PLANO DE CONTINGÊNCIA E DESASTRES

DO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR CELSO RAMOS- SANTA CATARINA - BRASIL

VERSÃO 2026

COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

DE GOVERNADOR CELSO RAMOS


DEFESA CIVIL
GOV. CELSO RAMOS

SUMÁRIO

1. Introdução	4
2. Apresentação geral	4
3. Protocolo para acionar plano	5
4. Objetivo de Plano	6
5. Informação Básicas	6
6. Pessoal da Defesa Civil	7
7. Mapeamento das áreas de risco	7
8. Áreas com histórico de alagamentos e inundações	10
8.1 Áreas com histórico de alagamentos e inundações	15
8.2 Áreas com histórico de alagamentos e inundações	18
8.3 Áreas com histórico de alagamentos e inundações	22
8.4 Áreas com histórico de alagamentos e inundações	26
8.5 Áreas com histórico de alagamentos e inundações	28
8.6 Áreas com histórico de alagamentos e inundações	31
9. Áreas de risco de deslizamentos	37
10. Áreas com históricos de deslizamentos	39
11. Áreas de riscos de inundação marítimas	47
12.Situação de Emergência e Estado de Calamidade Pública	58
13. Ações de Assistência às vítimas	60
14. Atribuições de agentes e entidades públicas	61
15. Rotas de Evacuação	68
15.1 Rotas de deslocamentos para abrigos e evacuações	69
16. Abrigos temporários	73
17. Frotas de maquinário pesado para pronta resposta	92
18. Desmobilização dos Abrigos	92

1.INTRODUÇÃO

O Plano de Contingência será acionado em desastres, eventos adversos, em cenário vulnerável com perturbação às atividades da comunidade, risco à vida ou perdas e danos materiais ou ambientais.

O plano deverá ser acionado por decisão do Coordenador do COMDEC, em caso de desastre, mesmo antes ou sem a decretação de situação de emergência ou de estado de calamidade pública.

Os **desastres** ocasionam danos e perdas de vida, bens e patrimônio. O plano de contingência auxilia as organizações, instituições e a população para enfrentar e responder aos desastres.

Justificativa: O Plano serve para organizar e executar as ações contingentes de emergência para responder e minimizar os danos por desastres e orientar a população.

Acionamento: O Plano será acionado em caso de desastres.

Manutenção do Plano de Contingência: Cabe a Coordenadoria Municipal de Defesa Civil elaborar e atualizar o Plano de Contingência, mantendo a comunidade organizada, treinada e capacitada para agir frente aos desastres e à redução dos mesmos. O Plano visa estabelecer parâmetros para a atuação de resposta e reconstrução frente aos desastres.

2. APRESENTAÇÃO GERAL

O plano de contingência define ações, identifica recursos a serem utilizados, define os agentes para as ações de resposta durante desastres, estabelece e exercita medidas de segurança com a comunidade: como agir; para onde se dirigir; qual medida adotar em caso de desastres. O plano contém: o mapeamento das principais áreas de risco; sistemas de alerta estabelece planos de evacuação e resposta aos desastres.

O Plano de Contingência do Município de **Governador Celso Ramos**, reúne os agentes para enfrentar os eventos adversos, com o objetivo de diminuir o tempo resposta e minimizar os danos.

A metodologia utilizada para elaborar este plano, foi a pesquisa oriunda de eventos climáticos e meteorológicos ocorridos nesses últimos anos no Estado de Santa Catarina e também no município de **Governador Celso Ramos**. Sendo assim **Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil (COMPDEC)**, a partir desse primeiro Plano de Contingência do Município, elaborado pelo **Diretor Municipal de Proteção e Defesa Civil Tiago Peres Marques, Adriano Ayres Monteiro Coordenador Municipal de Proteção e Defesa Civil**, **Domingos Cesconetto**, **Secretário Municipal de Segurança Pública,** e com o apoio das Secretárias municipais de; **Sec. De Planejamento, Sec. de Infraestrutura Obras e Serviços Públicos, Sec. De Saúde, Sec. De Educação, Sec. Esporte Cultura e Lazer, Sec. de Assistência Social, Sec. de Agricultura, Sec. de Pesca, Sec. de Administração, CBMSC Sgt Wilson Coelho Junior, PMSC Sgt Fábio Pereira de Matos**, definem as ações a serem realizadas em caso de eventos naturais adversos que causem danos significativos a população e as instalações públicas.

Após o mapeamento das áreas de risco no Município, da análise das ocorrências locais e do levantamento dos recursos humanos e materiais, foi elaborada a proposta de Plano de Contingência.

Cada versão do Plano é apresentada ao poder público e ao Conselho Municipal de Defesa Civil. O Plano deve ser disponibilizado à população, aos demais órgãos do poder público municipal e encaminhado à **Secretária Estadual de Proteção e Defesa e Civil,** a cada atualização periódica.

3. PROTOCOLO PARA ACIONAR O PLANO

- **Situações de Atenção, Alerta ou Emergência:** o Coordenador Municipal de Defesa Civil acionará os órgãos envolvidos nas operações de emergência prevista neste plano.

- **Coordenação: COMPDEC**, cabendo ao coordenador da Defesa Civil Municipal acionar o Plano de Contingência.

- **Informar e acionar membros do COMPDEC**: quando houver alertas sobre eventos adversos com riscos às atividades normais cotidianas (via whatsapp).

- **Informações repassadas à imprensa:** responsabilidade do Prefeito Municipal e ou pelo Coordenador de Defesa Civil ou pelo COMDEC.

- **Situações anormalidade e que envolvam riscos gerais à população: acionar o órgão central do sistema estadual de Defesa Civil (SEDEC). (48) 3364 7000.**

4. OBJETIVO DO PLANO

Estabelecer parâmetros para a atuação de resposta e reconstrução frente aos desastres.

Demais objetivos:

- estabelecer ações para garantir a vida, preservar o patrimônio e minimizar danos durante desastres;
- integrar e coordenar as ações entre as organizações, instituições e a comunidade durante e após desastres;
- definir a atuação de agentes e organizações para defesa e proteção civil;

5. INFORMAÇÕES BÁSICAS

Localização do Município: Ao Sul e Oeste faz divisa com o Município de Biguaçu, a Leste com o Oceano Atlântico e ao Norte com o Município de Tijucas.

População: **16.915** habitantes conforme dados oficiais do censo de 2022- (IBGE)

Área do território: 117,182 Km^2 (IBGE)

Localização: Latitude $27^0$18`53 Sul, Longitude $48^0$ 33`33 Oeste, estando a uma altitude de 40 metros.

Clima: subtropical úmido: é o clima geral do litoral catarinense, com verões quentes e invernos amenos nas áreas abaixo de 800 metros de altitude, as estações climáticas são bem definidas.

Temperaturas médias anuais: As temperaturas mínimas de **Governador. Celso Ramos** tem média anual de 16º graus. As temperaturas máximas tem média anual de 26º graus nas áreas das planícies, e 25º graus nas áreas altas dos maciços (morros).

Precipitação: as chuvas ocorrem durante todo o ano, com média de 1.300 milímetros anuais. No litoral, devido à baixa altitude, em relação às demais regiões do estado, o verão é mais quente e prolongado. É comum ocorrer ventos de sul relacionados a passagem de massas de ar polar no inverno e ventos de leste que trazem umidade oceânica provocando precipitações durante todo o ano.

Precipitação total anual: Governador Celso Ramos está numa área de precipitação total anual que varia entre 1.300 à 2.000 milímetros

6. PESSOAL DA DEFESA CIVIL

Sec. De Segurança Pública	Domingos Cesconetto	3039-8840
Diretor Defesa Civil	Tiago Peres Marques	*********
Coordenador Defesa Civil	Adriano Ayres Monteiro	*********
Agente de Defesa Civil	Ronaldo Santos	*********
Agente de Defesa Civil	Leonardo Cavalheiro	*********

Observação: será criado um grupo de trabalho com os membros do quadro pessoal da Defesa Civil e demais órgãos municipais envolvidos no **Plano de Contingência**, para uma melhor interação entre a equipes quando o plano for acionado.

7. Mapeamento das Áreas de Riscos

BAIRRO	**Nº Residências e Aptos**	**Nº HABITANTES**
Área 01- Areias de Baixo	914 + 6 aptos= total **920**	**2.101**
Área 02- Caeira	**276**	**375**
Área 03- Antenor	**235**	**110**

Área 04- Costeira da Armação	**368**	**201**
Área 05- Fazenda Da Armação	**1.163 + 5 aptos= total 1.668**	**2.560**
Área 06- Camboa	**592+ 361 aptos= total 953**	**799**
Área 07- Praia Grande	**230+ 858 aptos= total 1.088**	**250- Processo de análise**
Área 08- Armação Da Piedade	**232+ 32 aptos= total 264**	**244**
Área 09- Palmas	**1.991+ 5569 aptos= total 7.560**	**2.232**
Área 10- Ganchos de Fora	**322+ 21 aptos= total 343**	**761**
Área 11- Ganchos do Meio	**738+ 03 aptos= total 741**	**1.256**
Área 12- Calheiros	**517+ 05 aptos= total 522**	**1.479**
Área 13- Canto Dos Ganchos	**1.064+02 aptos= total 1.066**	**2.170**
Área 14- Dona Lucinda	**108+ 02 aptos= total 110**	**189**
Área 15- Jordão	**347**	**1092**
Área 16- Areias Do meio	**909+ 18 aptos= total 927**	**1.967**
Área 17- Areias De Cima	**460+ 13 aptos= total 473**	**1.362**
Área 18- Parque Industrial Norte	**0**	**0**
Área 19- Parque Industrial Sul	**66+ 19 aptos= total 85**	**102- Processo de análise**

ÁREA 01- AREIAS DE BAIXO

LATITUDE: 27^0 23`59,26 e LONGITUDE 48$^0$ 35`48,14

Descrição:

- Cenário: **casas em planície arenosa;**
- Cursos d'água: **trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **baixo.**
- Edificações: **casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **inundações, alagamentos e alguns pontos de deslizamentos.**

- Risco: **baixo**

- População: **2.101**

- Quantidade de casas em área de risco: 0

- Quantidade de pessoas em risco: 0



8- Áreas com históricos de Alagamentos/Inundações

01- Rua Nézio João Miranda (-27.3971395, -48.5966522) próximo à Floricultura seguindo o curso do rio até o campo de futebol.



ÁREA 02- CAEIRA
LATITUDE: -27.42622213 e
LONGITUDE -48.5926993

Descrição:

- Cenário: **Casas em planície Costeira e encostas de morros**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Baixa**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**

- Risco: **Médio**

- População**: 375**

- Quantidade de casas em área de área de risco: 0

- Quantidade de pessoas em risco: 0



ÁREA 03- ANTENOR

LATITUDE – 274241436 e LONGITUDE - 485723712

Descrição:

- Cenário: **Casas em planície Costeira e encostas de morros**.
- Cursos d´água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Média**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**

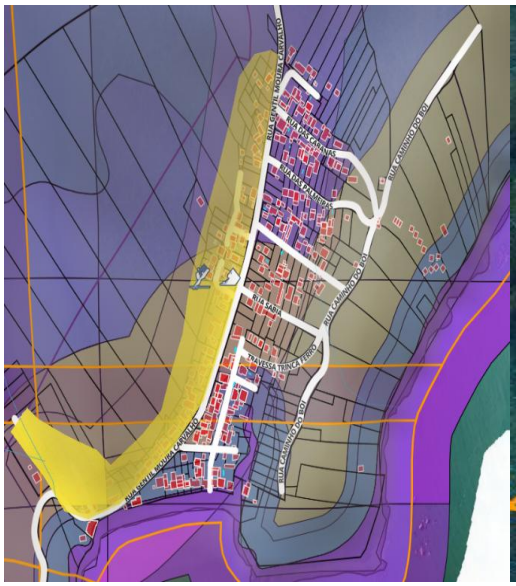
- Risco: **Médio**

- População: **110**

- Quantidade de casas em área de risco: aprox. 69

- Quantidade de pessoas em risco: aprox. 35

Área de risco classificada pelo (SGB)





ÁREA 04- COSTEIRA DA ARMAÇÃO

LATITUDE - 27.4018644 e LONGITUDE - 48.5644109

Descrição:

- Cenário: **Casas em Planície Costeiras e encostas de morros.**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Baixa**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**

- Risco: **Médio**
- População**: 201**
- Quantidade de casas em área de risco: 0
- Quantidade de pessoas em risco: 0



ÁREA 05- FAZENDA DA ARMAÇÃO

LATITUDE - 27.3655155 e LONGITUDE - 48.5555036

Descrição:

- Cenário: **Casas em Planície Costeiras e encostas de morros.**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados, bairro possui algumas cachoeiras e rios que cruzam alguns pontos importantes do bairro.**
- Inundação: **Baixa**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Médio**
- População**: 201**
- Quantidade de casas em área de risco: aprox. 14
- Quantidade de pessoas em risco: aprox. 42

Área de risco classificada pelo (SGB)



8.1- ÁREAS COM HISTÓRICOS DE ALAGAMENTOS/INUNDAÇÕES

01- R. Gerino Belmiro Dos Santos, em frente a R. José Abilio Ocker.
02- Travessa Manuel Siqueira Filho.
03- R. Manoel Siqueira.
04- Alguns pontos na R. Horácio Fiel.
05- R. Maria Luiza Dos Santos, ponto crítico inicia em frente à Dety Modas e segue até o JS Supermecado.
06- R. Julião José Teixeira (Alguns pontos)
07-R. Ivete Monteiro Teixeira.
08-R. Manuel Nilton Porto.
09-R. Salomão Antônio Gomes.
10- R. Nabor Gomes.
11- R. Maria Luiza Dos Santos, ponto próximo a Loja Ponto Das Tintas.
12- R. Carlos Manoel Sampaio T. Lima.
13- R. Quero-Quero.
14- R. Dos Açores.

Localização: 01,02,03,04.



Localização: 05,06,07,08,09,10.



Localização: 11, 12, 13, 14.



ÁREA 06- CAMBOA

LATITUDE - 27.3648501 e LONGITUDE - 48.5461204

Descrição:

- Cenário: **Casas em Planície Costeiras e encostas de morros.**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Médio**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Médio**
- População**: 799**
- Quantidade de casas em área de risco: 0
- Quantidade de pessoas em risco: 0



8.2- ÁREAS COM HISTÓRICOS DE ALAGAMENTOS/INUNDAÇÕES

01- R. Dimas Antônio Dias.
02- Targino do Nascimento.
03- Alguns pontos dentro do Condomínio na Camboa.
04- Travessa Maria Eduvirgens Soares.
05- R. Luiz Alexandrino Silva (Ponto Próximo ao Passeio GLT)
06- R. Alfredo Honorato.



ÁREA- 07 PRAIA GRANDE

LATITUDE -27.364620750918082, E LONGITUDE -48.53527135536519

Descrição:

- Cenário: **Casas em Planície Costeiras e encostas de morros.**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Baixo**
- Edificações: **Construções, de alvenaria e casas de madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Baixo**
- População**: 250 Processo de análise**
- Quantidade de casas em área de risco: aprox. 0
- Quantidade de pessoas em risco: aprox. 0



ÁREA- 08 ARMAÇÃO DA PIEDADE

LATITUDE - 27.3791260 e LOGITUDE - 485343368

Descrição:

- Cenário: **Casas em Planície Costeiras e encostas de morros.**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Baixo**
- Edificações: **Construções de alvenaria e casas de madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Médio**
- População**: 244**
- Quantidade de casas em área de risco: aprox. 10
- Quantidade de pessoas em risco: aprox. 30

ÁREA DE RISCO CLASSIFICADA PELO (SGB)





ÁREA 09- PALMAS

LATITUDE - 27.3298010 e LONGITUDE - 48.5442015

Descrição:

- Cenário: **Casas em Planície Costeiras e encostas de morros.**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Médio**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Médio**
- População**: 2.232**
- Quantidade de casas em área de risco: 0
- Quantidade de pessoas em risco: 0



8.3- ÁREAS COM HISTÓRICOS DE ALAGAMENTOS/INUNDAÇÕES

01- R. Das Violetas.
02-R. Dos Ipês (até a divisa com a R. das Alamandas)
03- Travessa das Roseiras
04- R. Dos Gravatás.
05- R. Dos Aguapés.
06- R. Dos Flamboyant (até a divisa com a R. Dos Gravatás)
07- R. Manuel Honório Marques.
08- R. João Júlio Nicolau.
09- Servidão Medeiros.
10- R. Maria Guilhermina de Jesus.
11- R. Maria Leopoldina Fernandes.
12- Nailde Nicolau de Medeiros
13- R. Rosendo Joaquim Sagas (Ponto próximo ao Palmas Hotel Spa)
14- Av. Augusto Prolik (Ponto Próximo ao Posto de Combustível)
15- R. Manuel José Pereira (na esquina com a R. das Paineiras)

01, 02, 03, 04, 05, 06



07, 08, 09, 10, 11, 12, 13.



14	15





ÁREA 10- GANCHOS DE FORA

LATITUDE - 27.3070307 e LONGITUDE - 48.5486436

Descrição:

- Cenário: **Casas em Planície Costeiras e encostas de morros.**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Médio**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos, deslizamentos de encostas e erosões marinhas.**
- Risco: **Médio**
- População**: 761**
- Quantidade de casas em área de risco: aprox. 10
- Quantidade de pessoas em risco: aprox. 30

ÁREA DE RISCO CLASSIFICADA PELO (SGB)



ÁREA 11- GANCHOS DO MEIO

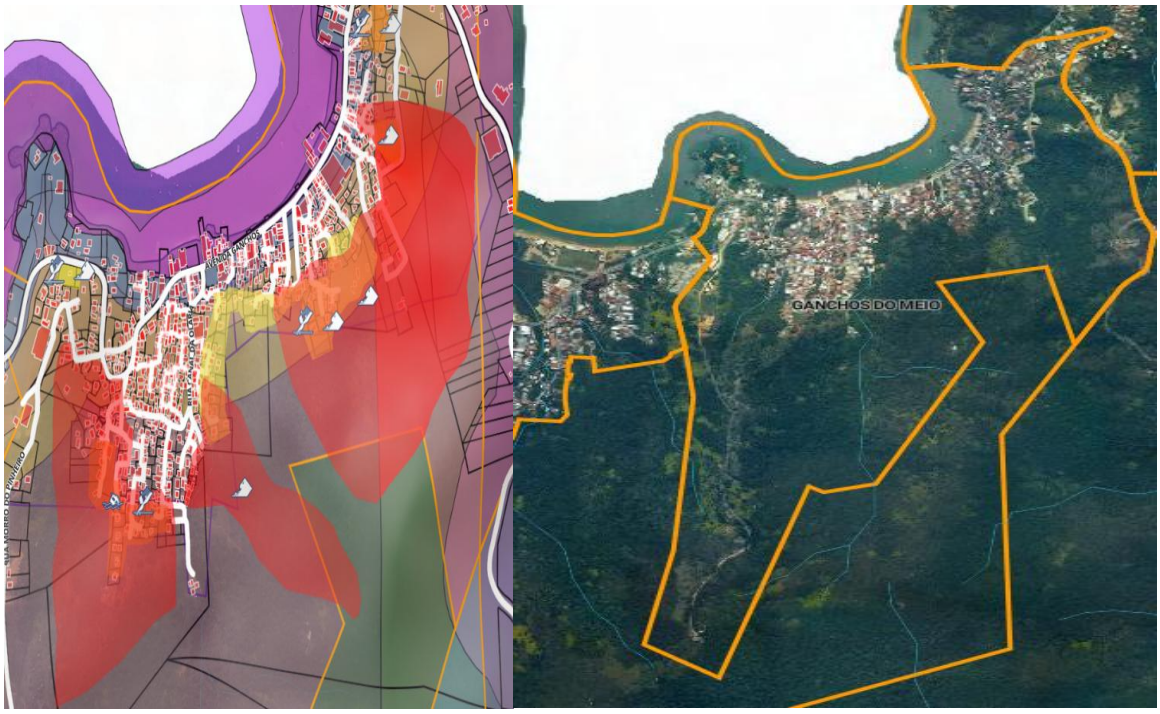
LATITUDE - 27.3147896 e LONGITUDE - 48.5562272

Descrição:

- Cenário: **Casas em planície Costeira e encostas de morros**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Média**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Alto**
- População**: 1.256**
- Quantidade de casas em área de risco aprox. 170
- Quantidade de pessoas em risco: aprox. 510

ÁREA DE RISCO CLASSIFICADA PELO (SGB)



8.4 Áreas com históricos de Alagamentos/Inundações

01- Rua da Olaria.



ÁREA 12- CALHEIROS

LATITDE - 27.3175509 e LONGITUDE - 48.5619437

Descrição:

- Cenário: **Casas em Planície Costeiras e encostas de morros.**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Média**
-Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Alto**
- População**: 1.479**
- Quantidade de casas em área de risco: aprox. 220
- Quantidade de pessoas em risco: aprox. 660

ÁREAS DE RISCOS CLASSIFICADAS PELO (SGB)



8.5 Áreas com históricos de Alagamentos/Inundações

01- Rodovia Francisco Wollinger (Ponto próximo ao Posto de Combustível)
02- R. José Ramos Filho na bifurcação com a R. Cento e Um.



ÁREA 13- CANTO DOS GANCHOS

LATITUDE -27.3155133 e LONGITUDE 48.5761219

Descrição:

- Cenário: **Casas em planície Costeira e encostas de morros**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Baixa**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**

- Risco: **Médio**
- População**: 2.170**
- Quantidade de casas em área de risco: aprox. 71
- Quantidade de pessoas em risco: aprox. 213

ÁREAS DE RISCOS CLASSIFICADAS PELO (SGB)



ÁREA 14- DONA LUCINDA

LATITUDE – 27.3457919, e LONGITUDE - 48.5973841

Descrição:

- Cenário: **Casas em planície Costeira e encostas de morros**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Baixa**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Médio**
- População**: 189**
- Quantidade de casas em área de risco: 0
- Quantidade de pessoas em risco: 0



8.6 Áreas com históricos de Alagamentos/Inundações

01- Rod. Mun. Francisco Wollinger (Trecho próximo ao Mangueirão de Pedra)

Coordenadas: -27.324405, -48.585418



ÁREA 15 JORDÃO

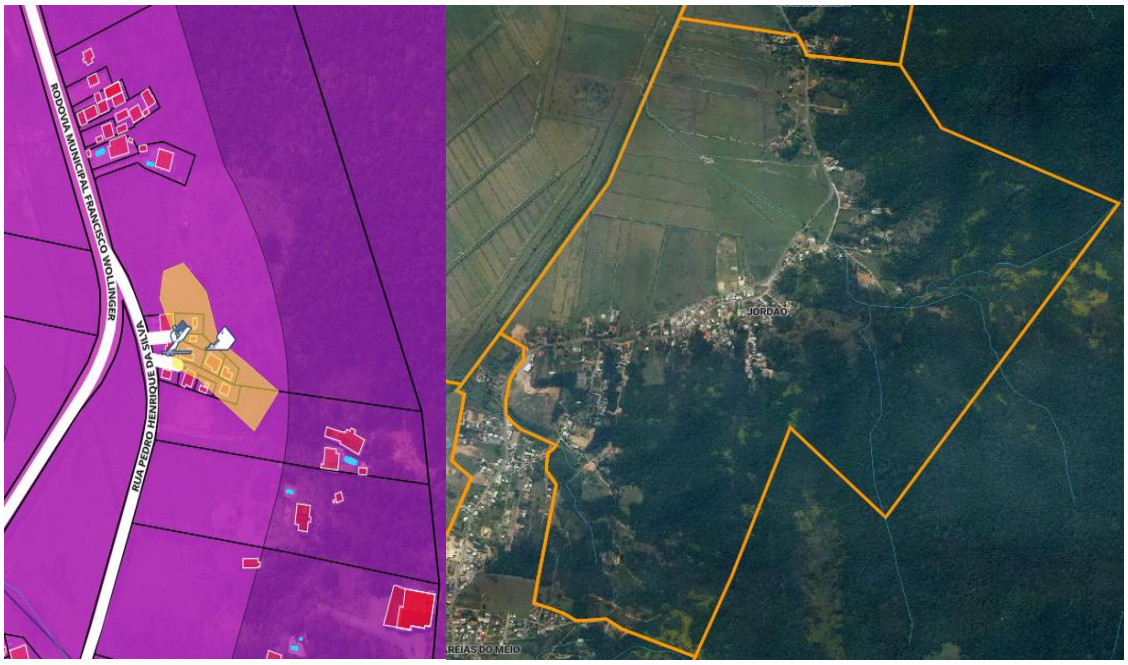
LATITUDE -27.3625796 e LONGITUDE – 48.6001069

Descrição:

- Cenário: **Casas em planície Costeira e encostas de morros**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Média, o bairro possui algumas cachoeiras que cortam a via e também alguns pontos do bairro.**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Médio**
- População**: 1.092**
- Quantidade de casas em área de risco: aprox. 6
- Quantidade de pessoas em risco: aprox. 18

ÁREAS DE RISCOS CLASSIFICADAS PELO (SGB)



ÁREA 16- AREIAS DO MEIO

LATITUDE -27.3754050 e LONGITUDE - 486120980

Descrição:

- Cenário: **Casas em planície Costeira e encostas de morros**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Média, o bairro possui algumas cachoeiras que cortam a via e também alguns pontos do bairro.**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Ameaças identificadas: **Inundação e alagamentos.**
- Risco: **Médio**
- População**: 1.967**
- Quantidade de casas em área de risco: 0
- Quantidade de pessoas em risco: 0



ÁREA 17- AREIAS DE CIMA

LATITUDE -27.3777874 e LONGITUDE -48.6295180

Descrição:

- Cenário: **Casas em planície Costeira e encostas de morros**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Média, o bairro possui algumas cachoeiras que cortam a via e também alguns pontos do bairro.**
- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Tipologia: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Médio**
- População**: 1.092**
- Quantidade de casas em área de risco 0:
- Quantidade de pessoas em risco: 0



ÁREA 18- PARQUE INDUSTRIAL SUL

LATITUDE -27.390164, E LONGITUDE -48.622970

Descrição:

- Cenário: **Casas em planície Costeira.**
- Cursos d'água: **Trechos canalizados e tubulados.**
- Inundação: **Baixa, o bairro possui 02 cursos de água que se dividem pelo bairro através de galerias.**

- Edificações: **Casas de alvenaria e madeira.**
- Vias: **Pavimentadas e com estrutura pluvial.**

- Tipologia: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: **Baixo**
- População**: 102- Processo de análise**
- Quantidade de casas em área de risco 0:
- Quantidade de pessoas em risco: 0



ÁREA 19- PARQUE INSTRIAL NORTE

LATITUDE -27.346671, E LONGITUDE -48.616854

Descrição:

- Cenário: **Planície Costeira.**
- Cursos d'água: **Possui 04.**
- Inundação: **Área suscetível à alagamentos.**

- Edificações: Não possui

- Vias: **Não possui.**

- Tipologia: **Inundação, alagamentos e deslizamentos de encostas.**
- Risco: Médio
- População**:0**
- Quantidade de casas em área de risco 0:
- Quantidade de pessoas em risco: 0



Áreas com históricos de Alagamentos/Inundações

Procedimentos:

- **Bombeiros 193**; evacuar as áreas de riscos e auxiliar nos resgates de pessoas em situação de riscos.

- **Defesa Civil 48-991581713**; Auxiliar os Bombeiros nos resgastes às vítimas e na prestação de assistência social e humanitária.

- **Polícia Militar 190**; Auxiliar os Bombeiros nos resgates, interditar o trânsito em áreas de riscos quando for, além das suas atribuições cotidianas como Polícia Militar.

- Secretária de Assistência Social: Acolhimento dos desabrigados nos pontos de apoios já estabelecidos neste plano.

- Secretaria de Obras 30397508
Desobstruir os pontos de drenagem pluvial e fluvial interrompida por entulhos**.**

9. Áreas de risco de deslizamento:

Procedimentos:

- **Bombeiros: 193**; evacuação preventiva no período de evento climático identificadas, prestar auxílio e socorro em caso de desastres nas áreas de riscos iminentes

- Defesa Civil; acionar o sistema de alerta para evacuação via WhatsApp, Redes Sociais, Canais oficiais de comunicação municipais, por sistemas de som ou sirenes, **auxiliar os Bombeiros** nas ações de resgates e interdições das áreas de riscos, prestar assistência social e humanitária às vítimas.

Polícia Militar 190; **Auxiliar os Bombeiros** nos resgates, interditar o trânsito em áreas de riscos quando for preciso, além das suas atribuições cotidianas como Polícia Militar.

- Secretária de Assistência Social: Acolhimento dos desabrigados nos pontos de apoios já determinados neste plano.

- Cadastrar as famílias atingidas através do Formulário Nacional de Emergências.

- **Secretaria de Obras 30397508**; desobstruir acessos e áreas atingidas por material escorregado das encostas.

OBSERVAÇÃO;

Devido aos novos acontecimentos meteorológicos que nosso município tem enfrentado nesses últimos anos, novas áreas de riscos de alagamentos e deslizamentos surgiram, estas áreas foram mapeadas e estão sendo monitoradas pelo COMPDEC, para que ações de prevenção sejam realizadas nesses locais. É importante que a população fique atenta aos avisos meteorológicos, pois quando houver aviso de tempo severo em nossa região, essas áreas tendem a sofrer maiores impactos.

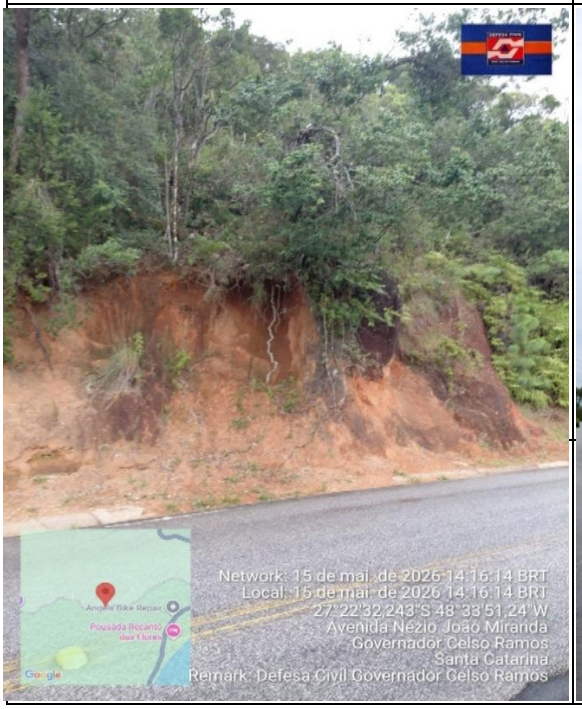
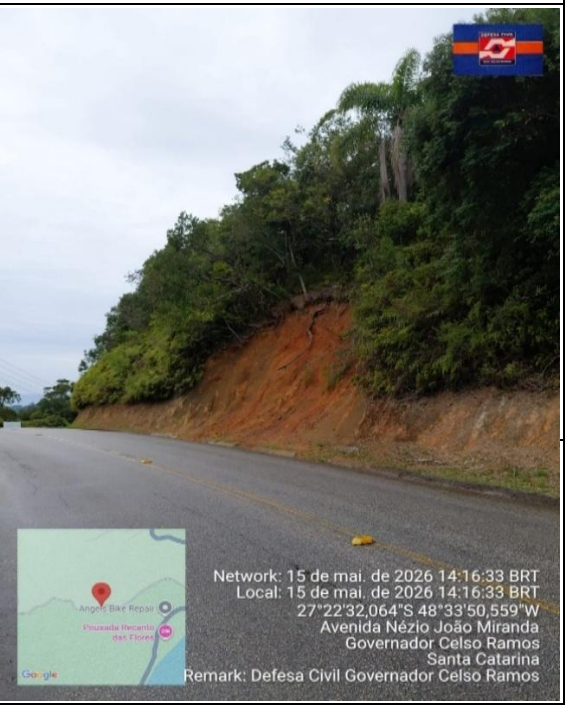
Para receber alertas via SMS da Defesa Civil, envie uma mensagem para o número 40199.

Para receber alertas pelo whatsapp salve o número (61) 2034-4611 envie uma mensagem e cadastre seu CEP

O serviço é gratuito e tem como objetivo informar a população sobre eventos adversos como chuvas fortes, alagamentos e deslizamentos com recomendações para a segurança

10- Áreas com históricos de deslizamentos

Avenida Nézio João Miranda

Ponto 01- Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas:** -27.374136, -48.558995	**Ponto 02-** Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas: -27.375619, -48.563826**
	
Ponto 03- Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas: -27.375694, -48.564381**	**Ponto 04-** Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas:**
	

Avenida Nézio João Miranda

Ponto 04- Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas: -27.375601, -48.564353**	**Ponto 05-** Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas: -27.375977, -48.569965**
	
Ponto 06- Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas: -27.376022, -48.570498**	**Ponto 07-** Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas: -27.376364, -48.572713**
	
Ponto 08- Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas: -27.383877, -48.586482**	**Ponto 09-** Morro Fazenda da Armação sentido Areias de Baixo. **Coordenadas: -27.377787, -48.576590**
	

Rua Gentil Moura Carvalho (Caeira do Norte)

Ponto 01- Morro Caeira do Norte sentido Praia do Antenor.

Coordenadas: -27.431691, -48.582268



Ponto 02- Morro Caeira do Norte sentido Praia do Antenor.

Coordenadas: -27.428051, -48.578764



Ponto 03- Morro, Caeira do Norte sentido Praia do Antenor.

Coordenadas: -27.428037, -48.576787



Ponto 04- Morro, Caeira do Norte sentido Praia do Antenor.

Coordenadas: -27.428187, -48.576714



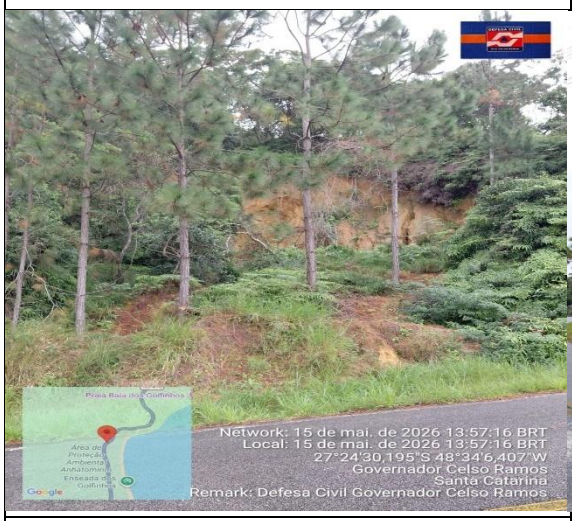
Estrada Costeira da Armação (Praia do Antenor)

Ponto 01- Estrada Costeira da Armação sentido Praia do Antenor. **Coordenadas: -27.417789, -48.570664**	**Ponto 02-** Estrada Costeira da Armação sentido Praia do Antenor. **Coordenadas: -27.421014, -48.572055**
	

Estrada Costeira da Armação (Costeira)

Ponto 01- Morro Costeira da Armação

Coordenadas: -27.408265, -48.568440



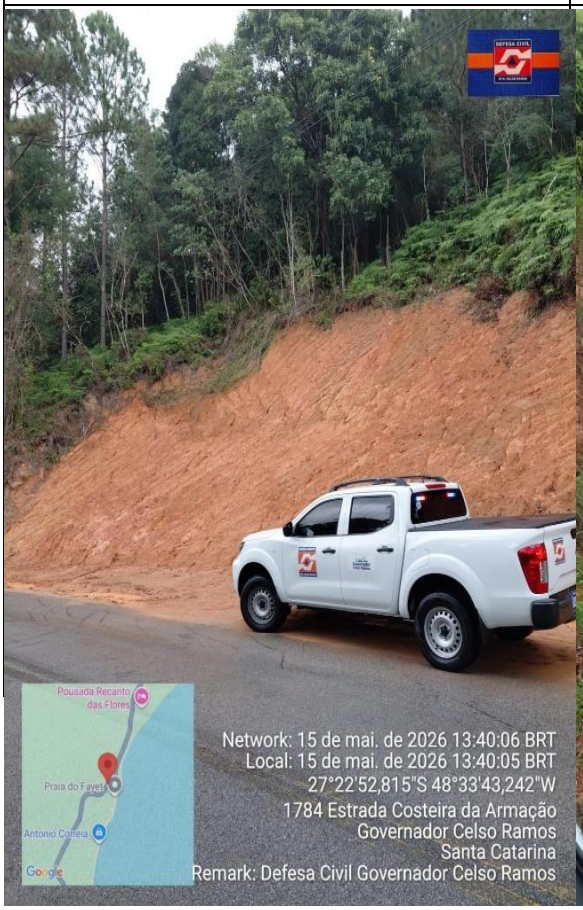
Ponto 02- Morro Costeira da Armação

Coordenadas: -27.387699, -48.563611



Ponto 03- Morro Costeira da Armação

Coordenadas: -27.381779, -48.562498



Ponto 04- Morro Costeira da Armação

Coordenadas: -27.374533, -48.556951



Rua Rosendo Joaquim Sagas (Palmas)

Ponto 01- Rua Rosendo Joaquim Sagas (Palmas) sentido Armação.

Coordenadas: -27.356470, -48.545351



Ponto 02- Rua Rosendo Joaquim Sagas (Palmas) Sentido Armação.

Coordenadas: -27.349602, -48.544331



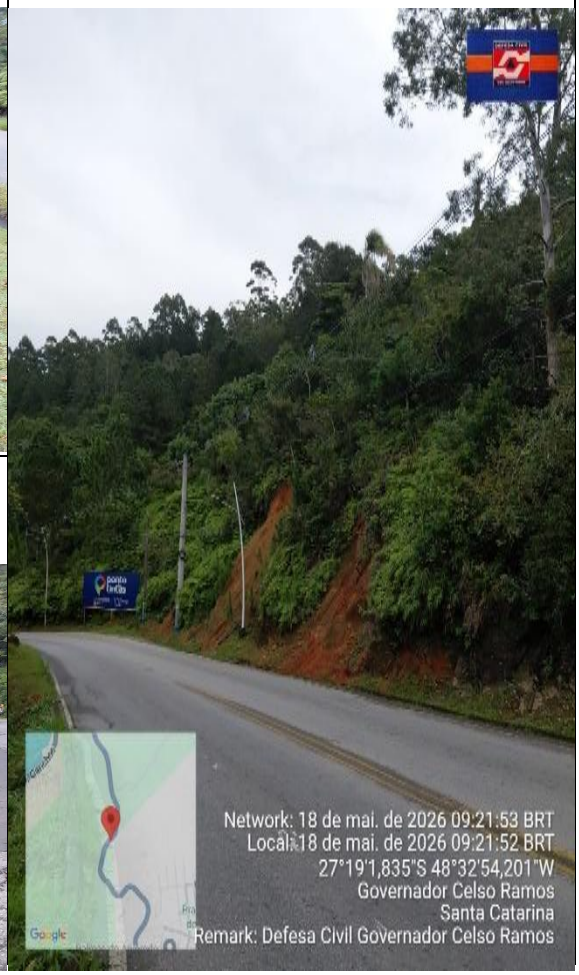
Ponto 03- - Rua Rosendo Joaquim Sagas (Palmas) sentido Armação.

Coordenadas: -27.349195, -48.544460



Ponto 04- Rua Rosendo Joaquim Sagas (Palmas) sentido Ganchos.

Coordenadas: -27.317295, -48.548646



Rua Rosendo Joaquim Sagas (Palmas) sentido Ganchos.

Coordenadas: -27.318850, -48.548860



Avenida Ganchos (Ganchos)/ Rodovia Francisco Wollinger (Calheiros)

Ponto 01- Avenida Ganchos **Coordenadas: -27.314917, -48.557717**	



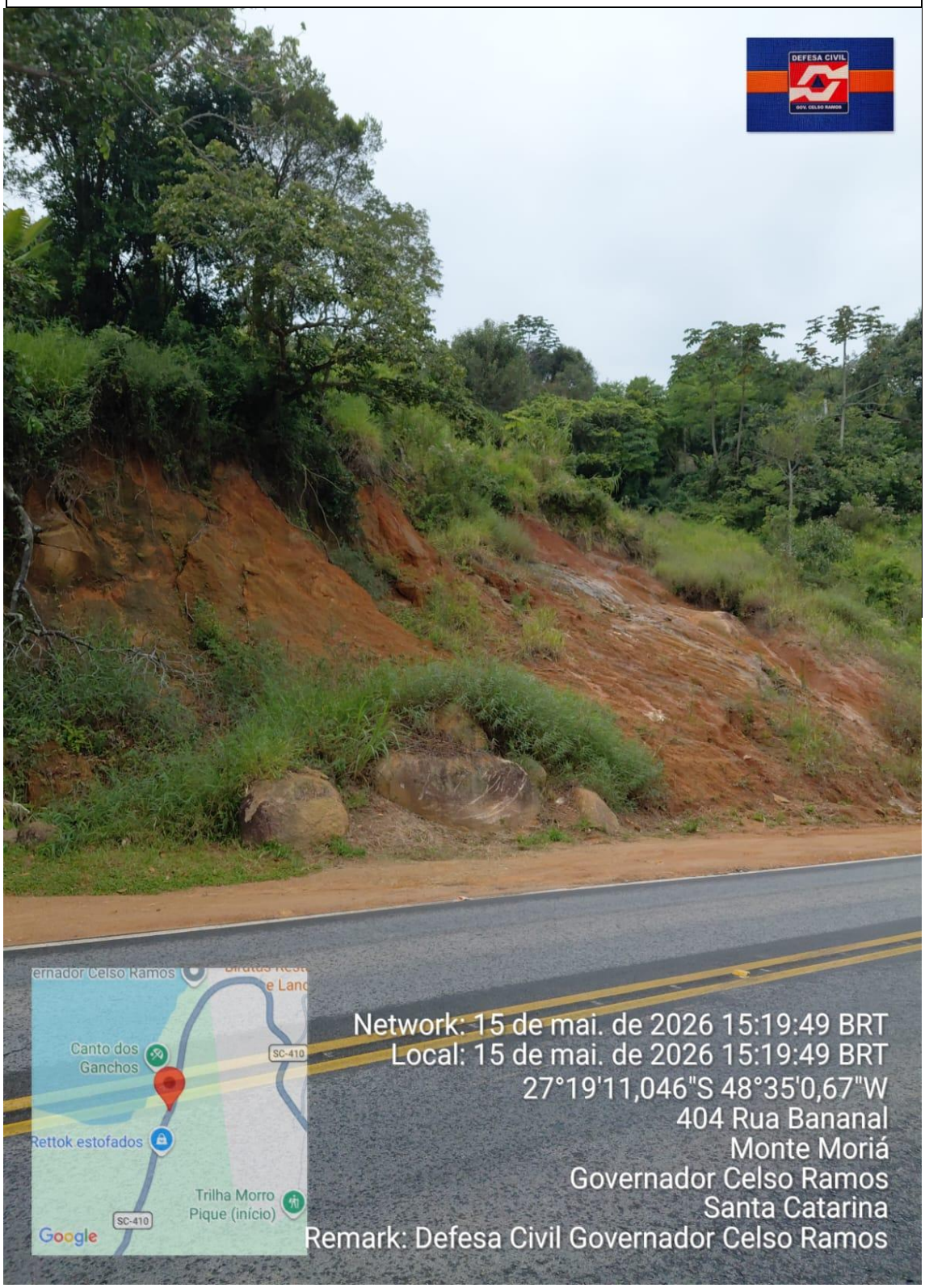
Ponto 02- Rodovia Francisco Wollinger bairro Calheiros. **Coordenadas: -27.315657, -48.558768**	



Rodovia Francisco Wollinger (Dona Lucinda)

Ponto 02- Rodovia Francisco Wollinger (Bananal)

Coordenadas: -27.319889, -48.583469



11. Áreas de riscos de inundação marítimas:

Por estar localizado em área litorânea, o **Município de Governador Celso Ramos** apresenta alguns pontos suscetíveis à riscos de inundações marítimas.

Causas;

- **Ressacas:** Grandes ondas que avançam sobre a costa, causando inundação.

- **Marés Altas:** Períodos de elevação das águas do mar que podem transbordar para áreas costeiras.

- **Eventos Climáticos:** Tempestades e outros eventos extremos que elevam o nível do mar e a quantidade de água na costa.

Bairros com riscos de Inundações Marítimas;

Caeira do Norte



Caeira do Norte



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

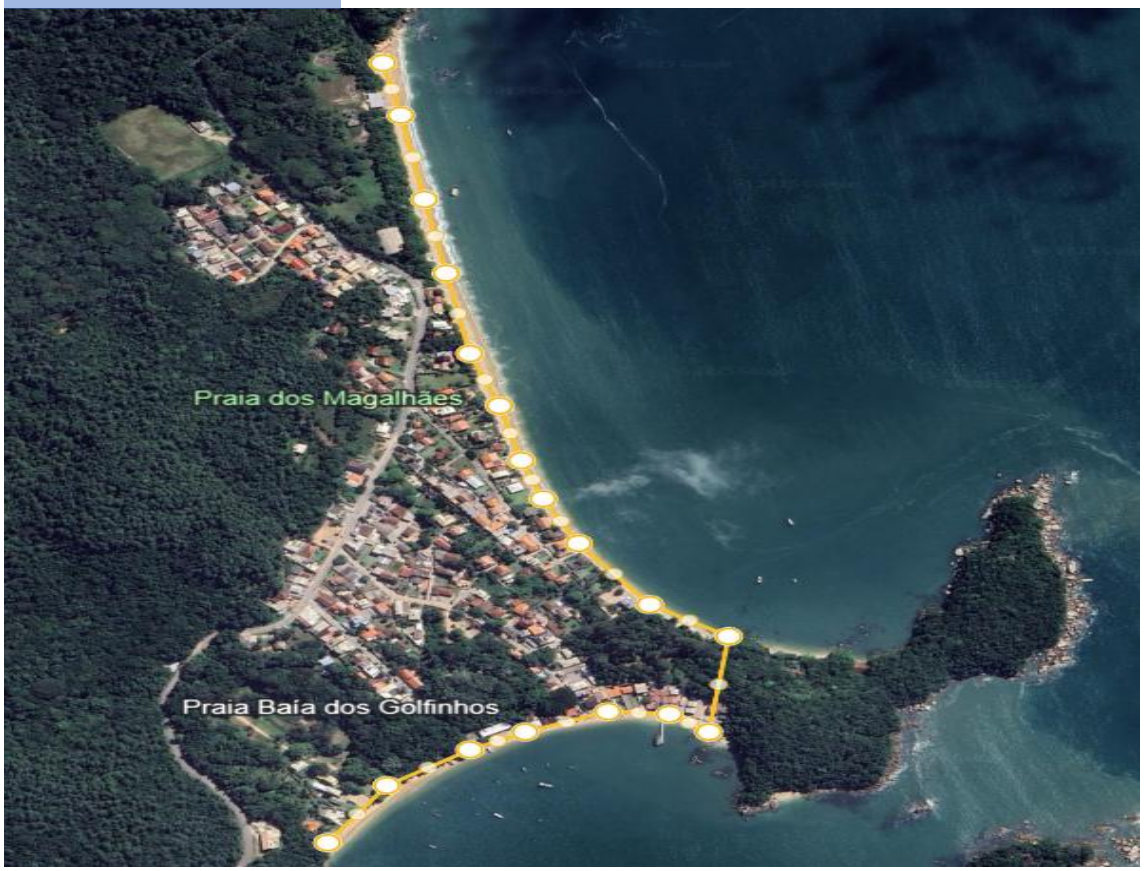
Praia do Antenor



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

Costeira da Armação



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

Fazenda da Armação



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

Praia Grande



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

Palmas



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

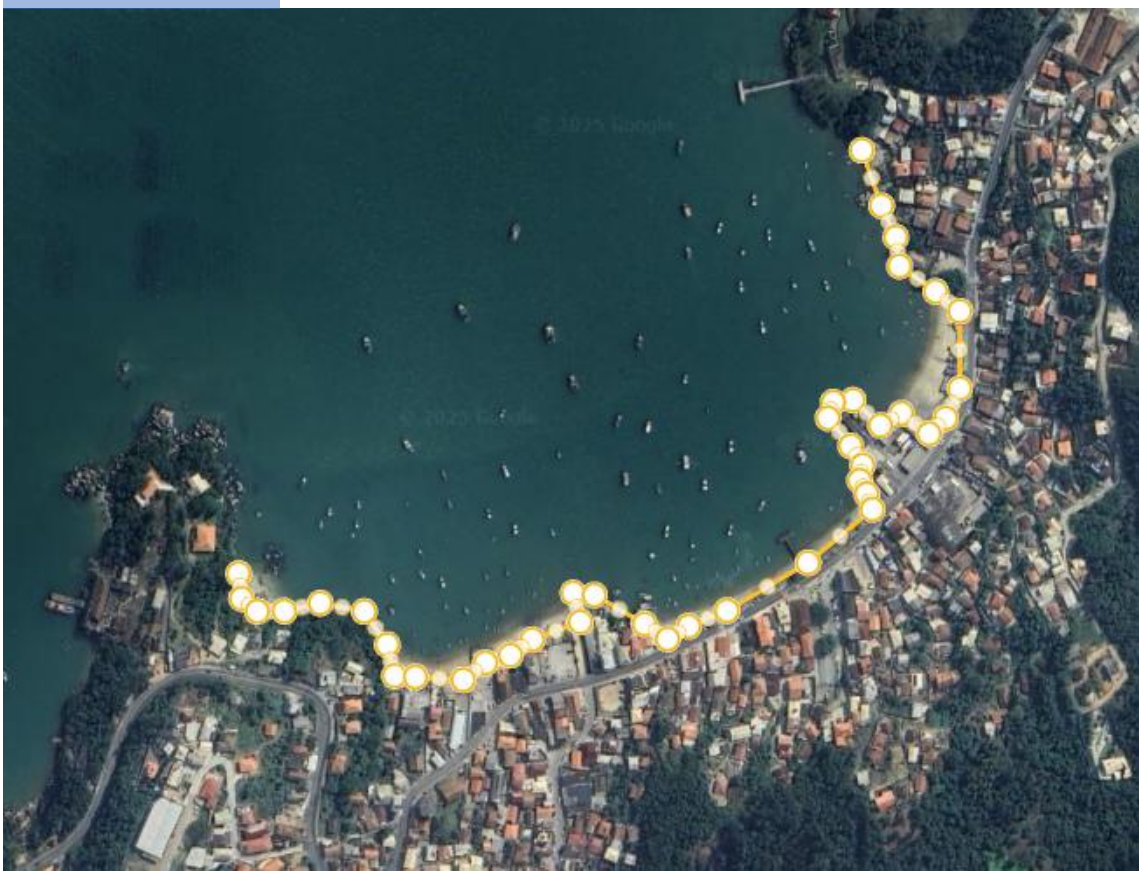
Ganchos de Fora



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

Ganchos do Meio



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

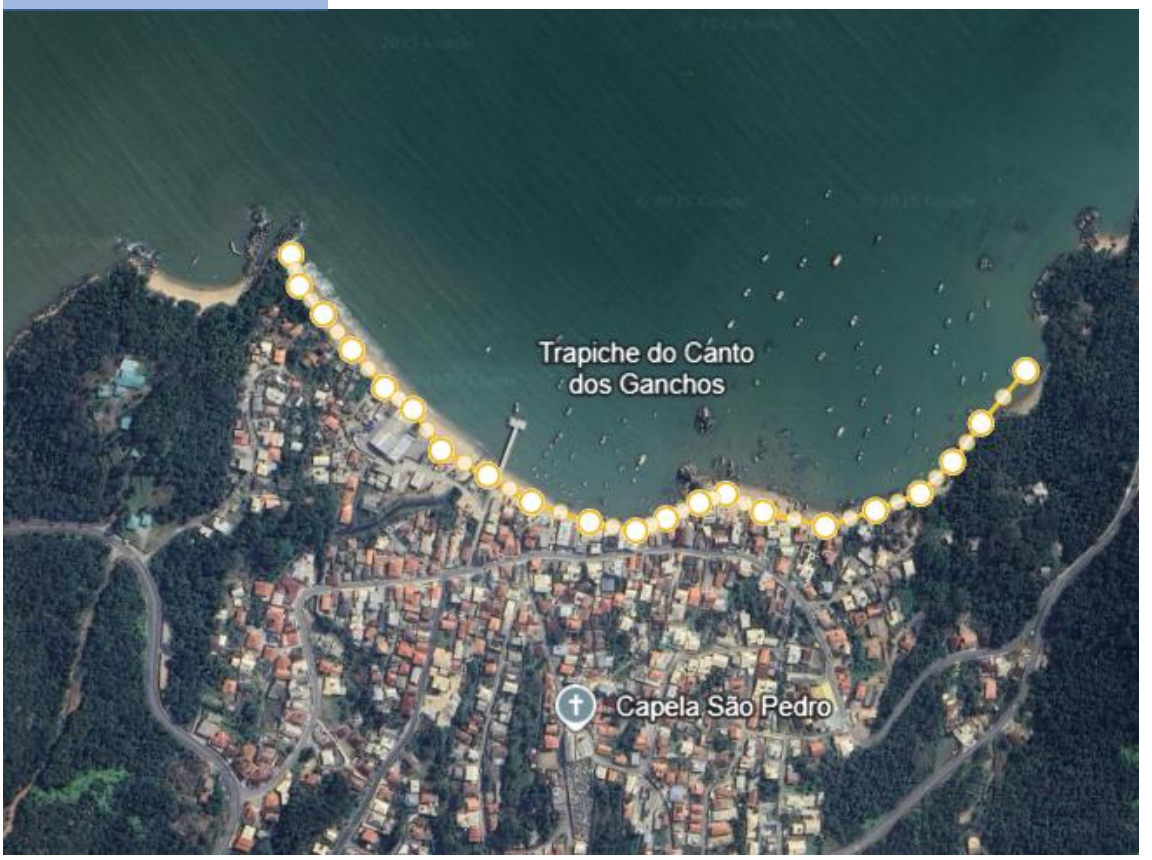
Calheiros



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

Canto dos Ganchos



Conforme as imagens apresentadas no mapa, todas as áreas demarcadas são áreas suscetíveis à Inundações Marítimas, ficando a população que reside nestes locais atentas aos alertas e as informações de; ressacas, marés altas e eventos climáticos, como tempestades e outros eventos extremos que elevem o nível do mar e consequentemente a quantidade de água nas áreas costeiras.

Em caso de inundação costeira, procure imediatamente um local seguro e mais elevado, desligue a eletricidade, evite contato com a água e não dirija em ruas alagadas. Se houver perigo ou necessidade de ajuda, acione os serviços de emergência ligando (193) ou a Defesa Civil (199).

12. Situação de Emergência e Estado de Calamidade Pública.

A decretação de Situação de Emergência ou de Estado de Calamidade Pública ocorrerá quando caracterizado o desastre e for necessário estabelecer uma situação jurídica especial para atendimento às necessidades temporárias de interesse público, para resposta aos desastres, à reabilitação do cenário e à reconstrução das áreas atingidas.

Situação de Emergência: alteração intensa e grave das condições de normalidade que compromete parcialmente a capacidade de resposta do ente federativo.

Estado de Calamidade Pública: situação de alteração grave e intensa das condições de normalidade decretada em razão de desastre, comprometendo a capacidade de resposta.

A decretação de Situação de Emergência ou de Estado de Calamidade Pública é de competência do **Prefeito Municipal** nos casos em que o desastre atingir apenas a área do Município.

A definição para decretar Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública é feita pela classificação dos desastres em 3 níveis, de acordo com **COBRADE**.

Desastre de Nível I: Desastres de pequena intensidade, com danos e prejuízos que podem ser facilmente superados pela comunidade afetada, com recursos locais.

Desastre Nível II: (Média intensidade), Os recursos municipais são insuficientes para o restabelecimento da normalidade, sendo necessário apio complementar do Estado, da União ou de ambos.

Modalidade: **Situação de Emergência**

Desastre de Nível III: (Grande intensidade) Há comprometimento relevante das instituições públicas locais ou regionais, exigindo atuação coordenada entre Município, Estado e União e, excepcionalmente, ajuda internacional.

Modalidade**: Estado de calamidade Pública**

Coordenação das ações de resposta.

Em situações críticas, o **COMDEC** instalará o Sistema de Comando em Operações **(SCO), através do GRAC,** para o planejamento e gerenciamento dos recursos, objetivando a mitigação e resposta aos desastres. A coordenação das ações de emergência e resposta aos desastres será desempenhada pela Coordenadoria Municipal de Defesa Civil, com os órgãos afins.

A Resposta aos desastres compreende todas as atividades de socorro as populações em riscos, assistência aos habitantes atingidos (remoção para abrigos provisórios), restabelecimento da moral da população atingida e reabilitação de cenário, (desinfecção, desinfestação e descontaminação).

Ações imediatas (resposta) de socorrer à população atingida.

8.1 Busca e salvamento: Corpo de Bombeiros Militar; Guarda Vidas Civil

8.2 Primeiros socorros e atendimento pré-hospitalar: Corpo de Bombeiros; Guarda Vidas Civil; Sistema de Atendimento Médico de Urgência (SAMU); agentes de Defesa Civil; agentes de saúde.

8.3 Atendimento pré-hospitalar: Corpo de Bombeiros; SAMU; agentes de Defesa Civil.

8.4 Remoção para atendimento médico e cirúrgico de urgência; Corpo de Bombeiros; SAMU.

8.5 Remoção para abrigos provisórios: Corpo de Bombeiros; agentes de Defesa Civil; Polícia Militar; voluntários.

8.6 Isolamento de áreas de risco, áreas contaminadas ou afetadas: Polícia Militar; Corpo de Bombeiros; fiscais da Fundação Municipal do Meio Ambiente (FAMGOV); fiscais da Secretaria de Planejamento e Ordenação Urbana; fiscais da Secretaria de Saneamento.

8.7 Restabelecimento do cenário (incluindo desinfecção, desinfestação e descontaminação de áreas): agentes da Secretaria de Saúde; Secretaria de Saneamento.

13- Ações de assistência às vítimas.

- Remoção dos atingidos para alojamentos provisórios ou abrigos: Corpo de Bombeiros; agentes de Defesa Civil; Polícia Militar; voluntários.

- Fornecimento de água potável: Defesa Civil Municipal; Prefeitura; Voluntários.

- Provisão de meios para preparo de alimentos: equipamentos disponíveis nos abrigos; doações.

- Suprimento de material de abrigamento, vestuário, limpeza e higiene: Prefeitura; Voluntários (doações).

- Instalação de lavanderias e banheiros: equipamentos disponíveis nos abrigos; Prefeitura; Voluntários; doações.

- Apoio logístico às equipes de assistência: Prefeitura; Voluntários.

- Atenção à saúde dos atingidos: Prefeitura Municipal – Secretaria de Saúde; SAMU; Corpo de Bombeiros.

- Remoção de animais mortos: Companhia concessionária de recolhimento de Lixo; Companhia concessionária de Limpeza Pública; Secretaria de Obras.

- Acolhimento de animais de rua ou sem seu tutor, (**Canil 48 984413472**)

- Remoção de mortos: Instituto Médico Legal; Corpo de Bombeiros; SAMU; Secretaria de Saúde.

- **. Reestabelecimento da normalidade.**

serviços essenciais: ações emergenciais para reestabelecer a segurança e a habitabilidade da área atingida pelo desastre:

- desmontagem de edificações e de obras de arte com estruturas comprometidas;
- suprimento e distribuição de água potável e energia elétrica;
- ações de limpeza urbana e de esgotamento sanitário;
- drenagem das águas pluviais;
- trafegabilidade;
- transporte e comunicações;
- desobstruções e remoção de escombros;

Relatório para reconhecimento e confirmação legal de ato de

Ações para reestabelecer o cenário destruído:

- instalação do Sistema de Comando em Operações (SCO) para controle e gerenciamento operacional de desastre;
- convocação de profissionais listados, chamados de acordo com a necessidade;
- reconstrução e recuperação de unidades habitacionais;
- recuperação de infraestrutura pública;
- recuperação do sistema de abastecimento de água e adutoras.
- recuperação de prédios públicos;
- recuperação de canais e cursos naturais de águas;
- contenção e recuperação de encostas.

14. Atribuições de agentes e entidades públicas.

	Emergência	**úteis**
Comando, gestão de crise e coordenação	*********	**Grupo whatsapp**
Coord. Defesa Civil Municipal (Adriano Ayres Monteiro)		*********
Defesa Civil de Gov. Celso Ramos	**199**	48-9158-1713
Corpo de Bombeiros	**193**	*********
Central de Ambulâncias **(SAMU)**	**192**	*********
Polícia Militar	**190**	*********
Prefeitura Municipal		**32621811**
Pronto Socorro Municipal		**30397598**
Secretaria de Saúde Municipal		**30397598**
Secretaria de Obras		**30397508**
Secretaria da Assistência Social **(Cras)**		**30478675**
Defesa Civil Regional		**3664-7000**
Secretaria de Administração e Fazenda		**82621811**
Secretaria de Educação		**30398808**

Setor de Trânsito		**30398840**
FAMGOV		**30397511**
Secretaria de Esporte Cultura e Lazer		**30398835**
Secretaria de Pesca		**32622528**
Câmara de Vereadores		**30478688**

Secretarias de Administração e Receita: 82621811

- **Receita:** suporte financeiro para aquisições e contratações rápidas de empresas, materiais e equipamentos para ações humanitárias e de restauração das condições de segurança, alimentação e saúde. Receber e direcionar as doações financeiras.

- **Administração:** Gestão de pessoal para ajudar nas áreas afetadas, apoio nos trâmites burocráticos necessários, como despesas para compra de materiais de emergência.

Secretaria de assistência Social: 30398838

- Manter as chaves de todos os abrigos do município, e manter à disposição do **COMDEC**;

- Manter telefones e contato de dos administradores e responsáveis pelos prédios cadastrados como abrigos;

- Coordenar os serviços de triagem e cadastramento das famílias atingidas, desabrigadas e desalojadas;

- Gerenciar os abrigos temporários;

- Coordenar a arrecadação de mantimentos e equipamentos;

- Acolhimento e orientação a polução a população atingida.

- Orientação para concessão de benefícios eventuais.

Secretaria de Saúde: 30397598

- Convocar e direcionar o contingente de saúde municipal;
- Atender os feridos nas unidades de saúde;
- Solicitar apoio necessário e indicar as necessidades e priorizando os enfermos e feridos
- Definir e promover as ações de emergência de saúde;
- Montar, organizar e coordenar os ambulatórios, enfermarias e hospitais de emergência;
- Efetuar atendimento médico e de saúde nos abrigos;
- Definir e executar protocolos de controle de epidemias e endemias;
- Providenciar vacinação e estabelecer protocolos de prevenção para o pessoal envolvido nas ações respostas.

Secretaria de Obras: 30397508

- Disponibilizar, máquinas e equipamentos;
- Auxiliar na retirada de pessoas e bens das áreas afetadas;
- Auxiliar no transporte de materiais e equipamentos nas áreas afetadas;
- Desobstruir vias;
- Executar os cortes de árvores.;
- Remover materiais e entulhos nas áreas afetadas;
- Isolar áreas a partir de orientação do COMDEC;
- Auxiliar o recobrimento de casas destelhadas;
- Manter em estado de sobreaviso todos os seus servidores, para atender ao comando do

COMDEC.

- Executar limpeza da cidade;

- Reconstruir infraestruturas e equipamentos públicos afetados;

- Executar medidas estruturais de reabilitação dos cenários afetados;

Secretaria de Educação: 30398808

- Dispor e viabilizar a estrutura das edificações da rede municipal de ensino para ações de emergência e abrigos temporários; (**caso seja necessário**)
- Disponibilizar o corpo de funcionários (zeladores, cozinheiras, seguranças) para auxiliar os trabalhos nos abrigos à disposição do **COMDEC**.

Observação: o uso das estruturas e edificações devem priorizar: ginásios de esportes; áreas cobertas; tentando ao possível, manter em funcionamento as atividades de educação;

- Manter e fornecer as atividades escolares nos abrigos temporários e aos estudantes abrigados temporariamente;

Secretaria de Segurança Pública e Gestão do Trânsito: 30398840

- Isolar acessos e infraestruturas de transportes em áreas atingidas;
- A Secretaria de Trânsito irá auxiliar a Polícia Militar na corresponsabilidade de restabelecimento as condições de trânsito;
- Solicitar ao **COMDEC** e a Secretaria de Obras o que deve ser providenciado para reestabelecer as condições de trânsito seguro, que tenham sido alteradas em função dos desastres.

Secretaria de esporte Cultura e lazer: 32201709

- Fornecer na medida do possível material cultural: livros; periódicos, além de material de lazer como revistas e gibis aos desabrigados;
- Atuar nos abrigos, com atividades culturais e de lazer: recreação, oficinas de músicas e trabalhos manuais.

Polícia Militar: 190

- Atuar após acionar seu plano de chamada, na garantia da ordem pública;

- Proteger o patrimônio das famílias desalojadas e ou desabrigadas;

- Auxiliar a Defesa Civil e Bombeiros nos serviços emergências;

- Auxiliar o transporte de pessoas, materiais e manter apoio aos abrigos.

FAMGOV: 30397511

- Destacar técnicos para auxiliar no levantamento de áreas de riscos onde envolvam questões ambientais;
- Apoiar o **COMDEC** na emissão de laudos e pareceres técnicos sobre as áreas afetadas;
- Elaborar pareceres sobre a ocupação, edificação, demolição, supressão de vegetação e outras atividades necessárias para retomar a normalidade em áreas de risco e de vulnerabilidade.

- Fiscalizar as restrições de ocupação.

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Urbano: 48-991081949

- Analisar as condições de risco de áreas, edificações e infra estruturas;
- Disponibilizar técnicos para elaborar laudos e pareceres técnicos sobre as condições de risco;
- Desempenhar as atividades técnicas necessárias para retomar a normalidade em áreas de risco e de vulnerabilidade;
- Fiscalizar as restrições de construções e ocupações.

Secretária de Comunicação: 3039-7501

- Auxiliar o Prefeito Municipal e o Coordenador de Defesa Civil para repassar as informações à comunidade e a imprensa.
- Auxiliar na divulgação das medidas e ações da Defesa Civil.

Secretaria de Pesca: 32622528

- Arregimentar pilotos e embarcações para auxiliar às ações de Defesa Civil de resposta;
- Auxiliar o resgate de famílias de áreas alagadas e inundadas;
- Auxiliar o transporte de materiais necessários em situação de emergência e em áreas isoladas.

Isolamento e segurança de áreas atingidas:

- Defesa Civil
- Secretária de Obras
- Policia Militar
- Corpo de Bombeiros Militar
- Polícia Civil

Combate a sinistros, buscas, salvamentos e resgates de vítimas:

- Corpo de Bombeiros Militar;
- Bombeiros Comunitários;
- Guarda-vidas civis;
- Defesa Civil- **auxiliar**
- Policia Militar- **auxiliar**

Cadastramento de vítimas, registro e processamento de informações

- Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil
- Secretaria de Assistência Social

Divulgação das informações

- Prefeito Municipal
- Secretária Municipal de Comunicação
- Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil

Reabilitações de serviços essenciais

Energia elétrica e Iluminação pública – Rod. Mun. Francisco Wollinger KM 13 CELESC – SC/ 0800480120

Abastecimento de água – Samae, Av. Bela vista, 4095, Fone: 30478647

Unidades de Saúde:

Unidade Básica de Saúde e Policlínica

Endereço: Av. Ganchos, Bairro Calheiros

Telefone: 48 3039-7598

Horário de Funcionamento: Segunda a Domingo: 7h às 00h

Unidade Básica de Saúde

Endereço: Rua Hipólito de Azevedo, Bairro Canto dos Ganchos

Telefone: 48 3039-7504Horário de Funcionamento: 8h às 17h

Unidade Básica de Saúde

Endereço: Rua Pedro Henrique da Silva, Bairro Jordão

Telefone: 48 30397544

Horário de Funcionamento: 8h às 17h

Unidade Básica de Saúde

Endereço: Rua Domingos Teixeira, Areias de Cima

Telefones: 48 30397529

Horário de Funcionamento: 8h às 17h.

Unidade Básica de Saúde

Endereço: Av. Papenborg, 350, Bairro Areias de Baixo

Telefone: 48 30397540

Horário de Funcionamento: 8h às 17h

Unidade Básica de Saúde

Endereço: Rua Gentil Moura de Carvalho 3840, Bairro Caeira do Norte

Telefone:48 30397554

Horário de Funcionamento: 8h às 17h

Unidade Básica de Saúde

Endereço: Rua Atílio de Carvalho, Bairro Costeira

Telefone: 48 30397566

Horário de Funcionamento: 8h às 17h

Unidade Básica de Saúde

Endereço: Rua Maria Luiza dos Santo,531, Bairro Fazenda da Armação

Telefone: 48 30397592

Unidade Básica de Saúde

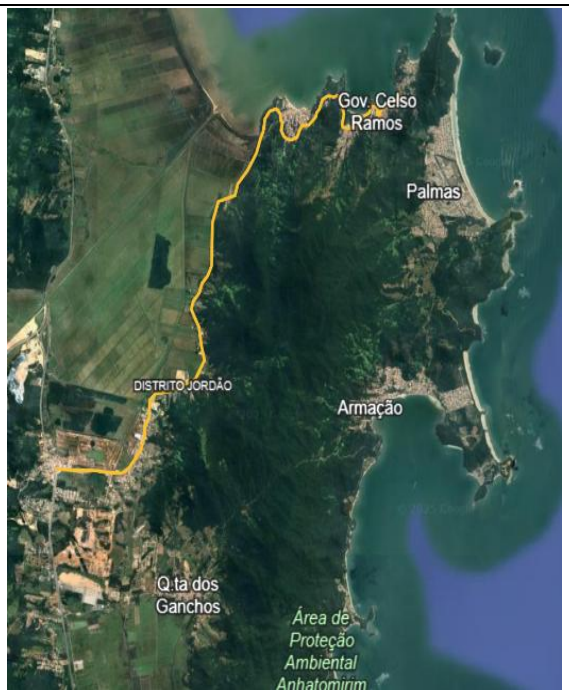
Endereço: Rua. Roseno Joaquim Sagas, Bairro Palmas Telefone: 48 30397593

15. Rotas de evacuação.

O Município de Governador Celso Ramos está situado em parte de uma península, moldado por morrarias de maciços graníticos que avançam sobre o Oceano dividindo estreitas planícies arenosas. É naturalmente um local de acessos terrestres limitados. Há duas estradas que transpõem os maciços com vertentes de média declividade e solos desenvolvidos sobre rocha que formam áreas de elevado risco de deslizamento de material do solo e blocos rochosos.



ROTAS DE ACESSO AO MUNICÍPIO DE GOV. CELSO RAMOS



ACESSO 183, PELA SC 410, POR AREIAS DE CIMA. AVENIDA PAPENBORG



ACESSO 179, PELA SC 410, AREIAS DE BAIXO ROD.MUN. FRANCISCO WOLLINGER

15.1. Rotas de deslocamento para abrigos e evacuação.

Em eventos de alagamentos e inundação, combinados com risco de deslizamentos é necessário conhecer ou ter informações precisas para rotas de deslocamentos e evacuações da área sinistrada.

Rota segura: permite acessar as vias que percorrem as cotas altimétricas mais altas da planície sem risco de inundações e alagamentos, em distância segura das encostas com risco de deslizamento.

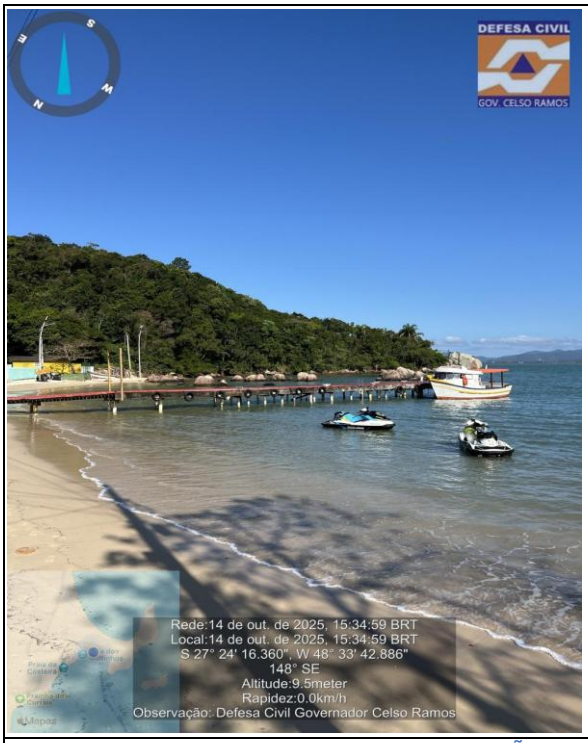
Prioridade:

- acessar as vias principais sem risco.
- alcançar as vias que acessam os abrigos temporários; aos postos médicos e os pontos de reunião para evacuação.

Pontos de evacuação e resgate (trapiches e helipontos)

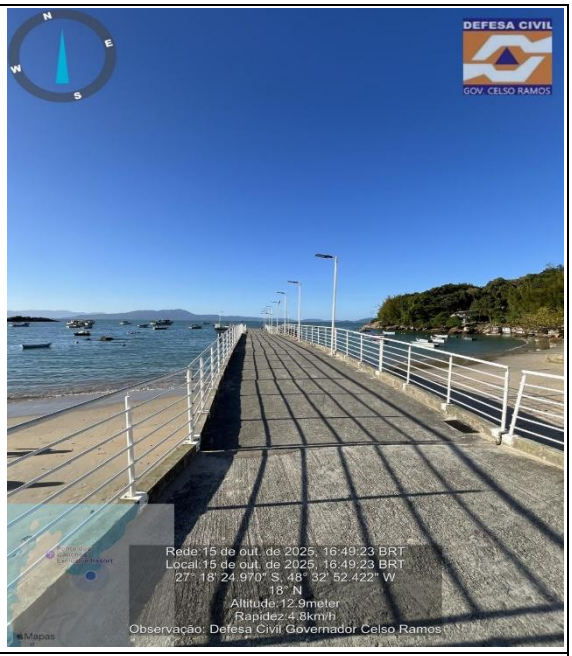
Em uma situação de emergência ou estado de calamidade pública, que envolvam deslizamentos de solo, rolamento de blocos rochosos ou fluxo de detritos que danifiquem ou obstruam os acessos viários, sobram as alternativas: Aéreas e Marítimas, principalmente através dos trapiches públicos que favorecem a proteção e a navegação de embarcações. Esses trapiches estão situados em áreas tradicionais da pesca no Município de Governador Celso Ramos, em que são concentradas embarcações que podem ser utilizadas a auxiliar no transporte ou na evacuação via marítima em caso de isolamento viário.

TRAPICHES

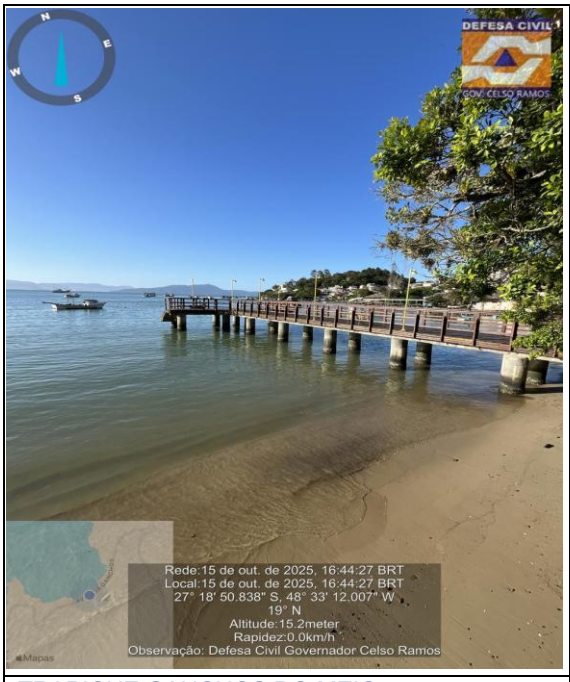
	
TRAPICHE COSTEIRA DA ARMAÇÃO Coordenadas: -27.404935, -48.561612	TRAPICHE FAZENDA DA ARMAÇÃO Coordenadas: -27.367440, -48.555167



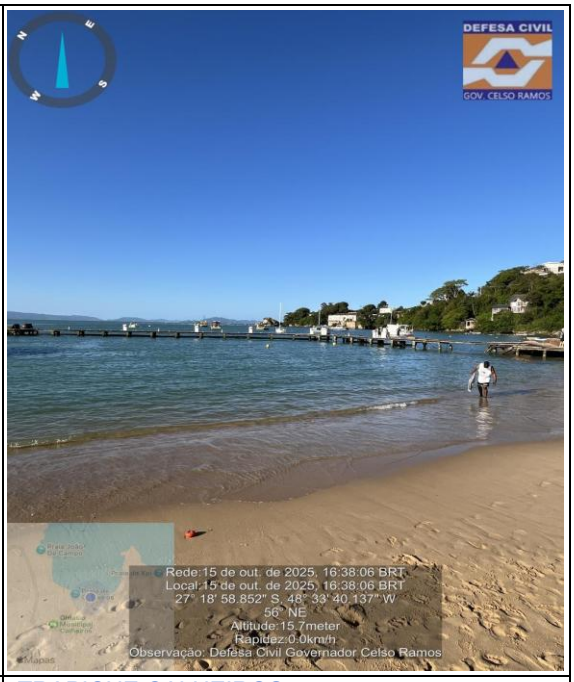
TRAPICHE ARMAÇÃO DA PIEDADE
Coordenadas: -27.379616, -48.534786



TRAPICHE GANCHOS DE FORA
Coordenadas: -27.306314, -48.547909



TRAPICHE GANCHOS DO MEIO
Coordenadas: -27.313800, -48.553422



TRAPICHE CALHEIROS
Coordenadas: -27.315616, -48.561096

Para a evacuação pelo mar acionar:

Secretaria de Pesca: (483262-2528)

Corpo de Bombeiros Militar: 193

Helipontos Provisórios

Em situação de emergência que necessite de lugar para pouso de helicópteros para prestar socorro e trazer autoridades, acionar esses contatos

LOCAL	COORDENADAS	RESPONSÁVEL	CONTATO
Campo Areias De Baixo	**-27.40284, 48.598437**	**Pedro**	**********
Campo Costeira	**-27.397254, -48.566207**	**Não possui**	**Sem utilização**
Campo Fazenda da Armação	**-27.366196, -48559818**	**Vitor**	**********
Campo Camboa	**-27.362552, -48.548098**	**Não possui**	**Sem utilização**
Campo Palmas	**-27.332278, 48.545102**	**Tuíca**	**********
Campo Calheiros	**-27.316589, 48561738**	**Gilson Ramos**	**********
Campo Jordão	**-27.361746, -48.600650**		**Aberto**
Campo Areias do Meio	**-27.374242, -48.610539**	**Claudio**	**********
Campo Areias de Cima	**-27.372042, -48.632481**	**Gilmar**	**********

16. Abrigos Temporários.

Os abrigos servirão aos atingidos e desabrigados por desastres naturais. Estão localizados em pontos estratégicos nos bairros do município, nas edificações mais adequadas e também em áreas consideradas seguras.

De acordo com análise preliminar para a definição da localização e dos abrigos ideais, foram destacados os salões Paroquiais das Igrejas, e Ginásios de esportes Municipais, considerando como critérios para a escolha: o espaço existente; ter banheiros, cozinha e caixas d'água.

Abrigo auxiliar 01: Areias de Baixo
Responsável pela edificação: Erichson Contato: **********
Localização: Avenida Papenborg, nº 1545
Coordenadas: -27.399553, -48.61631
Funcionamento original: **CEAR**




DEFESA CIVIL
GOV. CELSO RAMOS
Centro de Evangelização Angelino Rosa
CEAR
COMUNHÃO
LANCHONETE
Comunidade Católica
Divino Oleiro (CEAR)
SC-410
Google
Network: 8 de mai. de 2026 10:54:11 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:54:11 BRT
27°23'58,987"S 48°37'1,801"W
Biguaçu
Santa Catarina
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


Centro de Evangelização
Comunidade Católica
Divino Oleiro (CEAR)
SC-410
Google
Network: 8 de mai. de 2026 10:52:44 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:52:44 BRT
27°23'58,434"S 48°37'1,384"W
Biguaçu
Santa Catarina
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


Comunidade Católica
Divino Oleiro (CEAR)
SC-410
Google
Network: 8 de mai. de 2026 10:20:11 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:20:11 BRT
27°23'57,338"S 48°36'59,806"W
213 Servidão Leite e Mel
Governador Celso Ramos
Santa Catarina
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos

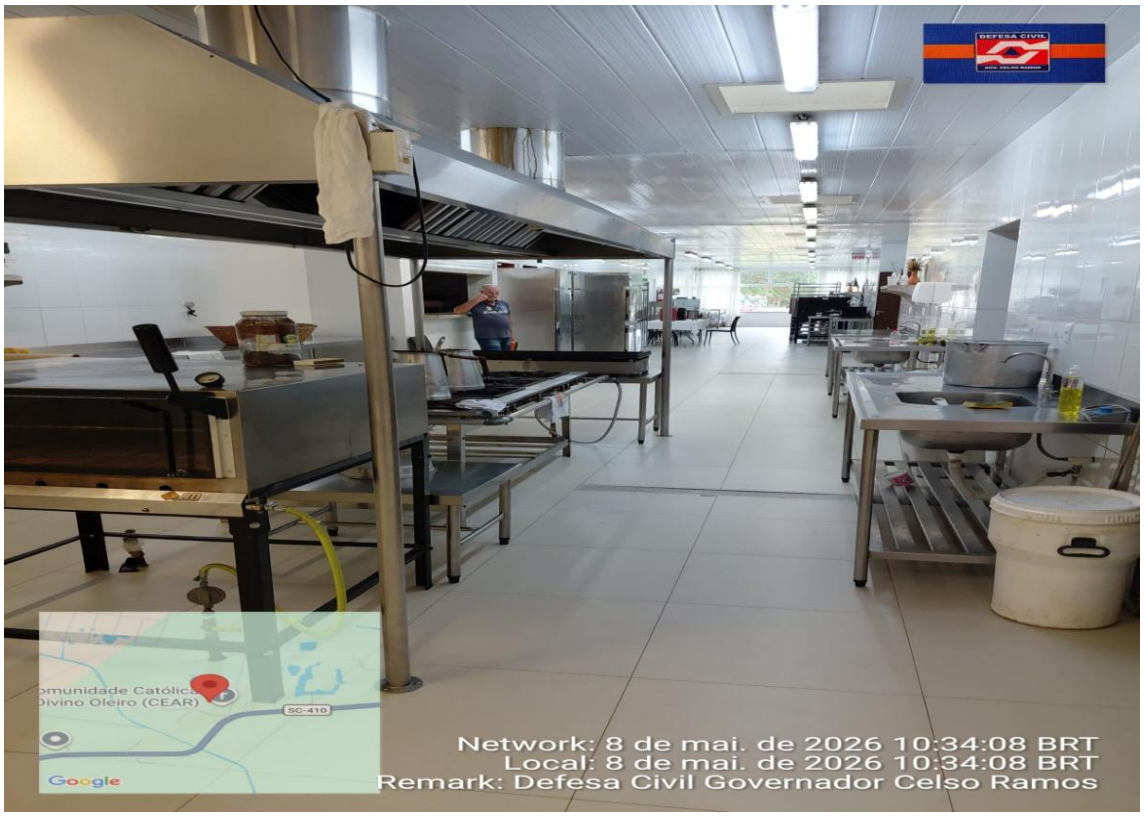

Network: 8 de mai. de 2026 10:21:32 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:21:31 BRT
27°23'57,326"S 48°36'59,704"W
213 Servidão Leite e Mel
Governador Celso Ramos
Santa Catarina
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


Network: 8 de mai. de 2026 10:23:49 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:23:49 BRT
27°23'57,201"S 48°36'58,967"W
Biguaçu
Santa Catarina
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


Network: 8 de mai. de 2026 10:25:03 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:25:03 BRT
27°23'56,861"S 48°36'59,082"W
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


Network: 8 de mai. de 2026 10:31:46 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:31:46 BRT
27°23'58,196"S 48°37'0,881"W
Biguaçu
Santa Catarina
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


Comunidade Católica
Divino Oleiro (CEAR)
SC-410
Google
Network: 8 de mai. de 2026 10:30:37 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:30:37 BRT
27°23'57,881"S 48°37'1,118"W
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


Network: 8 de mai. de 2026 10:34:08 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:34:08 BRT
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


Network: 8 de mai. de 2026 10:49:15 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:49:15 BRT
27°23'57,944"S 48°37'2,037"W
213 Servidão Leite e Mel
Governador Celso Ramos
Santa Catarina
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


DEFESA CIVIL
omunidade Católica
Divino Oleiro (CEAR)
SC-410
Google
Network: 8 de mai. de 2026 10:36:46 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:36:46 BRT
27°23'57,051"S 48°37'0,684"W
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


DEFESA CIVIL
omunidade Católica
Divino Oleiro (CEAR)
SC-410
Google
Network: 8 de mai. de 2026 10:37:00 BRT
Local: 8 de mai. de 2026 10:37:00 BRT
27°23'57,137"S 48°37'0,714"W
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos



Estrutura

- Sanitários - 48
- Chuveiros - 19
- Espaço para servir como cozinha 01
- Refeitório 01
- Sala para gerência do abrigo 04
- Sala grande, (Abrigo) 01
- Camas beliches 59
- Quartos 05 equipados com beliches
- Área total; aproximadamente 2.400m²

Abrigo auxiliar 02: Caeira do Norte
Responsável pela edificação: Yolanda Contato: **********
Localização: Avenida Bela Vista nº 3320
Coordenadas: -27.42773, -48.59219
Funcionamento original: **Igreja Católica**



Abrigo auxiliar 03: Costeira da Armação
Responsável pela edificação: **Prefeitura Municipal**
Localização: Estrada Costeira da Armação
Coordenadas: -27.40195, -48.56461
Funcionamento original: **Escola do Meio Ambiente**




ESCOLA DO MEIO AMBIENTE
Autopista Litoral Sul
Arteris
Ponta dos Magalhães
Praia dos Magalhães
Praia Baía dos Golfinhos
Google
Network time is not synchronized
Local: 21 de jan. de 2026 16:03:18 BRT
27°24'7,494"S 48°38'52,327"W
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos


Ponta dos Magalhães
Praia dos Magalhães
Praia Baía dos Golfinhos
Google
Network time is not synchronized
Local: 21 de jan. de 2026 16:02:47 BRT
27°24'6,962"S 48°33'52,287"W
Remark: Defesa Civil Governador Celso Ramos



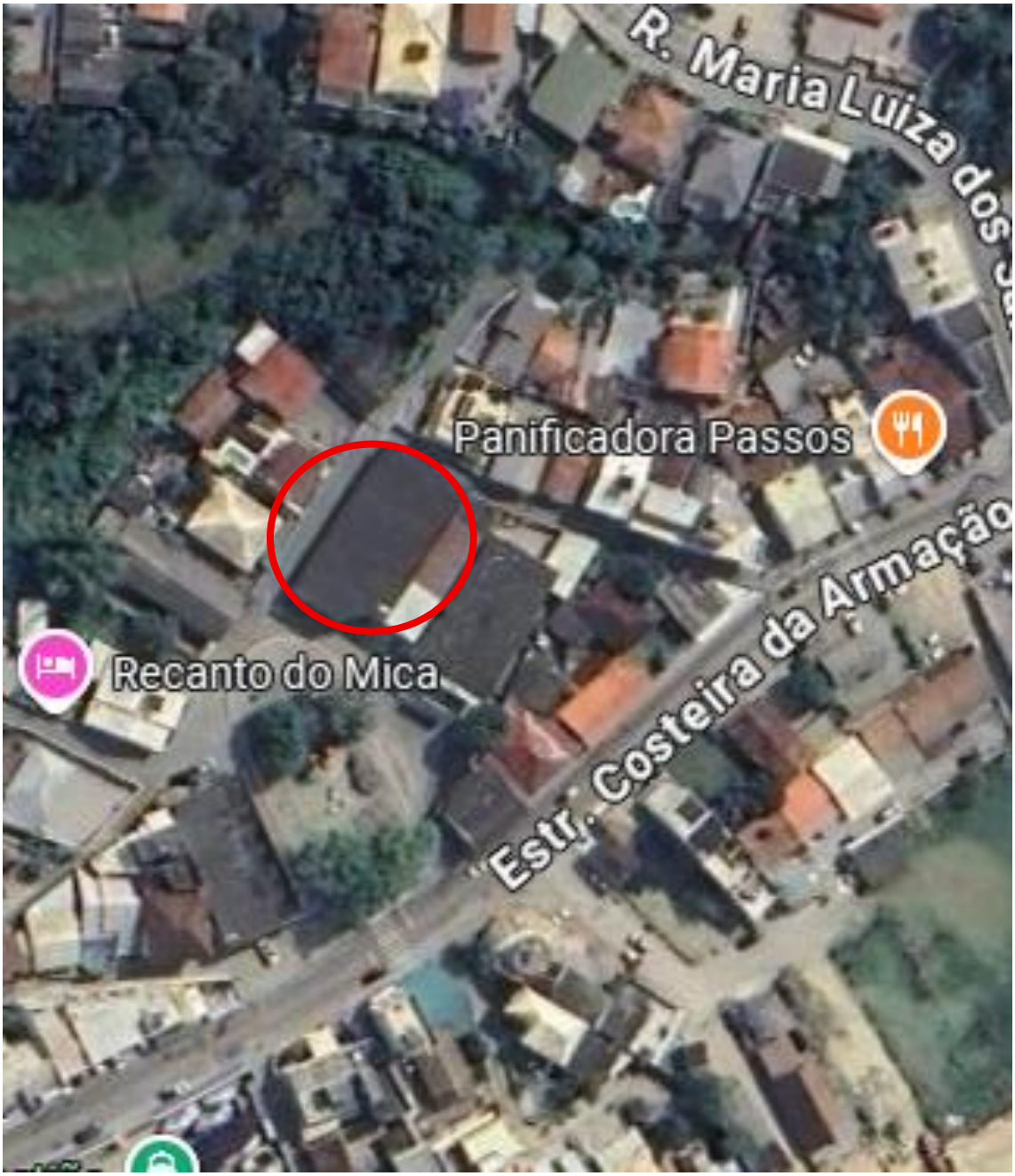




Estrutura

- 02 Sanitários
- Espaço para servir como cozinha 02
- Refeitório 01
- Sala para gerência do abrigo 04
- Sala grande 01
- Área total; aproximadamente 166m²

Abrigo auxiliar 04: Fazenda da Armação
Responsável pela edificação: Sônia Contato: **********
Localização: Praça Gabriel Tomé
Coordenada: -27.365516, -48.556653
Funcionamento original: **Salão Paroquial**





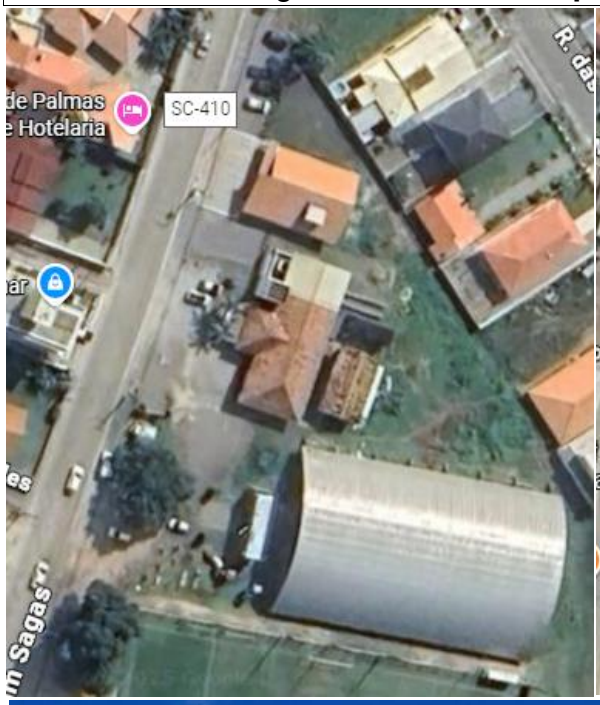




Estrutura

- 06 Sanitários
- Espaço para servir como cozinha 01
- Refeitório 01
- Sala para gerência do abrigo 01
- Sala grande 01
- Área total; aproximadamente 583m²

Abrigo auxiliar 05: Palmas
Responsável pela edificação: Prefeitura Municipal
Localização: Rua Rosendo Joaquim Sagas
Coordenadas: -27.331761, -48.545007
Funcionamento original: **Ginásio de Esportes**







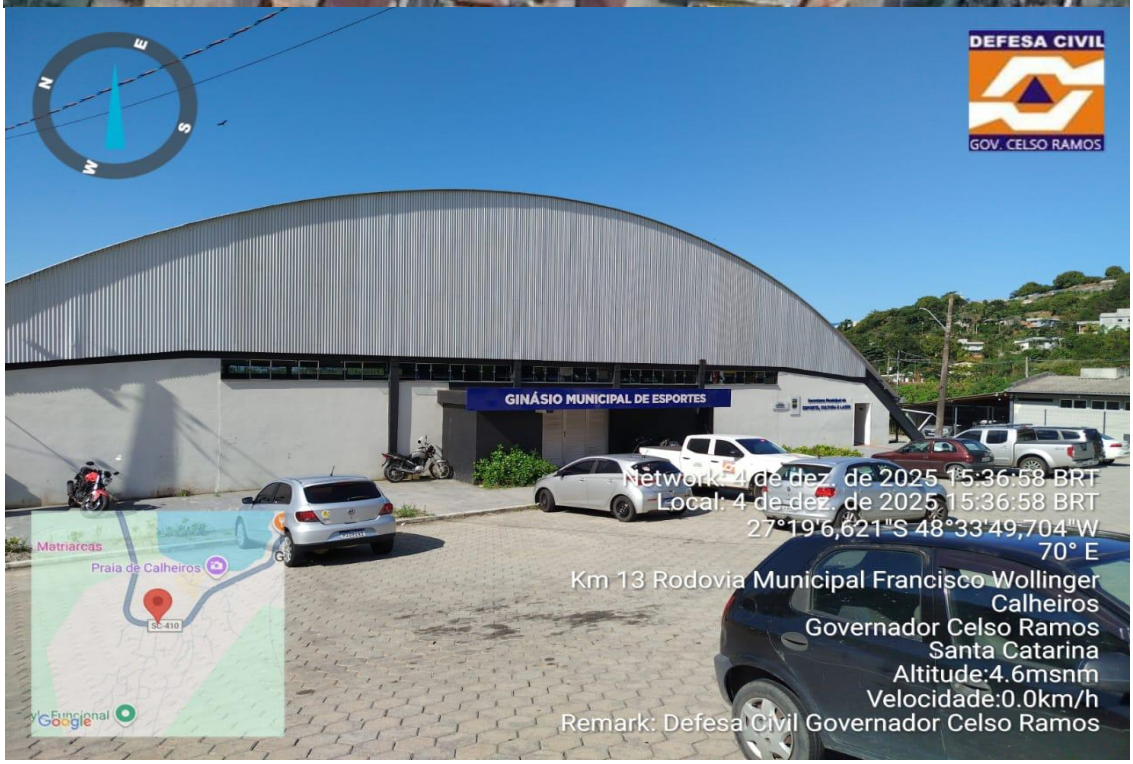


Estrutura

- 08 Sanitários
- 08 Chuveiros
- Espaço para servir como cozinha 01
- Refeitório 01
- Sala para gerência do abrigo 01
- Área total; aproximadamente 1.243 m²

Abrigo Principal 06: Calheiros
Responsável pela edificação: Prefeitura Municipal
Localização: Rod. Mun. Francisco Wollinger km 13
Coordenadas: -27.31830, -48.56354
Funcionamento original: **Ginásio de Esportes**







Estrutura

- 08 Sanitários
- 03 chuveiros
- Espaço para servir como cozinha 02
- Sala para gerência do abrigo 01
- Guarita na entrada
- Área total; aproximadamente 1.400 m²

Abrigo Auxiliar 07: Jordão
Responsável pela edificação: Denise Contato: **********
Localização: Rod. Mun. Francisco Wollinger
Coordenadas: -27.345568, -48.596903
Funcionamento original: Salão Paroquial



Estrutura

- Espaço amplo para acolhimento
- 02 banheiros
- 01 cozinha
- Área total aproximadamente: 266,72 m²

Centro de logística 01
Secretária da Infraestrutura e Serviços Públicos Local; Rod. Municipal. Francisco Wollinger Bairro: Calheiros
Coordenadas: -27.318550, -48.564918



Estrutura

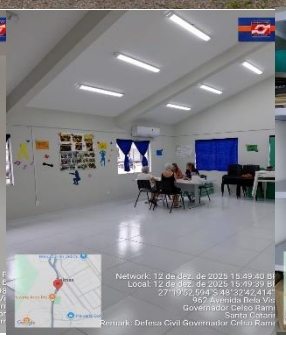
- Possui 5 salas no andar superior
- 01 espaço térreo de aproximadamente 50m²
- 02 Banheiros
- Área total aproximadamente: 1.300m² (terreno)

Centro de logística 02
Centro de Convivência do Idoso Local; R. Rosendo Joaquim Sagás Bairro: Palmas
Coordenadas: -27.33138, -48.54513

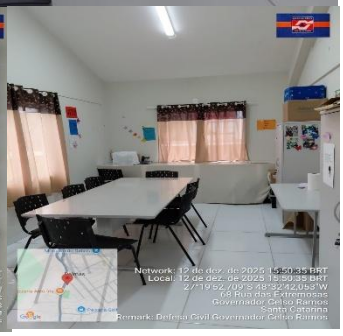












Estrutura

- 03 Banheiros
- 01 sala grande
- 02 salas pequenas
- 02 depósitos
- 01 cozinha
- Área total; aproximadamente 230m²

17 Frota de Maquinário pesado para pronta resposta a um evento adverso

- Escavadeira hidráulica - 01
- Patrola - 01
- Trator de Rodas - 07
- Retroescavadeira - 04
- Bobcat - 02
- Caçamba - 01
- Caminhonete 4x4 – 01
- Caminhonete Picape - 14

18 Desmobilização dos Abrigos Temporários

- **Retorno da Normalidade**; A desmobilização começa quando o nível da água baixa (no caso de enchentes), a área torna-se habitável e segura, e os serviços básicos são restabelecidos e a habitabilidade das moradias originais são restabelecidas.

- As famílias são movidas dos abrigos à medida que recebem auxilio para reconstrução, aluguel social ou outras formas de habitação definitiva.

- **Encaminhamento das Famílias**; O processo envolve a transição organizada, evitando a permanência prolongada (alguns abrigos podem durar meses dependendo do evento ocorrido).

- **Monitoramento da Defesa Civil;** A desmobilização é planejada e executada pela Defesa Civil e Assistência Social municipal.

- **Documentação**; A elaboração de relatórios finais e a baixa no cadastro dos abrigados são necessárias.

-**Redução da Demanda;** O encerramento costuma ser gradual, fechando locais com menor ocupação primeiro.

Procedimentos Importantes

Vistoria e cadastro: A Defesa Civil e a Assistência Social realizarão vistorias nas residências e atualizarão o cadastro para identificar quem pode voltar e quem precisa de auxilio habitacional.

Cronograma de saída: Estabelecer datas claras para o encerramento dos abrigos, comunicando as famílias com antecedência.

Relatório Final: Após a saída de todos, é feita a higienização e o relatório final de fechamento do local.

Fontes utilizadas para a elaboração desse documento;

IBGE- Instituto Brasileiro de Estatística e Geografia.

SGB- Serviço Geológico do Brasil.

SIGSC- Sistema de Informações Geográfica de Santa Catarina.

GEOMAIS@- Sistema de Mapeamento e Informações Geográficas.

GOOGLE MAPS.

ASSINATURAS;