



SISTEMA NACIONAL DE DEFESA CIVIL - SINDEC



AVALIAÇÃO DE DANOS



1 - Tipificação		2- Data de Ocorrência			
Código	Denominação	Dia	Mês	Ano	Horário
NE.HEX	12.302	25	03	10	23:00 H
ENXURRADAS OU INUNDAÇÕES BRUSCAS					

PROTÓCOLO DE DC
 Nº 30740
 EM 23/03/10

3- Localização
 UF SC Município: TIJUCAS

4 - Área Afetada Tipo de Ocupação	5 - Causas do Desastre - descrição do evento e suas características			
	Não existe/ Não afetada	Urbana	Rural	Urbana e Rural
Residencial	-	0	0	X
Comercial	X	0	0	0
Industrial	X	0	0	0
Agrícola	X	0	0	0
Pecuária	X	0	0	0
Extrativismo Vegetal	X	0	0	0
Reserva Florestal ou APA	X	0	0	0
Mineração	X	0	0	0
Turismo e outras	-	0	0	X

Departamento Estadual de Defesa Civil
CONFERE COM O ORIGINAL
 Data: 17/03/2010
 Paulo Chagas de Souza
 Sg1 PM Mat 918101-6

Descrição da Área Afetada:
 Foram afetadas as seguintes localidades:

Na área rural as localidades do Timbé, Porto do Itinga, Centro do Itinga, Morretes, Nova Descoberta, Timbé Norte, Sítio do Timbé.

Na área urbana:

Centro da Cidade ruas: Rua do Governo, Praça Nereu Ramos, Rua Nilo Oliveira e Travessa Treze de Novembro.

Bairro da Praça ruas: Capitão Amorim, Henrique Boiteux, Augusto Bayer, JG Lopes, Mariano Rocha Júnior, Geraldino Martins Reis, Portobello, Barão do Rio Branco, Antônio Apolônio Vargas, Coronel Conceição, Odi Andriani e Raul Bayer Laus.

Bairro XV de Novembro ruas: João do Espírito Santo Leal, J Vicente e W Carvalho.

Bairro Sul do Rio ruas: José Laranjeira e Elói Francisco dos Anjos (parcial).

5 - Causas do Desastre - descrição do evento e suas características
 Enxurrada e alagamento caracterizados por chuva intensa e localizada iniciando às 09:00 hs da noite do dia vinte e cinco de março de dois mil e dez até 10:00 hs do dia vinte e seis de março de dois mil e dez, cuja precipitação pluviométrica atingiu no período um acúmulo total de 53,4 mm conforme documento em anexo.



70067-901			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	2	4	-	-	6
Desaparecidas	-	-	-	-	-
Levemente Feridas	-	-	-	-	-
Gravemente Feridas	-	-	-	-	-
Enfermas	-	-	-	-	-
Mortas	-	-	-	-	-
Afetadas	1812	6189	1664	64	9729

7 - Danos Materiais Edificações	Danificadas		Destruídas		Total Mil R\$
	Quantidade	Mil R\$	Quantidade	Mil R\$	
Residenciais Populares	-	-	-	-	-
Residenciais - Outras	01	15	-	-	15
Públicas de Saúde	-	-	-	-	-
Públicas de Ensino	-	-	-	-	-
Infra-Estrutura Pública					
Obras de Arte	8	120	-	-	120
Estradas (Km)	60	180	-	-	180
Pavimentação de Vias Urbanas (Mil m ²)	30	180	-	-	180
Outras	-	-	-	-	-
Comunitárias	-	-	-	-	-
Particulares de Saúde	-	-	-	-	-
Particulares de Ensino	-	-	-	-	-
Rurais	-	-	-	-	-
Industriais	-	-	-	-	-
Comerciais	-	-	-	-	-

Departamento Estadual de Defesa Civil
CONFERE COM O ORIGINAL
 Data: 17/05/2010
 Paulo Chagas de Souza
 SSP/PM/MA/91811.6

Departamento Estadual de Defesa Civil
CONFERE COM O ORIGINAL
 Data: 17/05/2010
 Paulo Chagas de Souza
 91 PM Mat 918101-6

DEFESA CIVIL
 09

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	-	o	X	o	o	20
Deslizamento	-	X	o	o	o	10
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		Mil R\$
Comércio	-	unid	-
Instituição Financeira	-	unid	-
Outros	-	unid	-

Descrição dos Prejuízos Econômicos

Não houve prejuízos nos setores da economia, conforme EPAGRI.

10 - Prejuízos Sociais	Quantidade		Valor
Serviços Essenciais			Mil R\$
Abastecimento d'Água			Mil R\$
Rede de Distribuição	150	m	4,8
Estação de Tratamento (ETA)	-	unid	-
Manancial	-	m ³	-
Energia Elétrica			Mil R\$
Rede de Distribuição	-	m	-
Consumidor sem energia	-	consumidor	-
Transporte			Mil R\$
Vias	90	km	360
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	80/01	aluno/dap	3
Alimentos Básicos			Mil R\$
Estabelecimentos.	-	t	-
armazenadores	-	t	-
Estabelecimentos comerciais	-	estabelec.	-

Defesa Civil

CONFERE COM O ORIGINAL

Data: 17/05/2010

[Signature]

PM Mat 918101-6



Descrição dos Prejuízos Sociais
 Abastecimento de água: foram danificados 150 metros da rede de abastecimento de água-SAMAE.
 Transporte: 90 km de estradas danificadas, causando prejuízos e transtornos para a população que dependem destas vias.
 Educação: as aulas da creche municipal Mauri Afonso da Silva, no Bairro da Praça foram suspensas por um dia onde 80 alunos não puderam realizar suas atividades escolares.

11 - Informações sobre o Município			
Ano Atual		Ano Anterior	
População (hab): 28.164	Orçamento (Mil R\$): 2010 63.495,500	PIB (Mil R\$): 14.361	Arrecadação (Mil R\$): 48.784,342

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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Materiais	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ambientais	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vulto dos Prejuízos	Pouco Importante	Médio ou Significativo	Importante	Muito Importante
Econômicos	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sociais	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Critérios Agravantes	Pouco Importante	Médio ou Significativo	Importante	Muito Importante
Importância dos Desastres Secundários	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Padrão Evolutivo do Desastre	Gradual e Previsível	Gradual e Imprevisível	Súbito e Previsível	Súbito e Imprevisível
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Tendência para agravamento	Não			Sim
	<input checked="" type="radio"/>			<input type="radio"/>
Conclusão				
Nível de Intensidade do Desastre	<input type="radio"/> I	<input checked="" type="radio"/> II	<input type="radio"/> III	<input type="radio"/> IV
Porte do Desastre	Pequeno ou Acidente	Médio	Grande	Muito Grande

13 - Instituição Informante		Responsável			
Nome da Instituição COMDEC		Sheila Dias Machado			
COMDEC do Município de Tijucas SC		Assinatura			
Cargo	Assinatura	Telefone	Dia	Mês	Ano



Presidente do COMDEC		48 3263-0150 48 3263-0877	25	03	2010
14 - Instituições Informadas		Informada			
Coordenadoria Estadual de Defesa Civil		X			
Coordenadoria Regional de Defesa Civil		O			
15 - Informações Complementares					
Moeda utilizada no preenchimento: REAL			Taxa de conversão para o Dólar Americano:		

Departamento Estadual de
Defesa Civil
CONFERE COM O ORIGINAL
Data: 17.05.2010

Paulo Chagas de Souza
Sgt PM Mat 918101-6