

SISTEMA NACIONAL DE DEFESA CIVIL - SINDEC



AVALIAÇÃO DE DANOS



1 - Tipificação		Denominação	2- Data de Ocorrência			
Código			Dia	Mês	Ano	Horário
NE.HEX	12.302	ENXURRADAS OU INUNDAÇÕES BRUSCAS	13	05	2010	22:00hs

3- Localização	
UF	SC Município ARARANGUÁ

4 - Área Afetada Tipo de Ocupação	Não existe/ Não afetada	Urbana	Rural	Urbana e Rural
Residencial	μ	X	μ	μ
Comercial	X	μ	μ	μ
Industrial	X	μ	μ	μ
Agrícola	μ	μ	X	μ
Pecuária	μ	μ	X	μ
Extrativismo Vegetal	X	μ	μ	μ
Reserva Florestal ou APA	X	μ	μ	μ
Mineração	X	μ	μ	μ
Turismo e outras	μ	X	X	μ

<p>Descrição da Área Afetada</p> <p>Área Rural Sanga do Marco, Forquilha Grande, Volta do Silveira, Volta do Silveira II, Volta Curta, Rio Negro, Manhoso, Canjiquinha, Rio dos Anjos, Rio dos Porcos, Taquarussu, Itoupaba, Pontão, Espigão da Pedra, Barro Vermelho Distrito de Hercílio Luz, Distrito de Ilhas, Barra Velha, Caverazinho, Lagoa da Serra, Distrito de Morro dos Conventos, Morro do Pronto, Operaria, Sangradouro, Canivete, Morro Agudo, Lagoa Mãe Luzia, Campo Mãe Luzia, Santa Rosa de Lima, Santa Rita, Campinho, Fundo do Cedro, Campo Novo, Fundo Grande, Sanga da Toca 1ª, Campo Verde, Soares, Sanga da Toca, Costa do Caverá, Ranchinho.</p> <p>Área Urbana:</p> <p>Bairro Policia Rodoviária:</p> <p>Bairro Barranca:</p> <p>Bairro Jardim Cibele:</p> <p>Bairro Cidade Alta: Ruas Otacílio Pacheco, Ernesto Grechi e Projetada.</p> <p>Bairro Mato Alto: ruas: Pedro Gomes, Dorvalina Broca Pasquali, Hildebrando Marcelino Floriano, Cabo Alirio Dandolini e Avenida. XV de Novembro.</p> <p>Bairro Lagoão: ruas: Jose Idalino Pereira, Hildebrando Marcelino Floriano, João Nunes e Carlos Cardoso.</p> <p>Bairro Vila São José: ruas: Guanabara, Prefeito Abel Esteves de Aguiar, Prefeito Asteróides Arantes, Sombrio, Meleiro, Prefeito Antonio Tomaz da Silva, Coronel Apolinário Pereira , Brígida Paulino Acorde e Ariovaldo da Rosa.</p> <p>Bairro Alto Feliz: ruas: Jovelino Costa, Edgar Rodolfo Rick, Felomena Francisca de Almeida e Manoel Eulogio de Almeida.</p> <p>Bairro Coloninha: ruas: Cleveland, Antonio Manoel Henrique, Serafim Soares de Araújo, Alexandre Acordi, Manoel Horacio Costa, Bertolino Soares de Araújo, Governador. Celso Ramos, Expedicionário Iracy Iuchina, Guanabara, Alagoas, Ivam Vilar Rabelo, Otacílio Heleodoro Costa, Jose Realino Gomes rua D.</p> <p>Bairro Urussanguinha: ruas: Manoel Roseno Pereira, Virgulino de Queiroz, Anastácio João de Souza, Torquato Merencio, Mario Adolfo Garcia, Romalino Paulino da Silva, João Carminatí, Timbé do Sul, Machado de Assis, Manoel Bandeira, Pedro Antonio Bitencourt, Jose Manoel do Nascimento e Caverazinho.</p> <p>Bairro Jardim das Avenidas: ruas: Pedro Paulo Conceição, Sergipe, Orquídeas, Avenida. Vereador Manoel Costa, das Rosas, Sandra Helena da Silva, Maceió, Paulo Martins dos Santos e Maranhão</p>
--

5 - Causas do Desastre - Descrição do Evento e suas Características	
SISTEMA DE BAIXA PRESSÃO ATMOSFÉRICA, COM PRECIPITAÇÃO INTENSA NOS DIAS 07 A 13 DE MAIO EM TODA BACIA HIDROGRAFICA DO RIO ARARANGUÁ, OCASIONANDO ENXURRADAS E INUNDAÇÕES BRUSCAS.	
Secretaria de Defesa Civil – SEDEC Esplanada dos Ministérios - Bloco "E" - 6º Andar - Brasília/DF - 70067-901	Fone - (61) 223-4717 Fax-(61) 226-7588
Departamento Estadual de Defesa Civil Av. Ivo Silveira, 2.320, Capoeiras - CEP 88.085-001 - Florianópolis - SC	Fone: (0xx48) 4009-9816 / Fax: (0xx48) 4009- 9816 E-mail – dedcsec@ssp.sc.gov.br
Centro de Operações de Defesa Civil Av. Ivo Silveira, 2.320, Capoeiras - CEP 88.085-001 - Florianópolis - SC	Fone: (0xx48) 3244- 0600 / Fax: (0xx48) 4009-9816 E-mail - dedccodec@ssp.sc.gov.br

6 - Danos Humanos Número de Pessoas	0 a 14 anos	15 a 64 anos	Acima de 65 anos	Gestantes	Total
Desalojadas	μ	μ	μ	μ	μ
Desabrigadas	103	190	04	01	298
Deslocadas	μ	μ	μ	μ	μ
Desaparecidas	μ	μ	μ	μ	μ
Levemente Feridas	μ	μ	μ	μ	μ
Gravemente Feridas	μ	μ	μ	μ	μ
Enfermas	μ	μ	μ	μ	μ
Mortas	μ	μ	μ	μ	μ
Afetadas	15.500	33.766	2.844	5.009	57.119

7 - Danos Materiais Edificações	Danificadas		Destruidas		Total
	Quantidade	Mil R\$	Quantidade	Mil R\$	Mil R\$
Residenciais Populares	01	10	μ	μ	10
Residenciais - Outras	μ	μ	μ	μ	μ
Públicas de Saúde	μ	μ	μ	μ	μ
Públicas de Ensino	μ	μ	μ	μ	μ
Infra-Estrutura Pública					
Obras de Arte	2000	250	μ	μ	250
Estradas (Km)	110	450	μ	μ	450
Pavimentação de Vias Urbanas (Mil m ²)	6	110	μ	μ	110
Outras	μ	μ	μ	μ	μ
Comunitárias	μ	μ	μ	μ	μ
Particulares de Saúde	μ	μ	μ	μ	μ
Particulares de Ensino	μ	μ	μ	μ	μ
Rurais	μ	μ	μ	μ	μ
Industriais	μ	μ	μ	μ	μ
Comerciais	μ	μ	μ	μ	μ

8 - Danos Ambientais	Intensidade do Dano					Valor
Recursos Naturais						Mil R\$
Água	Sem Danos	Baixa	Média	Alta	Muito Alta	
Esgotos Sanitários	X	μ	μ	μ	μ	μ
Efluentes Industriais	X	μ	μ	μ	μ	μ
Resíduos Químicos	X	μ	μ	μ	μ	μ
Outros	X	μ	μ	μ	μ	μ
Solo	Sem Danos	Baixa	Média	Alta	Muito Alta	
Erosão	X	μ	μ	μ	μ	μ
Deslizamento	X	μ	μ	μ	μ	μ
Contaminação	X	μ	μ	μ	μ	μ
Outros	X	μ	μ	μ	μ	μ
Ar	Sem Danos	Baixa	Média	Alta	Muito Alta	
Gases Tóxicos	X	μ	μ	μ	μ	μ
Partículas em Suspensão	X	μ	μ	μ	μ	μ
Radioatividade	X	μ	μ	μ	μ	μ
Outros	X	μ	μ	μ	μ	μ
Flora	Sem Danos	Baixa	Média	Alta	Muito Alta	
Desmatamento	X	μ	μ	μ	μ	μ
Queimada	X	μ	μ	μ	μ	μ
Outros	X	μ	μ	μ	μ	μ
Fauna	Sem Danos	Baixa	Média	Alta	Muito Alta	
Caça Predatória	X	μ	μ	μ	μ	μ
Outros	X	μ	μ	μ	μ	μ

9 - Prejuízos Econômicos			Valor
Setores da Economia	Quantidade		Mil R\$
Agricultura	produção		Mil R\$
Grãos/cereais/leguminosas	100	t	100,8
Fruticultura	μ	t	μ
Horticultura	5	t	80
Silvicultura/Extrativismo	μ	t	μ
Comercial	μ	t	μ
Outras FUMO	63	t	400
Pecuária	cabeças		Mil R\$
Grande porte	μ	unid	μ
Pequeno porte	μ	unid	μ
Avicultura	μ	unid	μ
Piscicultura	μ	mil unid	μ
Outros - LEITE	30	unid	18
Indústria	produção		Mil R\$
Extração Mineral	μ	t	μ
Transformação	μ	unid	μ
Construção	μ	unid	μ
Outros	μ	unid	μ
Serviços	prest. De serviço		Mil R\$
Comércio	μ	unid	μ
Instituição Financeira	μ	unid	μ
Outros	μ	unid	μ

Descrição dos Prejuízos Econômicos

AS CHUVAS INTENSAS E CONCENTRADAS, COM INUNDAÇÕES BRUSCAS, OCORRIDAS ENTRE OS DIAS 07 E 13 DE MAIO DE 2010, TROUXERAM SÉRIOS PREJUÍZOS RELATADOS ABAIXO:

FEIJÃO - A COLHEITA IRIA TER INÍCIO, MAS O PERÍODO CHUVOSO CAUSOU PERDAS NA ORDEM DE 40% NOS 280 HA CULTIVADOS, DEVIDO AO PÉSSIMO DESENVOLVIMENTO DAS LAVOURAS, DOENÇAS E PERDA DE QUALIDADE DOS GRÃOS.

FUMO - PARTE DA ÁREA JÁ ESTAVA PLANTADA E ALGUMAS PREPARADAS PARA PLANTIO, SENDO QUE MUITAS FICARAM ALAGADAS, CAUSANDO MORTE DE PLANTAS E PERDA DA ADUBAÇÃO POR LIXIVIAÇÃO, SENDO QUE AS PERDAS FORAM ESTIMADAS PELO CUSTO DE PRODUÇÃO APLICADO NAS ÁREAS ATINGIDAS.

OLERÍCOLAS - O CULTIVO DE OLERÍCOLAS É MUITO DINÂMICO, OCORRENDO PERDAS SIGNIFICATIVAS EM TODAS AS ÁREAS CULTIVADAS.

LEITE - A PRODUÇÃO DE LEITE ESTÁ SENDO AFETADA, TENDO EM VISTA QUE O PERÍODO EXCESSIVO DE CHUVAS TEM PREJUDICADO O DESENVOLVIMENTO DAS PASTAGENS E CAUSADO PROBLEMAS COM A SANIDADE DOS ANIMAIS.

10 - Prejuízos Sociais			
Serviços Essenciais	Quantidade		Valor
Abastecimento d'Água			Mil R\$
Rede de Distribuição	μ	m	μ
Estação de Tratamento (ETA)	μ	unid	μ
Manancial	μ	m ³	μ
Energia Elétrica			Mil R\$
Rede de Distribuição	μ	m	μ
Consumidor sem energia	μ	consumidor	μ
Transporte			Mil R\$
Vias	μ	km	μ
Terminais	μ	unid	μ
Meios	μ	unid	μ
Comunicações			Mil R\$
Rede de Comunicação	μ	km	μ
Estação Retransmissora	μ	unid	μ
Esgoto			Mil R\$
Rede Coletora	μ	m	μ
Estação de Tratamento (ETE)	μ	unid	μ
Gás			Mil R\$
Geração	μ	m ³	μ
Distribuição	μ	m ³	μ
Lixo			Mil R\$
Coleta	μ	t	μ
Tratamento	μ	t	μ
Saúde			Mil R\$
Assistência Médica	μ	p.dia	μ
Prevenção	μ	p.dia	μ
Educação			Mil R\$
Alunos sem dia de aula	μ	aluno/dap	μ
Alimentos Básicos			Mil R\$
Estabelecimentos. armazenadores	μ	t	μ
Estabelecimentos comerciais	μ	estabelec.	μ
Descrição dos Prejuízos Sociais			

11 – Informações sobre o Município					
Ano Atual			Ano Anterior		
População (hab): 57.119	Orçamento (Mil R\$): 78.800,00	PIB (Mil R\$): 624.451	Arrecadação (Mil R\$): 60.250,42		
12 - Avaliação Conclusiva sobre a Intensidade do Desastre (Ponderação)					
Crítérios Preponderantes					
Intensidade dos Danos	Pouco Importante	Médio ou Significativo	Importante	Muito Importante	
Humanos	μ	μ	μ	X	
Materiais	μ	μ	X	μ	
Ambientais	X	μ	μ	μ	
Vulto dos Prejuízos	Pouco Importante	Médio ou Significativo	Importante	Muito Importante	
Econômicos	μ	μ	X	μ	
Sociais	μ	X	μ	μ	
Necessidade de Recursos Suplementares	Pouco Vultosos	Mediamente Vultosos ou Significativos	Vultosos porém Disponíveis	Muito Vultosos e Não Disponíveis no SINDEC	
	μ	X	μ	μ	
Crítérios Agravantes	Pouco Importante	Médio ou Significativo	Importante	Muito Importante	
Importância dos Desastres Secundários	X	μ	μ	μ	
Despreparo da Defesa Civil Local	μ	μ	X	μ	
Grau de Vulnerabilidade do Cenário	μ	X	μ	μ	
Grau de Vulnerabilidade da Comunidade	μ	X	μ	μ	
Padrão Evolutivo do Desastre	Gradual e Previsível	Gradual e Imprevisível	Súbito e Previsível	Súbito e Imprevisível	
	μ	X	μ	μ	
Tendência para agravamento	Não			Sim	
	X			μ	
Conclusão					
Nível de Intensidade do Desastre	I	II	III	IV	
Porte do Desastre	Pequeno ou Acidente	Médio	Grande	Muito Grande	
	μ	X	μ	μ	
13 - Instituição Informante					
Nome da Instituição COMDEC ARARANGUÁ			Responsável ERNANI PALMA RIBEIRO FILHO		
Cargo COORDENADOR	Assinatura	Telefone 48-35240837	Dia 13	Mês 05	Ano 2010
14 - Instituições Informadas			Informada		
Coordenadoria Estadual de Defesa Civil		X			
Coordenadoria Regional de Defesa Civil		X			
15 - Informações Complementares					
Moeda utilizada no preenchimento: REAL			Taxa de conversão para o Dólar Americano: 1,77		