



SISTEMA NACIONAL DE DEFESA CIVIL - SINDEC



AVALIAÇÃO DE DANOS



1 - Tipificação		2- Data de Ocorrência			
Código	Denominação	Dia	Mês	Ano	Horário
NEHEX	12302	08	08	2011	17h
	Temporais acompanhados de Trovoadas	e			
		09			

3- Localização
UF SC Município: TIJUCAS

4 - Área Afetada

Tipo de Ocupação	Não existe/ Não afetada	Urbana	Rural	Urbana e Rural
Residencial	0	0	0	X
Comercial	0	0	X	0
Industrial	0	0	X	0
Agrícola	0	0	X	0
Pecuária	0	0	X	0
Extrativismo Vegetal	0	0	0	0
Reserva Florestal ou APA	0	0	0	0
Mineração	0	0	0	0
Turismo e outras	0	0	0	0

Descrição da Área Afetada:
Bairro do Timbé com danos na Estrada Geral e alagamento; Bairro Campo Novo danos na Estrada Geral, Na Ponte (Ponte do Osório); Bairro de Itinga alagamentos na Estrada Geral e ruptura da estrutura da Ponte sobre o Rio Tijucas (Porto do Itinga) e danos na estrutura da Ponte do Eci na localidade de Centro do Itinga, dano na rede principal de distribuição de água; Centro danos na rede de distribuição de água na Avenida Coleira, vários danos no calçamento em diversas ruas.

5 - Causas do Desastre -
Temporais ininterruptos, com alagamentos e prejuízos materiais. Áreas alagadas, com comprometimento na estrutura de pontes, pontilhões, bueiros, estradas interditadas, tubulações afetadas e calçamentos danificados, rede de distribuição de água afetada e interrompida.

SECRETARIA DE DEFESA CIVIL - SEDEC Esplanada dos Ministérios - Bloco "E" - 6º Andar Brasília/DF 70067-901	Telefones - (061) 3414--5869 (061) 3414 -5511 (061) 3414 - 5846 Tele/fax - (061) 3414-5967
Departamento Estadual de Defesa Civil Avenida Ivo Silveira, 2.320, Capoeiras - CEP 88.085-000 - Florianópolis - SC	Fone: (0xx48) 4009- 9816 / Fax: (0xx48) 4009-9877 E-mail - dedcsec@ssp.sc.gov.br
Centro de Operações de Defesa Civil Avenida Ivo Silveira, 2.320, Capoeiras - CEP 88.085-000 - 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	-	-	-	-	-
Desabrigadas	-	-	-	-	-
Deslocadas	-	-	-	-	-
Desaparecidas	-	-	-	-	-
Levemente Feridas	-	-	-	-	-
Gravemente Feridas	-	-	-	-	-
Enfermas	-	-	-	-	-
Mortas	-	-	-	-	-
Afetadas	283	2497	212	8	3000



7 - Danos Materiais Edificações	Danificadas		Destruidas		Total Mil R\$
	Quantidade	Mil R\$	Quantidade	Mil R\$	
Residenciais Populares	-	-	-	-	-
Residenciais - Outras	-	-	-	-	-
Públicas de Saúde	-	-	-	-	-
Públicas de Ensino	-	-	-	-	-
Infra-Estrutura Pública					
Obras de Arte	2	350	1	1.200.000	1.550.000,
Estradas (Km)	60	100	-	-	100.000,
Pavimentação de Vias Urbanas (Mil m ²)	5	80	-	-	-
Outras	-	-	-	-	-
Comunitárias	-	-	-	-	-
Particulares de Saúde	-	-	-	-	-
Particulares de Ensino	-	-	-	-	-
Rurais	-	-	-	-	-
Industriais	-	-	-	-	-
Comerciais	-	-	-	-	-



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

9 - Prejuízos Econômicos Setores da Economia	Quantidade		Valor
			Mil R\$
Agricultura	produção		
Grãos/cereais/leguminosas	-	t	-
Fruticultura	-	t	-
Horticultura	-	t	-
Silvicultura/Extrativismo	-	t	-
Comercial	-	t	-
Outras	-	t	-
Pecuária	cabeças		
Grande porte	-	unid	-
Pequeno porte	-	unid	-
Avicultura	-	unid	-
Piscicultura	-	mil unid	-
Outros	-	unid	-
Indústria	produção		
Extração Mineral	-	t	-
Transformação	-	unid	-
Construção	-	unid	-
Outros	-	unid	-
Serviços	Prest. de Serviço		
Comércio	-	unid	-
Instituição Financeira	-	unid	-
Outros	-	unid	-

Descrição dos Prejuízos Econômicos



10 - Prejuízos Sociais Serviços Essenciais	Quantidade	Valor
Abastecimento d'Água		Mil R\$
Rede de Distribuição	120 m	320
Estação de Tratamento (ETA)	- unid	-
Manancial	- m ³	-
Energia Elétrica		Mil R\$
Rede de Distribuição	- m	-
Consumidor sem energia	- consumidor	-
Transporte		Mil R\$
Vias	60 km	100
Terminais	- unid	-
Meios	- unid	-
Comunicações		Mil R\$
Rede de Comunicação	- km	-
Estação Retransmissora	- unid	-
Esgoto		Mil R\$
Rede Coletora	- m	-
Estação de Tratamento (ETE)	- unid	-
Gás		Mil R\$
Geração	- m ³	-
Distribuição	- m ³	-
Lixo		Mil R\$
Coleta	- t	-
Tratamento	- t	-
Saúde		Mil R\$
Assistência Médica	- p.dia	-
Prevenção	- p.dia	-
Educação		Mil R\$
Alunos sem dia de aula	- aluno/dap	-
Alimentos Básicos		Mil R\$
Estabelecimentos armazenadores	- t	-
Estabelecimentos comerciais	- estabelec.	-

Descrição dos Prejuízos Sociais: As comunidades afetadas tiveram prejuízos sociais por conta da interdição de vias de acesso e de colapso na estrutura da Ponte no Bairro de Itinga, bem como do rompimento da rede de distribuição de água do Município, que encontra-se sustentada na referida Ponte. Para que os 120 metros da rede de abastecimento de água (adutora de água tratada) deverá ser retirada da ponte e assentada no leito do Rio Tijucas utilizando tubos PEAD com diâmetro de 300 mm, elevando significativamente o custo da obra por se tratar de um serviço especializado (travessia sub-aquática).

11 - Informações sobre o Município		Ano Anterior	
Ano Atual		Ano Anterior	
População (hab): 30.973	Orçamento (Mil R\$): 74.412.000,00	PIB (Mil R\$): 506.952,00(2008)	Arrecadação (Mil R\$): 48.018.353,38

12 - Avaliação Conclusiva sobre a Intensidade do Desastre (Ponderação)

Critérios Preponderantes

Intensidade dos Danos	Pouco Importante	Médio ou Significativo	Importante	Muito Importante
Humanos	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Materiais	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ambientais	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

Vulto dos Prejuízos	Pouco Importante	Médio ou Significativo	Importante	Muito Importante
Econômicos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Sociais	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Necessidade de Recursos Suplementares	Pouco Vultosos	Mediamente Vultosos ou Significativos	Vultosos porém Disponíveis	Muito Vultosos e Não Disponíveis no SINDEC
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>



Critérios Agravantes

	Pouco Importante	Médio ou Significativo	Importante	Muito Importante
Importância dos Desastres Secundários	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Despreparo da Defesa Civil Local	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Grau de Vulnerabilidade do Cenário	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Grau de Vulnerabilidade da Comunidade	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Padrão Evolutivo do Desastre	Gradual e Previsível <input type="radio"/>	Gradual e Imprevisível <input type="radio"/>	Súbito e Previsível <input checked="" type="radio"/>	Súbito e Imprevisível <input type="radio"/>
Tendência para agravamento	Não <input type="radio"/>			Sim <input checked="" type="radio"/>

Conclusão

Nível de Intensidade do Desastre	<input type="radio"/> I	<input type="radio"/> II	<input type="radio"/> III	<input checked="" type="radio"/> IV
Porte do Desastre	Pequeno ou Acidente	Médio	Grande	Muito Grande

13 - Instituição Informante

Nome da Instituição COMDEC		Responsável			
		Sheila Dias Machado			
Cargo	Assinatura	Telefone	Dia	Mês	Ano
Presidente da COMDEC	<i>Sheila Dias Machado</i>	48 3263-0150	14	08	2011

14 - Instituições Informadas

Coordenadoria Estadual de Defesa Civil	<input checked="" type="checkbox"/>	Informada
Coordenadoria Regional de Defesa Civil	<input type="checkbox"/>	

15 - Informações Complementares

Moeda utilizada no preenchimento: Reais	Taxa de conversão para o Dólar Americano:
---	---