



# AVALIAÇÃO DE DANOS

Fls: 08

1 - Tipificação			2 - Data de Ocorrência			
Código	Denominação		Dia	Mês	Ano	Horário
NE.HEX	12302	ENXURRADAS OU INUNDAÇÕES BRUSCAS	31	01	2008	5:00

3 - Localização		
UF	SC	Município
		TIJUCAS

4 - Área Afetada Tipo de Ocupação	5 - Características			
	Não existe/ Não afetada	Urbana	Rural	Urbana e Rural
Residencial	X	-	-	-
Comercial	X	-	-	-
Industrial	X	-	-	-
Agrícola	-	-	X	-
Pecuária	-	-	X	-
Extrativismo Vegetal	X	-	-	-
Reserva Florestal ou APA	X	-	-	-
Mineração	-	-	-	-
Turismo e outras	-	-	-	X

### Descrição da Área Afetada

-Parte da área urbana: Bairros de:

1- Joáia, 2- 15 de Novembro, 3- Universitário, 4-Centro, 5- Arelas, 6- Praça.

-TODA A ÁREA RURAL DO MUNICÍPIO.

### 5 - Causas do Desastre - Descrição do Evento e suas Características

Enxurrada caracterizada por chuva intensa e localizada iniciando às 21:00 hs da noite do dia trinta de janeiro de dois mil e oito até 10:00 hs da manhã do dia primeiro de fevereiro de dois mil e oito, cuja precipitação pluviométrica atingiu no dia 31/01/2008 136,9 mm milímetros e no dia 01/02/2008 216,4 mm de acordo com dados da Epagri/Florianópolis, acima da média para o período, causando transbordamento dos rios Oliveira, Itinga, Santa Luzia e Tijucas.

SECRETARIA DE DEFESA CIVIL - SEDEC  
Esplanada dos Ministérios - Bloco "E" - 6º Andar  
Brasília/DF  
70067-901

Telefones - (061) 223 - 4717  
(061) 414 - 5802  
(061) 414 - 5806  
Telefax - (061) 226 - 7588

6 - Danos Humanos Número de Pessoas	0 a 14 anos	15 a 64 anos	Acima de 65 anos	Gestantes	Total
Desalojadas	476	694	104	24	1.302
Desabrigadas	-	-	-	-	-
Deslocadas	-	-	-	-	-
Desaparecidas	-	-	-	-	-
Levemente Feridas	-	-	-	-	-
Gravemente Feridas	-	-	-	-	-
Enfermas	-	-	-	-	-
Mortas	-	-	-	-	-
Afetadas	6.755	14.881	1.382	481	23.499

7 - Danos Materiais Edificações	Danificadas		Destruídas		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	30	1	180	210
Estradas (Km)	150	300	-	-	300
Pavimentação de Vias Urbanas (Mil m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-
Outras	-	-	-	-	-
Comunitárias	-	-	-	-	-
Particulares de Saúde	-	-	-	-	-
Particulares de Ensino	-	-	-	-	-
Rurais	-	-	-	-	-
Industriais	-	-	-	-	-
Comerciais	-	-	-	-	-

## Descrição dos Prejuízos Econômicos

**Graos:**

Arroz- área plantada: 2.800 hectares- Expectativa de produção: 19.600 t- Perda ocorrida: 3.900 t;

**Fruticultura:**

Maracujá- área plantada: 160 hectares- Expectativa de produção: 3.680 t- Perda ocorrida: 660 t;

**Horticultura:**

Repolho- área plantada: 20 hectares- Expectativa de produção: 1.800 t- Perda ocorrida: 60 t;

Pimentão- área plantada: 30 hectares- Expectativa de produção: 150 t- Perda ocorrida: 40 t;

**Pecuária-**

23 cabeças de gado de corte morreram afogadas em razão da enxurrada.

**10 - Prejuízos Sociais****Serviços Essenciais****Quantidade****Valor****Abastecimento d'Água**

Mil R\$

Rede de Distribuição

2.200

m

10

Estação de Tratamento (ETA)

-

unid

-

Manancial

-

m<sup>3</sup>

-

**Energia Elétrica**

Mil R\$

Rede de Distribuição

-

m

-

Consumidor sem energia

-

consumidor

-

**Transporte**

Mil R\$

Vias

-

km

-

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<sup>3</sup>

-

Distribuição

-

m<sup>3</sup>

-

**Lixo**

Mil R\$

Coleta

60

t

15

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

**Abastecimento de água:** 2.200 m de canos foram destruídos em razão da forte enxurrada  
**Lixo:** 60 toneladas de lixo deixaram de ser coletadas em razão das estradas da área rural estarem interditadas.

11 - Informações sobre o Município		Ano Anterior	
Ano Atual			
População (hab): 27.804	Orçamento (Mil R\$): 41.396,552	PIB (Mil R\$): 321,87	Arrecadação (Mil R\$): 32,929

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 type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input checked="" 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 checked="" type="radio"/>	<input 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	Gradual e Imprevisível	Súbito e Previsível	Súbito e Imprevisível
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Tendência para agravamento	Não			Sim
	<input type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>
Conclusão	I	II	III	IV
Nível de Intensidade do Desastre	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Porte do Desastre	Pequeno ou Acidente	Médio	Grande	Muito Grande



<b>13 - Instituição Informante</b> Nome da Instituição COMDEC do Município de Tijucas		Responsável Maria Amélia Silva Camargo			
Cargo- Presidente	Assinatura <i>M. Camargo</i>	Telefone (48)- 32630150/ 32630877	Dia 31	Mês 01	Ano 2008
<b>14 - Instituições Informadas</b>		Informada			
Coordenadoria Estadual de Defesa Civil		X			
Coordenadoria Regional de Defesa Civil		O			
<b>15 - Informações Complementares</b> Moeda utilizada no preenchimento: Real		Taxa de conversão para o Dólar Americano: R\$ 1,78			

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

9 - Prejuízos Econômicos Setores da Economia		Quantidade	Valor
			Mil R\$
<b>Agricultura</b>		Produção	
Grãos/cereais/leguminosas		3.900 T	1.881,600
Fruticultura		660 T	446
Horticultura		100 T	89
Silvicultura/Extrativismo		- T	-
Comercial		- T	-
Outras		- t	-
<b>Pecuária</b>		Cabeças	Mil R\$
Grande porte		23 unid	20,700
Pequeno porte		- unid	-
Avicultura		- unid	-
Piscicultura		- mil unid	-
Outros		- unid (litros)	-
<b>Indústria</b>		Produção	Mil R\$
Extração Mineral		- t	-
Transformação		- unid	-
Construção		- unid	-
Outros		- unid	-
<b>Serviços</b>		prest. de serviço	Mil R\$
Comércio		- unid	-
Instituição Financeira		- unid	-
Outros		- unid	-