconizados como uma Interrupção em Situação de Emergência pela COBRADE e demonstrar sua intensidade condizente com uma situação de emergência conforme descrito na Instrução

Normativa. A COBRADE divide os desastres naturais em cinco Grupos, treze Subgrupos, vinte e quatro Tipos e vinte e três Subtipos. Dentro desta classificação e no contexto deste relatório, encontra-se o Grupo Desastres Meteorológicos que em seu item 1.3.1.2 contempla o Subgrupo Sistemas de Grande Escala/Escala Regional acompanhado de grande ocorrência de descargas e fortes ventos.

	RELATÓRIO			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
Abrangência: Área de Concessão da EAC				


O enquadramento leva em conta as pesquisas realizadas pelo Grupo de Eletricidade Atmosférica (ELAT) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), pela National Weather Service (National Weather Service, 2015), bem como escalas de precipitação e de ventos (Byers, 1944).

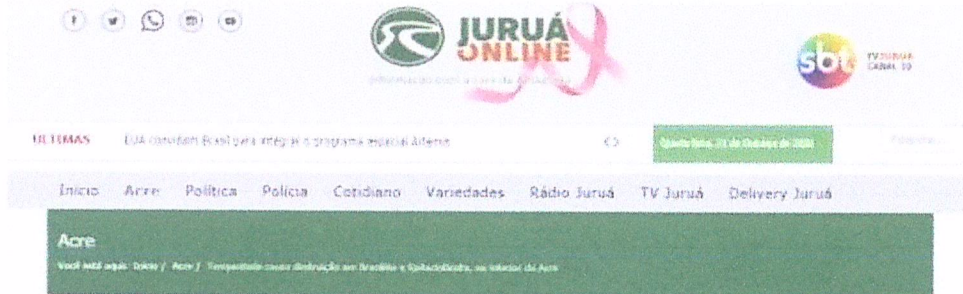
A partir dos dados de satélite, rede de detecção de descargas atmosféricas BrasilDAT Dataset (Pinto, 2019) e dados de estações meteorológicas, as seguintes observações foram obtidas:

1. As imagens de satélite mostram nuvens altas com topo atingindo 15 km cobrindo todo o estado no período.
2. Foram registrados ventos de até 50 km/h na região, nos municípios de Feijó e Parque Estadual Chandless. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados ventania forte, capaz de arrancar árvores e derrubá-las sobre a rede elétrica.
3. As chuvas acumuladas durante o período foram fortes em quase toda a região, atingindo 60 mm.
4. Foram registradas 98.920 descargas atmosféricas na área de atuação da Energisa/Acre, um número considerado muito alto.
5. As tempestades atingiram um índice de severidade 05, numa escala de 01 a 05, correspondente a tempestades intensas.

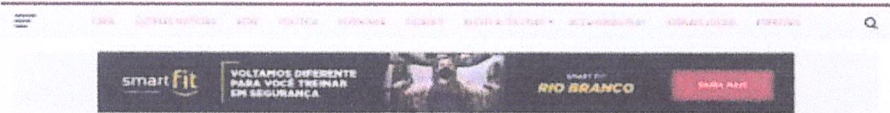
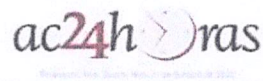
4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

Foram encontradas evidências na mídia de ventos fortes no estado do Acre, conforme mostrado na Figura 3.

	<h1>RELATÓRIO</h1>			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
Abrangência: Área de Concessão da EAC				



Tempestade causa destruição em Brasiléia e Epitaciolândia, no interior do Acre



Em Epitaciolândia, parte do forro de posto de gasolina desaba após temporal

De Redação ac24horas




	<h1>RELATÓRIO</h1>			
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001	Data: 17/11/2020
	Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
Abrangência: Área de Concessão da EAC				




Figura 3 – Evidências de chuvas fortes no período no estado do Acre [4, 5, 6].

5. CONCLUSÃO

Os dados e informações constantes neste relatório demonstram claramente a ocorrência de um evento atípico com muitas descargas e chuvas e ventos fortes no período. Os detalhes do evento são mostrados na Tabela 1 a seguir.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 10 a 16/10/2020.

Descrição	Banda de nebulosidade convectiva associada a sistema frontal provocando muitas descargas, chuvas e ventos fortes.
Código COBRADE	1.3.1.2 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Hora do Início do Evento	20:00 UT do dia 10/10/20
Hora do Fim do Evento	22:20 UT do dia 16/10/20
Abrangência	Todo o estado.

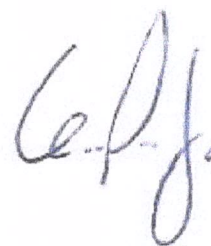
	RELATÓRIO		
	Assunto: Relatório de Situação de Emergência		Versão: 001
	Data: 17/11/2020		
Empresa: EAC	Área: DEOP	Identificação do Documento: EAC_ISE_10_2020	
Abrangência: Área de Concessão da EAC			

6. REFERÊNCIAS

- [1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
- [2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.
- [3] Pinto Jr., O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDAT Dataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.
- [4] Juruá on line: <https://www.juruonline.net/index.php/acre/5752-tempestadecausa-destruicao-em-brasileia-e-epitaciolandia-no-interior-do-acre.html>
- [5] AC24horas on line: <https://www.ac24horas.com/2020/10/15/em-epitaciolandia-parte-do-forro-de-posto-de-gasolina-desaba-apos-temporal/>
- [6] AC Jornal on line: <https://acjornal.com/2020/10/15/epitaciolandia-temporal-arrancaarvores-destelha-casas-alaga-bairros-e-causa-prejuizos-ao-comercio/>

7. RESPONSABILIDADES

Este relatório foi elaborado sobre a responsabilidade técnica do Dr. Osmar Pinto Junior, pesquisador sênior e coordenador do Grupo de Eletricidade Atmosférica (ELAT) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE).



Dr. Osmar Pinto Junior Consultor
Técnico