

INFORME Nº 17 - ENXURRADA ALTO VALE DO ITAJAÍ

Florianópolis, 21 de dezembro de 2020.

Atualização até às 17h00.



GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA
CIGERD - Centro Integrado de Gestão de Riscos e Desastres

1. MONITORAMENTO E ALERTAS

1.1. Condições Meteorológicas



Elaborado em: 21/12/2020 às 10:00

Meteorologista: Rosamaria Hahn

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS ATUAIS

No início desta segunda-feira (21) as instabilidades avançam para o oceano. Do Oeste ao Litoral Sul há predomínio do sol, com presença de poucas nuvens. Nas últimas 3 horas foram registrados pontuais de chuva fraca entre o Litoral Sul e Grande Florianópolis. No Litoral Norte a temperatura é elevada, com registro de 33°C em São João do Itaperiú, nas demais regiões varia entre 21 a 27°C. O vento é fraco a moderado, direção sudeste.

Nas próximas horas há maiores aberturas de sol entre o Litoral e Planalto Norte. Porém, a tarde, há condição de temporais isolados no norte do estado, conforme aviso emitido pela DC/SC. Portanto há risco baixo a pontualmente moderado para desastres.



Qualquer problema deve ser comunicado à coordenadoria municipal de Defesa Civil, através do telefone de emergência 199 ou Corpo de Bombeiros 193.

1.2. Alertas de eventos adversos

OBSERVAÇÃO

#DefesaCivilSomosTodosNós

MONITORAMENTO

Elaborado em: 21/12/2020 às 08:00
Meteorologista: Rosamaria Hahn

ATUALIZAÇÃO: TEMPORAIS ISOLADOS NESTA
SEGUNDA-FEIRA (21)

Início: 21/12/2020 às 12:00.
Fim: 21/12/2020 às 23:59.

OBSERVAÇÃO

NEUTRALIDADE

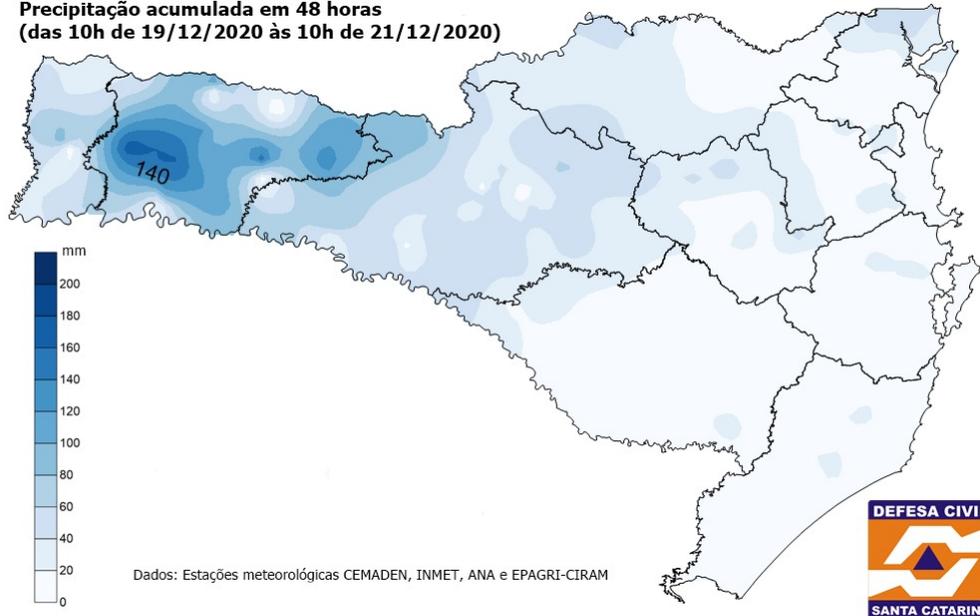
Previsão: Entre a tarde e a noite desta segunda-feira (21), a combinação de calor e umidade favorecem **temporais isolados entre o Vale do Itajaí, Planalto Norte e Litoral Norte do estado**. Nas áreas em amarelo no mapa, há risco de **pancadas de chuva de intensidade moderada a forte, com raios** e eventual queda de **granizo**. Não se descarta a ocorrência de **alagamentos**.

A seguir, veja as recomendações da Defesa Civil.

Qualquer problema deve ser comunicado à coordenadoria municipal de Defesa Civil, através do telefone de emergência 199 ou Corpo de Bombeiros 193.

1.3. Precipitação acumulada (distribuição no mapa)

Precipitação acumulada em 48 horas
(das 10h de 19/12/2020 às 10h de 21/12/2020)



1.4. Precipitação acumulada (acumulados por municípios)

   		
21/12/2020 - 11:00	Acumulado de precipitação (mm) observado em:	
Município	24 Horas (dia 20 11:00 a dia 21 11:00)	48 Horas (dia 19 11:00 a dia 21 11:00)
Maravilha	7.4	175.0
Pinhalzinho	6.4	165.4
Xanxerê	11.0	155.0
Águas Frias	7.4	150.0
Ponte Serrada	25.2	141.0
Quilombo	8.0	128.0
Chapecó	11.2	126.0
São Carlos	7.8	114.0
Galvão	8.0	113.0
Coronel Freitas	7.0	104.6
São Miguel do Oeste	4.0	97.0
Novo Horizonte	31.4	96.8
Abelardo Luz	6.0	93.0
Água Doce	29.5	85.3
Itá	5.0	79.0
Lindóia do Sul		74.0
Palmitos	4.0	73.0
Concórdia	14.2	72.0
Caibi	9.0	69.2
Irani	8.0	69.0

Dados: estações INMET, EPAGRI/Ciram e CEMADEN

Qualquer problema deve ser comunicado à coordenadoria municipal de Defesa Civil, através do telefone de emergência 199 ou Corpo de Bombeiros 193.

2. OCORRÊNCIAS REPORTADAS

Atualizadas as informações de momento, dão conta de 25 municípios com ocorrências significativas considerando aqueles que foram atingidos pelas chuvas desde a última quarta-feira até a madrugada desta segunda-feira. As ocorrências socorro já encerraram e estão em atendimentos às situações de assistência às vítimas e o restabelecimento dos serviços. O levantamento de danos e prejuízos permanece.

#	Município	Relato da Ocorrência
1	Presidente Getúlio	14 óbitos; 04 desaparecidos; 8 desabrigados (01 abrigo); 137 desalojados; e 1600 outros afetados.
2	Rio do Sul	Abertura de abrigo devido a inundação de residências; Informação confirmada de 02 óbito; 21 desabrigados (02 abrigos);
3	Aurora	Ocorreu alagamento em diversos pontos no município, transbordamento de lagoas, inundação de residências. Grande corrida de massa ocorrida em diversos pontos, com uma corrida de massa de maior envergadura em local na rodovia SC-350, causando transtornos no fluxo normal de veículos.
4	Apiúna	Danos em estruturas públicas, pontilhões e ruas danificadas.
5	Ascurra	Problemas de deslizamentos, enxurrada em alguns bairros, danos em vias públicas e pontes de acesso a alguns moradores.
6	Santa Amaro da Imperatriz	Deslizamentos, em levantamento das informações.
7	Palhoça	Pontos de alagamento e deslizamentos em diversos bairros. Danos causados pelo evento climático de ontem, foram quase 60 ocorrências, 8 deslizamentos, 5 casas interditadas e diversas ruas inundadas.
8	Ibirama	01 óbito 92 desalojados 4 desabrigados (1 abrigo) 350 atingidas
9	Santa Rosa do Sul	Registro de detalhamento e dano em Ponte.
10	Siderópolis	Deslizamento de terra que atingiu uma residência. 03 desalojados
11	Urussanga	Alagamentos, deslizamento de terra, queda de árvores e obstrução de vias.
12	Lontras	80 desalojados.
13	Balneário Camboriú	Registradas diversas ocorrências de alagamentos, movimentações de massa, queda de espécimes arbóreos, 1 rolamento de rocha e 6 deslizamentos ocorridos em ruas como Hermógenes Assis Feijó, Maria Mansoto, Av. Rodesindo Pavan dentre outras, ainda está sendo feito o monitoramento dos rios da cidade. O Município irá decretar SE. Porém, sem necessidade de IAH ou qualquer outro recurso do Estado ou União.

14	Rancho Queimado	Área vistoriada apresentou evolução da instabilidade que era conhecida. Trinca de abatimento com deslocamento de aproximadamente 1m na crista. Compdec já havia coberto com lona, orientou-se espalhamento de Cal virgem para promover sucção e, com isso, coesão (temporária) além de alguma cimentação ao material. Orientou-se ainda o desvio das águas pluviais para evitar piora do cenário dado a previsão de ciclone. Município está providenciando novo projeto de contenção. Solicitou suspensão do pagamento, pois o valor solicitado não atenderia ao objeto
15	Ouro Verde	Com a intensidade dos ventos ocorreu a queda da garagem da prefeitura. Registro de quedas de árvores também.
16	Balneário Arroio do Silva	4 casas com seus telhados comprometidos. Distribuição de lona para ajuda emergencial aos moradores.
17	Saudades	O Rio chegou a 6.5m acima do normal. Alguns pontos de alagamento.
18	Maravilha	Apresenta diversos pontos de alagamento.
19	São Lourenço do Oeste	Ponto de deslizamento já ocorrido se agrava pela situação de chuvas no dia de hoje (20/12).
20	Criciúma	Em primeira avaliação, COMPDEC sinaliza para decretação de SE. O Município deseja buscar recursos financeiros para auxílio na recuperação dos prédios públicos danificados. Não há necessidade de IAH.
21	Xanxerê	Devido às fortes chuvas foram registrados alagamentos pontuais no centro, bairros dos Esportes e Vila União e deslizamento no bairro Aparecida, onde as equipes da prefeitura já estão no local realizando ações para controle do deslizamento
22	São Domingos	Alagamentos pontuais em São Domingos, bairro Ari Bortoli.
23	Galvão	Alagamentos pontuais no município.
24	Entre Rios	Alagamentos pontuais no município.
25	Xaxim	Alagamentos pontuais no centro da cidade

2.1. Danos Humanos

Município	Óbitos	Desaparecidos	Desabrigados	Desalojados
Presidente Getúlio	14	04	147	8
Ibirama	1		4	92
Rio do Sul	2		21	
Siderópolis				03
Lontras				80
Total	17	04	172	183

Obs.: Foram localizados mais 03 corpos no decorrer deste dia, aguardando a confirmação pelo IGP;

2.2. Abrigos

Municípios/Abrigos	Endereço
Ibirama	Escola Municipal Christa Sedlacek Ponto Chic, Ibirama - SC, 89140-000
Rio do Sul	Estrada Blumenau, nº 1140 - Bela Aliança - Rio do Sul . Rua Eugênio Marchi, s/nº - Santa Rita - Rio do Sul.
Presidente Getúlio	R. Três Portos, 116-220 - Pinheiro, Pres. Getúlio - SC, 89150-000

3. DECRETAÇÕES MUNICIPAIS

Até o momento, os municípios de Rio do Sul, Ibirama, Aurora, Vidal Ramos, Palhoça, Apiúna e Ascurra encaminharam o Decreto Municipal de Situação de Emergência. Não há na Defesa Civil nenhum processo pendente de avaliação. Presidente Getúlio já tem Reconhecimento Federal da decretação de Estado de Calamidade Pública.

4. ITENS DE ASSISTÊNCIA HUMANITÁRIA

4.1.1. Quantitativo por item

Produto	Quantidade
Cestas básicas	1.000
Kits de limpeza	1.000
Kits de higiene pessoal	3.000
Fardos de água mineral	1.000
Colchão de Casal	500
Colchão de Solteiro	500
Kit de Acomodação Casal	500
Kit de Acomodação Solteiro	500
Total geral	8.000

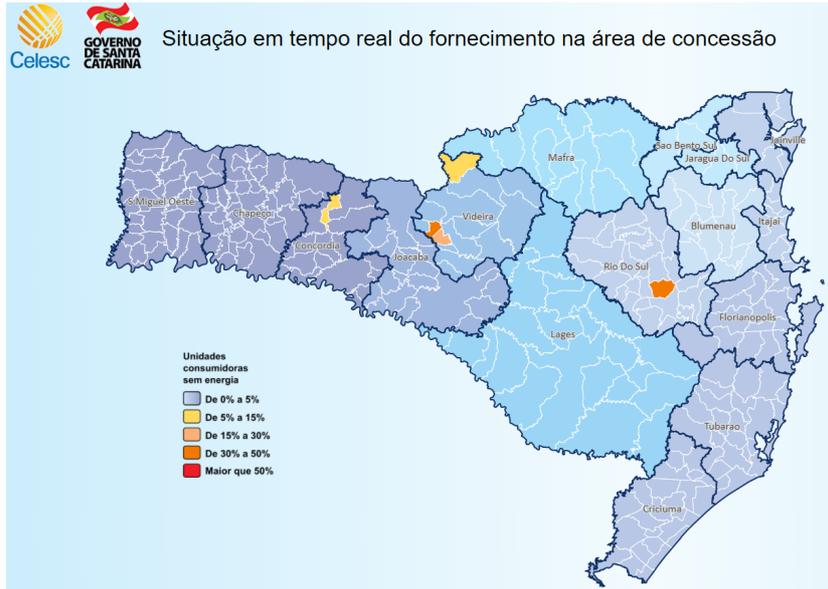
Foram liberados para compor o estoque do Centro de Logística de Rio do Sul, inclusive com o remanejamento de itens do Centro de Logística de Florianópolis, para que os municípios possam retirar os itens conforme a demanda levantada nas localidades atingidas.

4.1.2. Itens enviados aos municípios

Município	Produto	Quantidades
Presidente Getúlio	Colchão Casal	299
	Colchão Solteiro	545
	Kit Acomodação Casal	400
	Kit Acomodação Solteiro	632
	Água Potável 5 litros	1.600
	Cesta Básica	400
	Kit de Higiene Pessoal	1062
	Kit de Limpeza	400
Rio do Sul	Colchão Casal	05
	Colchão Solteiro	11
	Kit Acomodação Casal	10
	Kit Acomodação Solteiro	11
	Kit de Higiene Pessoal	21
Ibirama	Água Potável 5 litros	122
	Colchão Casal	34
	Colchão Solteiro	38
	Kit Acomodação Casal	34
	Kit Acomodação Solteiro	38
	Kit de Higiene Pessoal	89
	Cesta Básica	57
	Kit de Limpeza	35
TOTAL DE ITENS		5.843

5. INFORMES DAS AGÊNCIAS

CELESC



Visão Geral - 21/12/2020 16:57			
Total de unidades consumidoras	3.244.327		
Fornecimento normal	3.239.264	99,84%	
Sem energia	5.063	0,16%	
Desligamentos acidentais	3.936	0,12%	
Desligamentos programados	1.127	0,03%	
Mais informações			
Unidade	Total de interrupções	Interrupções acidentais	Interrupções programadas
Blumenau	109	66	43
Chapeco	111	111	0
Concordia	115	2	113
Criciúma	149	108	41
Florianópolis	1.540	973	567
Itajaí	149	82	67
Jaraguá Do Sul	6	6	0
Joacaba	0	0	0
Joinville	31	29	2
Lages	142	105	37
Maíra	28	22	6
Rio Do Sul	1.198	1.169	29
Sao Bento Do Sul	0	0	0
Sao Miguel Do Oeste	74	1	73
Tubarão	150	1	149
Videira	1.261	1.261	0

Clique [aqui](#) para ver informações meteorológicas.

Atenção: as informações aqui apresentadas são de caráter informativo e não constituem documento legal.

Fonte: <https://celgeoweb.celesc.com.br/desktop.html> acesso em 21/12/2020 às 16h57.

CASAN

A CASAN comunica que o Sistema de Abastecimento de Água está comprometido em boa parte do Alto Vale do Itajaí devido a estragos causados pelos temporais.

Atualização 21/dez/2020 – segunda-feira

Sistema Integrado de Rio do Sul:

A capacidade de produção da ETA Rio do Sul está normalizada. Devido ao consumo elevado, também motivada pela demanda para limpeza de casas, ruas e calçadas, a normalização completa dos reservatórios ocorreu madrugada de sábado para domingo.

Rio do Sul:

Problema pontual nos bairros Navegantes, Santa Rita e Valada São Paulo: O abastecimento nestes locais está prejudicado, pois enxurrada arrancou parte da rua, além de cerca de 1.500 metros de rede de distribuição de água e o sistema de bombeamento usado para a pressurização.

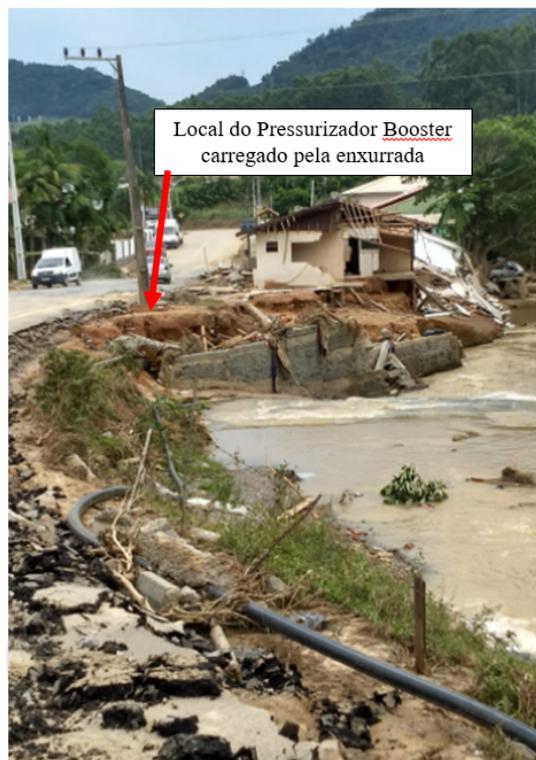


Figura 1. Localização do Pressurizador Booster arrancado pela Enxurrada (Valada São Paulo)

A completa normalização do abastecimento da região será após a instalação do novo sistema de pressurização booster, e a previsão é que a nova instalação seja concluída até o final desta semana.

Foi disponibilizado um caminhão Pipa que está atendendo esta região até normalização do abastecimento.



Figura 2. Disponibilização de Água à comunidade da Valada São Paulo / Cobras

Ibirama:

A produção está normalizada, bem como o abastecimento do município de um modo geral. Há um problema pontual no Bairro Areado, onde parte da rede de distribuição de água e o pressurizador booster que atende a região foram arrancados e arrastados pela enxurrada.



Figura 3. Caixa do Pressurizador Booster que atende o bairro Areado arrastado pela enxurrada.

Nesta sexta feira 18/12 foi instalada rede provisória para amenizar o problema.



Figura 4. Equipes reconstruindo as Redes danificadas – Rua Salvador – Bairro Areado

Também foi disponibilizado um caminhão Pipa que está atendendo esta região até a normalização do abastecimento.



Figura 5. Caminhão Pipa disponibilizado pela CASAN para atendimento a Ibirama e Presidente Getúlio.

A completa normalização do abastecimento da região será após a instalação do novo sistema de pressurização booster, e a previsão é que a nova instalação seja concluída até o final desta semana.

Vidal Ramos.

Abastecimento normalizado desde sábado 19/12/2020 no período da manhã, quando foram finalizados todos os consertos necessários no Município.

Imbuia.

Abastecimento normalizado desde sábado 19/12/2020 no período da tarde, quando foram finalizados os consertos de rede necessários no Município.

As equipes da Companhia continuarão trabalhando até a completa normalização.

Pedimos a colaboração de todos, especialmente das áreas não afetadas, que reduzam seu consumo habitual.

Mais informações pela Central 800 643 0195.

CIDASC



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA, DA PESCA E DO DESENVOLVIMENTO RURAL
COMPANHIA INTEGRADA DE DESENVOLVIMENTO AGRÍCOLA DE SANTA CATARINA

1

Informe nº 05 CIDASC - Operação Enxurrada Alto Vale Florianópolis, 21 de dezembro de 2020 às 16h30.

Atualização do "Informe nº 04 CIDASC - Operação Enxurrada Alto Vale":

1- Frigorífico Pamplona do município de Presidente Getúlio retornou às atividades no dia de hoje e não houve relato de dificuldade para chegada dos animais até o local de abate. A partir de amanhã, 22/12/2020, prevêem retorno total da produção, com abate de 2600 animais/dia.

18- A CIDASC, em conjunto com UNISUL, GRAD, UniBH, CRMV SC, UNISOCIESC e Voluntárias do grupo de bem estar animal da cidade, permanece realizando atendimentos aos animais que foram direta ou indiretamente afetados pela enxurrada, contabilizando:

- 55 animais resgatados (cães, gatos, aves, bovinos, caprinos e ovinos);
- 266 animais assistidos no campo;
- 550 kg de ração distribuída.

19- Há locais com presença de animais onde o acesso é possível somente a pé, devido aos estragos causados pela enxurrada. Nestes locais, é fornecido atendimento e alimentação aos animais, porém não é possível o deslocamento dos mesmos para um terreno mais seguro.

20- Um dos veículos da CIDASC do tipo caminhonete (Nissan Frontier cabine dupla com caçamba coberta), com tração 4x4 estragou e não se encontra mais auxiliando na operação, porém foi observado que não está afetando a qualidade do serviço prestado. Caso seja necessário, pode ser solicitado veículo do mesmo modelo que encontra-se no Departamento Regional da Cidasc de Itajaí.

21- A CIDASC auxiliou o Exército Brasileiro com fornecimento de mapas da região.

22- Repassado ao GRAC Estadual, via grupo de whatsapp específico para "Operação Enxurrada Alto Vale", que a Cidasc dispõe de cadastro das propriedades que possuem animais de produção (mesmo que sejam galinhas para subsistência, por exemplo) que, praticamente na sua totalidade, possui ponto de georreferenciamento da propriedade e pode ser utilizado como ponto de referência para buscas específicas, se necessário. Dados que constam na Cidasc: nome do produtor, município, localidade/ bairro, georreferenciamento, telefone de contato e quantidade de animais por espécie.



CIDASC: Animais tratados pela equipe de médicos veterinários que estão atuando na Operação Enxurrada Alto Vale em 21/12/2020.

Contatos Centrais:

Rosemberg Tartari (Gestor Estadual de Defesa Sanitária Animal): 48 99969-5511

Débora R. T. Andrade (Gestora da Divisão de Defesa Sanitária Animal): 48 99619-0637

Diego R. T. Severo (Coordenador Estadual - Membro do GRAC): 48 99180-5959

Contatos Locais:

Cesar Augusto Barbosa de Macedo (Gestor Regional de Defesa Agropecuária da CIDASC de Rio do Sul): 47 99953-8450

Ari Schlagenhauser (Gestor Regional de Defesa Agropecuária da CIDASC de Blumenau): 47 99993-0575

5.1. Relatório Fotográfico



Reunião com a Secretaria de Desenvolvimento Social no GRAC Regional de Rio do Sul.

Informações das Agências Integradas através do GRAC - Grupo de Ações Coordenadas, Coordenadoria de Monitoramento e Alertas, Coordenadorias Regionais e Municipais de Defesa Civil. Relatório emitido pela Diretoria de Gestão de Desastres

**DEFESA CIVIL
DIGD - Diretoria de Gestão de Desastres**