



Plano de Contingência Municipal de Proteção e Defesa Civil de Porto Barreiro - PR

O presente Plano de Contingência Municipal estabelece diretrizes para ações de resposta a desastres envolvendo **barragens**.

1. INTRODUÇÃO

1.1 Documento de Aprovação

O plano de Contingência de Proteção e Defesa Civil - PLANCON para **barragens** no município de **Porto Barreiro - PR** estabelece os procedimentos a serem adotados quando na resposta a emergências e desastres relacionados a barragens.

O presente Plano foi elaborado e aprovado pelos órgãos e instituições integrantes do Sistema Municipal de Defesa Civil de **Porto Barreiro- PR**, identificados na página de assinaturas, os quais assumem o compromisso de atuar de acordo com a competência que lhes é conferida, bem como realizar as ações para a criação e manutenção das condições necessárias ao desempenho das atividades e responsabilidades previstas neste Plano.

1.2 Página de Assinaturas

NOME	INSTITUIÇÃO/FUNÇÃO	ASSINATURA
EMANOEL VANDERLEI VOLFF	Prefeito Municipal	
CLACIR COL TOSATTI	Vice-Prefeita	
CLAUDINEI GADONSKI	Presidente da Câmara	
LEANDRO DUARTE	Diretor de Operações da COMPDEC	
EVERALDO BUENO DE OLIVEIRA	Secretário da COMPDEC	
DIEGO PRETTO	Membro da COMPDEC Municipal	
MATILDE PALINSKI	Membro da COMPDEC Municipal	
ROMACIR DOMINGOS DALMORO	Membro da COMPDEC Municipal	
SANDRO DUARTE	Membro da COMPDEC Municipal	
SANDRA CRISTINA GNOATTO	Membro da COMPDEC Municipal	
GASPAR DOS SANTOS	Membro da COMPDEC Municipal	
ELZA VACCARI	Membro da COMPDEC Municipal	
ELIAS SOUZA BANDEIRA	Procurador Jurídico	
JAIME JAVORSKI	Procurador Jurídico	
HENRIQUE WEDDERHOFF HERMANN	Técnico Ambiental	
JOSÉ ADOLFO CADAVEIRA GARCIA	Topógrafo	
LUAN FELIPE PANATTO	Engenheiro Civil	
SARGENTO JOÃO BATISTA VOLFF	Polícia Militar	

1.3. Instruções para o uso do plano

O presente plano foi metodologicamente planejado para o uso prático, facilitando a coleta e a busca de informações dentro do município, focando o atendimento a emergências com barragens. Para um uso mais operacional é interessante que o usuário deste plano faça a sua impressão colorida, pois cada uma das áreas abaixo é destacada com uma cor diferenciada no canto de cada página para um manuseio mais prático:

- **Caracterização do Cenário (AZUL):** A caracterização do cenário resulta das informações fornecidas pelo empreendedor, quanto às características da estrutura da barragem, mensurando o potencial de risco do empreendimento, bem como referenciando as áreas de impacto denominadas de ZAS – Zona de Autossalvamento, e Área de Impacto Direto.

- **Cadastro de Apoio a População (AMARELO):** O cadastro de apoio à população resulta das informações, fornecidas pelo empreendedor, quanto a localização das rotas de fuga e pontos de encontro necessários para a evacuação da população minimamente na ZAS bem como para subsidiar a identificação de local físico com possibilidade para o abrigamento de pessoas vítimas de desastres.

- **Cadastro de Recursos (VERDE):** Nesta etapa do plano busca-se os principais recursos disponibilizados pelo empreendedor em auxílio ao município, que usualmente são utilizados quando no momento da emergência, referenciando-se seu quantitativo e contato para um acesso eficiente. Vale lembrar que o plano parte de ponto básico podendo o empreendedor, de acordo com a sua especificidade, agregar mais recursos que ache interessante não se prendendo somente aos itens aqui elencados;

- **Ativação do Plano (VERMELHO):** Através deste é que são direcionadas as funções que deverão ser exercidas para a organização de uma gestão do desastre, destacando-se as pessoas com suas funcionalidades dentro do contexto do atendimento a ocorrência, pessoas estas que irão compor o Gabinete Gestor do Desastre (SCI) no momento de sua ativação em virtude de uma situação envolvendo o barramento.

É importante saber:

O Coordenador Operacional é a pessoa responsável por organizar as primeiras ações de atendimento no momento da ocorrência. Ele é a fonte ígnea para a gestão do desastre, deve ser uma pessoa com poder de articulação entre as secretarias municipais, que consiga prover através de contatos os meios necessários para o atendimento inicial ao desastre. Sua atuação se inicia com o comunicado do evento e se encerra com a formação do comando do SCI. O Coordenador Operacional é também o ponto de referência de contato com o Coordenador do Plano de Ação de Emergência do empreendedor da barragem e com o Centro de Gerenciamento de Risco e Desastre – CEGERD – da Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil do Paraná – CEPDEC.

O Gabinete Gestor de Desastre (comando do SCI) é responsável pela operação como um todo. Cabe a ele desenvolver os protocolos e respostas geradas pelas demandas provenientes do incidente. Para a concepção deste gabinete é interessante que as pessoas que irão fazer parte do mesmo contemplem as seguintes características:

- A) Pessoas que tenham responsabilidade pelas suas ações;
- B) Pessoas que tenham o controle e articulação de grande número de recursos;
- C) Pessoas que tenham grande representatividade no contexto do município;
- D) Pessoas que tenham responsabilidade legal para a questão;
- E) Pessoas com poder de decisão;

Dentro deste contexto sugerimos, no âmbito municipal, que a composição do gabinete seja formada pelos representantes das pastas de Obras, Saúde, Defesa Civil, Segurança Pública e Prefeito Municipal.

1.4. Instruções para a manutenção do plano

Para melhoria do Plano de Contingência, os órgãos envolvidos na sua elaboração deverão realizar, com a participação do empreendedor, simulados conjuntos no mínimo **duas** vezes ao ano, sob a coordenação do **Coordenador Operacional**, emitindo relatório ao final de cada exercício, destacando os pontos do Plano de Contingência que merecem alteração ou reformulação, as dificuldades encontradas na sua execução e as sugestões de aprimoramento dos procedimentos adotados. Com base nas informações contidas nestes relatórios, os participantes deverão se reunir para elaborar a revisão do Plano, lançando uma nova versão que deverá ser distribuída aos órgãos de interesse.

2. FINALIDADE

O plano de Contingência de Proteção e Defesa Civil - PLANCON do município de **Porto Barreiro - PR** estabelece os procedimentos a serem adotados pelos órgãos envolvidos na resposta a emergências com barragens, recomendando e padronizando a partir da adesão dos órgãos signatários os aspectos relacionados ao monitoramento, alerta, alarme, evacuação e resposta, incluindo as ações de socorro, ajuda humanitária e reabilitação de cenários, a fim de reduzir os danos e prejuízos decorrentes.

2.1. Pressupostos do Planejamento

Para a utilização deste Plano, admitem-se as seguintes condições e limitações presentes:

- A capacidade de resposta dos órgãos de emergência não sofre alterações significativas nos períodos noturnos, feriados e finais de semana, enquanto os demais órgãos dependerão de um plano de chamada para a sua mobilização nos períodos fora do horário comercial;
-

- É desejável que o tempo de mobilização interna de cada órgão envolvido neste plano seja de no máximo 1 (uma) hora, **independente do dia da semana ou horário do acionamento**;
- A mobilização dos órgãos estaduais de emergência ocorrerá em até **2 (duas) horas** após ser autorizada;
- O monitoramento deverá obedecer às premissas estabelecidas pelo empreendedor no PAE da barragem, bem como as ações de alerta e alarme cabem ao empreendedor, cientificando o Coordenador Municipal.
- Os sistemas de telefonia celular e rádio comunicação não serão afetados pelos eventos descritos nos cenários acidentais, e caso sejam afetados deverá ser acionado o mais rapidamente possível a REER (Rede Estadual de Emergência de Radioamadores) através dos telefones de plantão da CEPDEC - (41) 3281-2513 ou (41) 98409-5253;
- O mau tempo pode ser um condicionante que impedirá o deslocamento de aeronaves para a região;
- O tempo de permanência em operação de representantes ou grupos de cada órgão dependerá das características do desastre;
- As funções desenvolvidas pelas instituições quando na recorrência de um desastre não ensejam qualquer tipo de remuneração, sendo considerado serviço de relevante interesse público.

3. CARACTERIZAÇÃO DO CENÁRIO

Para a caracterização do cenário foi adotada uma metodologia que buscou levantar informações sobre a estrutura da barragem no intuito de possibilitar dimensionamento de risco do empreendimento, contendo informações sobre o tipo da barragem e predominância construtiva, bem como o contato do coordenador responsável pelo PAE da barragem.

Buscou-se ainda referenciar as áreas afetáveis no caso de alguma emergência relacionada ao empreendimento, sendo elas de acordo com sua urgência, denominadas de Zona de Autossalvamento – ZAS – e Área de Impacto Direto – Cheia. Para a caracterização dessas áreas, esta parte do plano contém informações sobre a população afetável, bem como dos pontos vulneráveis que possam ser atingidos.

Para melhor compreensão, segue os seguintes conceitos:

Zona de Autossalvamento – ZAS – região do vale a jusante da barragem em que se considera que os avisos de alerta à população são da responsabilidade do empreendedor, por não haver tempo suficiente para uma intervenção das autoridades competentes em situações de emergência, devendo-se adotar, no mínimo, a menor das seguintes distâncias para a sua delimitação: a distância que corresponda a um tempo de chegada da onda de inundação igual a trinta minutos ou 10 km.

Área de Impacto Direto – é o limite geográfico, gerado a partir de um estudo técnico especializado, que representa a área situada à jusante (à frente, ou abaixo)

da barragem, e que pode vir a ser ATINGIDA caso haja uma ruptura do barramento (das “paredes” da barragem). A extensão dessa área corresponde ao comprimento do trecho percorrido pelo material extravasado FORA da calha do rio ou da drenagem natural existente à jusante da barragem. Nessa área, onde houver ocupação humana, é necessário haver um planejamento para a realização de uma evacuação emergencial da área visando à preservação da vida humana.

Plano de Ação de Emergência – PAE – Plano preconizado pela Lei nº 12.334/2010 (Lei de Segurança de Barragens), que deverá ser elaborado pelo empreendedor, estabelecendo critérios de segurança e ações de resposta a serem adotadas em casos onde a integridade da estrutura da barragem esteja em risco. Trata-se de um plano de emergência estabelecido pela lei 12.334/2010 (lei de segurança de barragens), o qual aborda procedimentos a serem adotados pelo empreendedor da barragem caso haja uma situação de emergência.

Lembrete: Para parâmetros de priorização de alerta, alarme e evacuação nas áreas afetáveis:

1º	Zona de Autossalvamento - ZAS;
2º	Área de impacto direto – PONTOS SENSÍVEIS (asilos, escolas, hospitais, etc.);
3º	Área de impacto Direto – População Geral.

Na sequência estão as seguintes fichas de cadastro do Cenário de Risco, divididas em três sessões:

- 1) Dados da Barragem;
- 2) Zona de Autossalvamento - ZAS;
- 3) Área de Impacto Direto - ;

Plano de contingência do município de Porto Barreiro - PR

DADOS DA BARRAGEM

(UHE – Governador Ney Aminthas de Barros Braga (GNB))

Dados da Barragem



Figura 1 – Vista aérea da Usina Hidrelétrica UHE Gov. Ney Aminthas de Barros Braga (UHE GNB)

1.4 Tipo de Barragem (caracteriza a finalidade da estrutura)

☒ Geração de energia

☐ Abastecimento

☐ Represamento (utilização agrícola, atividade de piscicultura, abastecimento industrial ou público, controle de cheias, regularização de vazões, recreação, criação animal)

☐ Processos industriais (lançamento de efluentes)

☐ Rejeitos (mineral)

1.5 Predominância Construtiva da Barragem

☒ Concreto

☐ Terra

☐ Mista

☐ Outros, especifique:

1.6 Dados Gerais

Altura: aproximadamente 145 m

Volume total do reservatório (Máximo Maximorum): 3.022 hm³

Área da lâmina d'água: 80,4 km² no nível máximo normal

1.7 Dados Hidrológicos

Nome do Rio/ Curso D'água: Rio Iguaçu

Bacia Hidrográfica: Iguaçu

ZONA DE AUTOSSALVAMENTO

ZAS

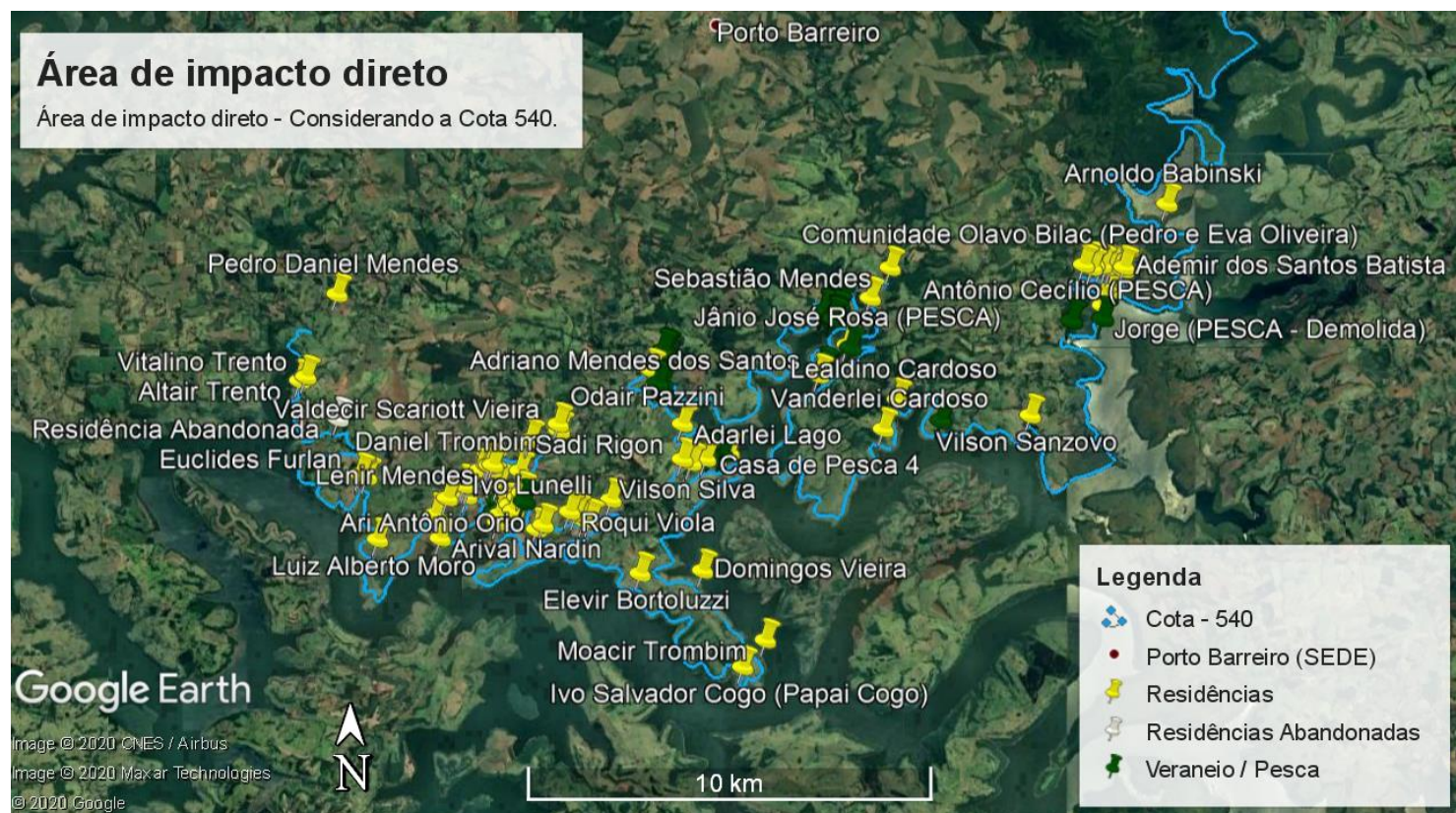
Áreas de Risco
2.1 ZAS (zona de auto salvamento)
2.1.1 Georreferenciamento/Polígono/Imagem google Earth
O plano de contingência do município de Porto Barreiro – PR não possui as características necessárias para a ZAS (zona de auto salvamento). O plano de contingência do município de Porto Barreiro – PR não possui as características necessárias para a ZAS (zona de auto salvamento), em virtude não se encontrar em região do vale a jusante da barragem em que se considera que os avisos de alerta à população são da responsabilidade do empreendedor, já que a distância que corresponde ao tempo de chegada da onda de inundação é maior que trinta minutos ou 10 km, critério principal para se adequar como ZAS (zona de auto salvamento).
2.1.2 Qtde de residências: Não é o caso.
2.1.3 População Afetável (nº de pessoas dentro da ZAS): Não é o caso.
2.1.4 Pontos sensíveis (qualificar no cadastro das residências do SISDC)
Prédios Públicos: Não é o caso.
Obras de Arte (pontes, viadutos): Não é o caso.
Indústrias: Não é o caso.
Escolas: Não é o caso.
Hospitais: Não é o caso.
Asilos: Não é o caso.
Estradas/vias públicas: Não é o caso.
Outros barramentos próximos (a montante/ a jusante): Não é o caso.
2.1.5 Característica da População
() Urbana
() Rural
() Mista
() Disperso
() Sazonal
2.1.6 Predominância Construtiva
() Madeira
() Alvenaria
() Outros :

ÁREA DE IMPACTO DIRETO

ÁREA IMP. DIRETO

2.2 Área de impacto direto

2.2.1 Georreferenciamento/Polígono/Imagem google Earth



2.2.2 Qtde de residências: 75

2.2.3 População Afetável (nº de pessoas dentro da Área de Impacto): APROXIMADO - 189

2.2.4 Pontos sensíveis

Prédios Públicos: 0

Obras de Arte (pontes, viadutos): 0

Indústrias: 0

Escolas: 0

Hospitais: 0

Asilos: 0

Estradas/vias públicas:

Outros barramentos próximos (a montante/ a jusante): 0

2.2.5 Característica da População

(X) Urbana (PORTO SANTANA)

(X) Rural

(X) Mista

(X) Disperso

(X) Sazonal

2.2.6 Predominância Construtiva

(X) Madeira

() Alvenaria

() Outros

Plano de contingência do município de Porto Barreiro - PR

ROTAS DE FUGA E
PONTOS DE ENCONTRO
ZAS

Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 1

*Hotel Fazenda

Responsavel: Nilceo Moro

(42) 984273295

Suplente: Evidiane Aparecida de Souza

(42) 984347247

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA

() SIM

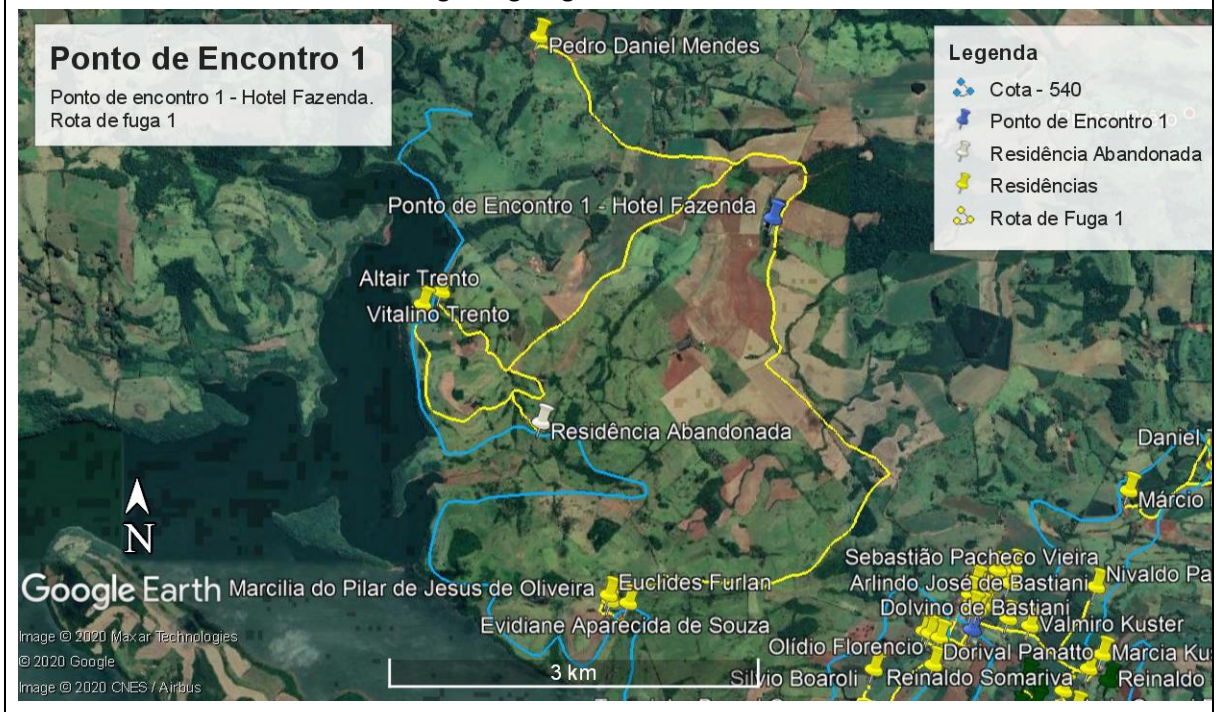
(X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO

() SIM

(X) NÃO

1.1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



1.2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto e que estejam próximos a mesma se deslocarão pelas estradas rurais de onde se encontram da “linha Trento” e “rio Crim” até chegar ao ponto de encontro do Hotel Fazenda São José localizado no “pinhal velho”, para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

1.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

1.3.1 Quantidade de residências: 6

1.3.2 Quantidade de moradores: 13

1.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 0

1.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 1

2. Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 2

***Colégio Porto Santana**

Responsavel: Eluana Cristina Rochi de Bastiani (42) 999893512

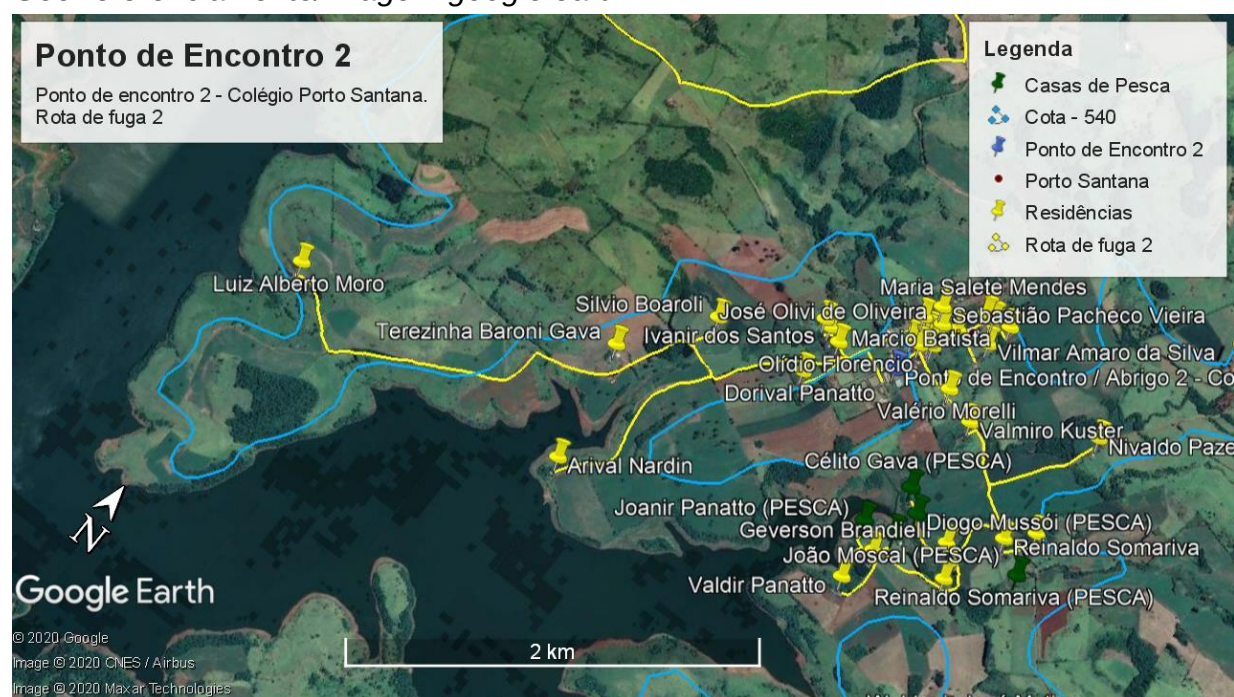
Suplente: Valerio Morelli (42) 999621791

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA () SIM (X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO () SIM (X) NÃO

1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



2.2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto e que estejam próximos à mesma se deslocarão tanto pelas estradas rurais (para os mais distantes) quanto pelas ruas e avenidas da comunidade Porto Santana até encontrar o ponto de encontro do Colégio da Sede Porto Santana, para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

2.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

2.3.1 Quantidade de residências: 32

2.3.2 Quantidade de moradores: 91

2.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 5

2.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 0

3. Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 3

***Antiga Escola Linha Rochi**

Responsavel: Zenaide Trombim (42) 999267417

Suplente: Rochi Viola (42) 988413562

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA () SIM (X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO () SIM (X) NÃO

1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto da linha “Rochi”, “Zampoli” e “São Valentim” e que estejam próximos à mesma se deslocarão pelas estradas rurais até encontrar o ponto de encontro da Antiga Escola Linha Rochi, para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

3.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

3.3.1 Quantidade de residências: 12

3.3.2 Quantidade de moradores: 31

3.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 3

3.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 0

4. Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 4

* Propriedade Rural da Família Savaris

Responsavel: Moacir Trombim

(42) 998390283

Suplente: Marilene Kuster Trombim

(42) 9999239310

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA

() SIM

(X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO

() SIM

(X) NÃO

1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto da “linha Iguaçu” e que estejam próximos à mesma se deslocarão pelas estradas rurais até encontrar o ponto de encontro da propriedade rural da Família Savaris, para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

4.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

4.3.1 Quantidade de residências: 3

4.3.2 Quantidade de moradores: 11

4.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 0

4.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 1

5. Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 5

***Colégio Abandonado / Antigo Passo da Erva**

Responsavel: Kelli Trombim (42) 999746721

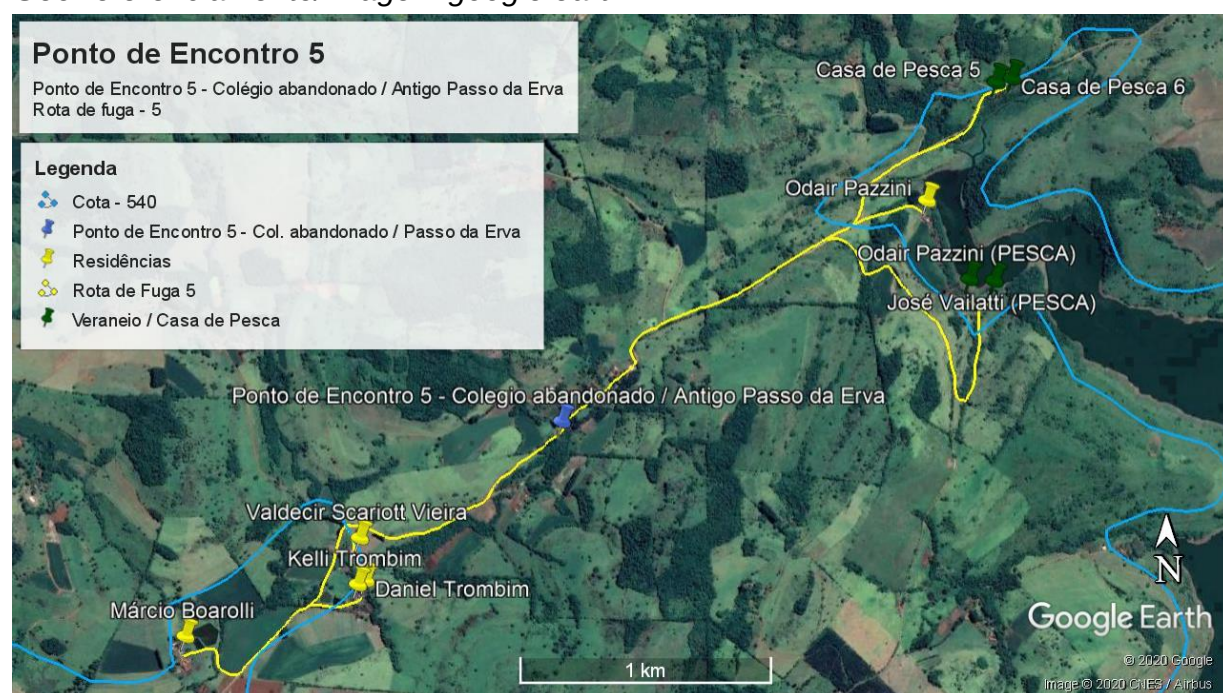
Suplente: Daniel Trombim (42) 999833556

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA () SIM (X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO () SIM (X) NÃO

1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto do “Passo da erva” e que estejam próximos à mesma se deslocarão pelas estradas rurais até encontrar o ponto de encontro do Colégio abandonado conhecido como antigo Passo da Erva, para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

5.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

5.3.1 Quantidade de residências: 5

5.3.2 Quantidade de moradores: 13

5.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 4

5.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 0

6. Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 6

***Trevo do P.S.**

Responsavel: Vanderlei Cardoso

(42) 998610399

Suplente: Maria Nunes Padilha

(42) 998610399

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA

() SIM

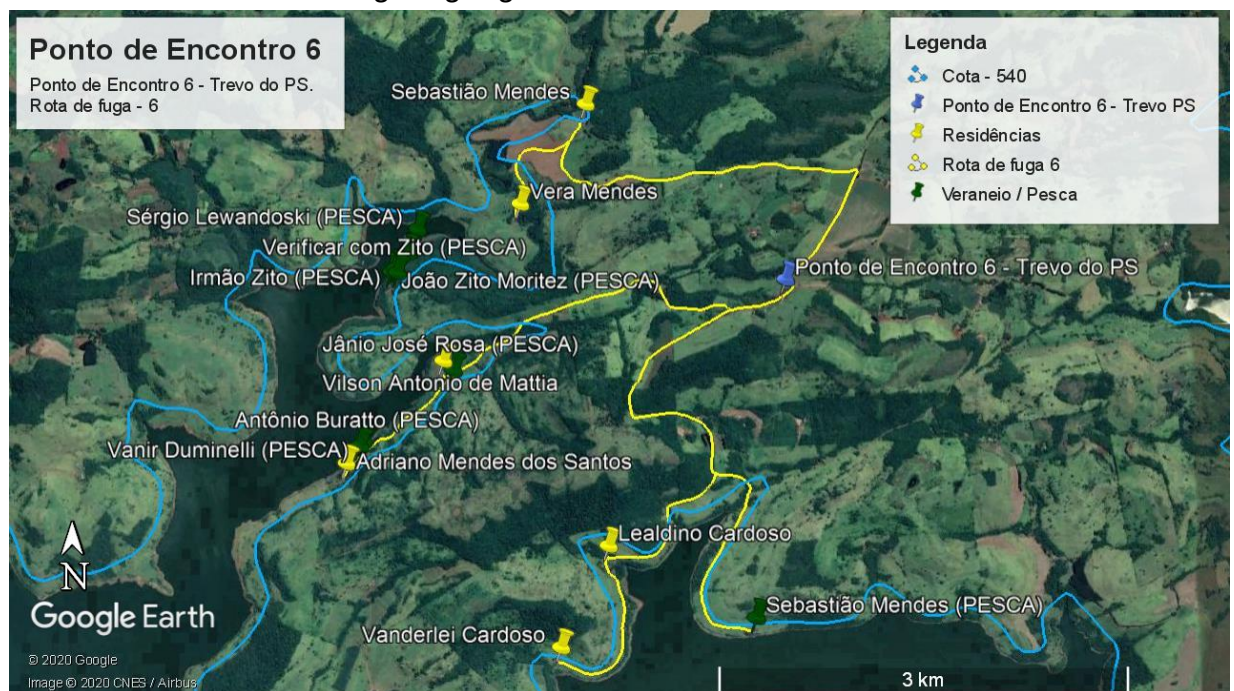
(X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO

() SIM

(X) NÃO

1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto da linha do “Guarani do Cavernoso” e que estejam próximos à mesma se deslocarão pelas estradas rurais até encontrar o ponto de encontro do Trevo do P.S., para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

6.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

6.3.1 Quantidade de residências: 6

6.3.2 Quantidade de moradores: 19

6.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 9

6.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 0

7. Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 7

***Sede da Fazenda Iguaçu**

Responsavel: jociani Richi (42) 9995-2421

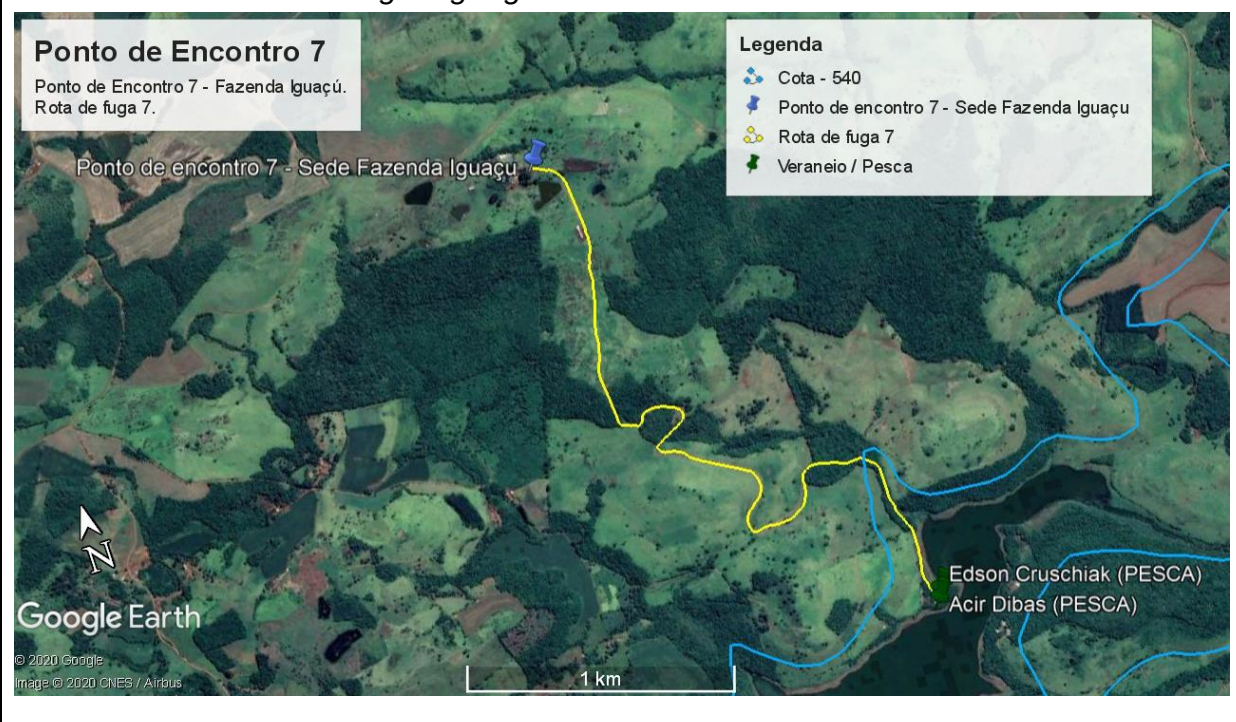
Suplente: Creverton Lopes (42) 9995-2421

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA () SIM (X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO () SIM (X) NÃO

1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto da linha “Água do Boi” compreendendo a área da Fazenda Iguaçu e que estejam próximos à mesma se deslocarão pelas estradas rurais até encontrar o ponto de encontro da Sede da Fazenda Iguaçu, para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

7.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

7.3.1 Quantidade de residências: 0

7.3.2 Quantidade de moradores: 0

7.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 2

7.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 0

8. Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 8

*Colégio – Prof. Jorge

Responsável: Jorge Gonçalves (42) 988220440

Suplente: Carmen Reviliau (42) 988220440

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA () SIM (X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO () SIM (X) NÃO

1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto da linha “Gonsalves” e que estejam próximos à mesma se deslocarão pelas estradas rurais até encontrar o ponto de encontro do Colégio, para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

8.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

8.3.1 Quantidade de residências: 3

8.3.2 Quantidade de moradores: 8

8.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 2

8.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 0

9. Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 9

*Trevo da Residência da Agente de Saúde Eva

Responsável: Eva de Oliveira (42) 998685703

Suplente: Ademir dos Santos Batista (42) 36611010

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA () SIM (X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO () SIM (X) NÃO

1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto da linha norte da “linha Gonsalves” e que estejam próximos à mesma se deslocarão pelas estradas rurais até encontrar o ponto de encontro do Trevo onde reside a agente de saúde Eva, para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

9.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

9.3.1 Quantidade de residências: 6

9.3.2 Quantidade de moradores: 4 (aproximado)

9.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 0

9.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 1

10. Rotas de Fuga e Pontos de Encontro nº 10

***Sede da Comunidade Linha Lima**

Responsavel: Mario de Oliveira (42) 999784206

Suplente: Valfrido Gonçalves (42) 999784206

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA () SIM (X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO () SIM (X) NÃO

.1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



.2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

Os moradores dentro da Área de Impacto direto da linha “Lima” (Arnoldo Babinski) e que estejam próximos à mesma se deslocarão pelas estradas rurais até encontrar o ponto de encontro da Sede da Comunidade da Linha Lima, para o aguardo dos procedimentos cabíveis por parte da equipe responsável.

10.3 Características da população (Número de Residências, moradores, etc.):

10.3.1 Quantidade de residências: 1

10.3.2 Quantidade de moradores: 3

10.3.3 Quantidade de casas de pesca / veraneio: 0

10.3.4 Quantidade de residências / casa pesca abandonadas: 0

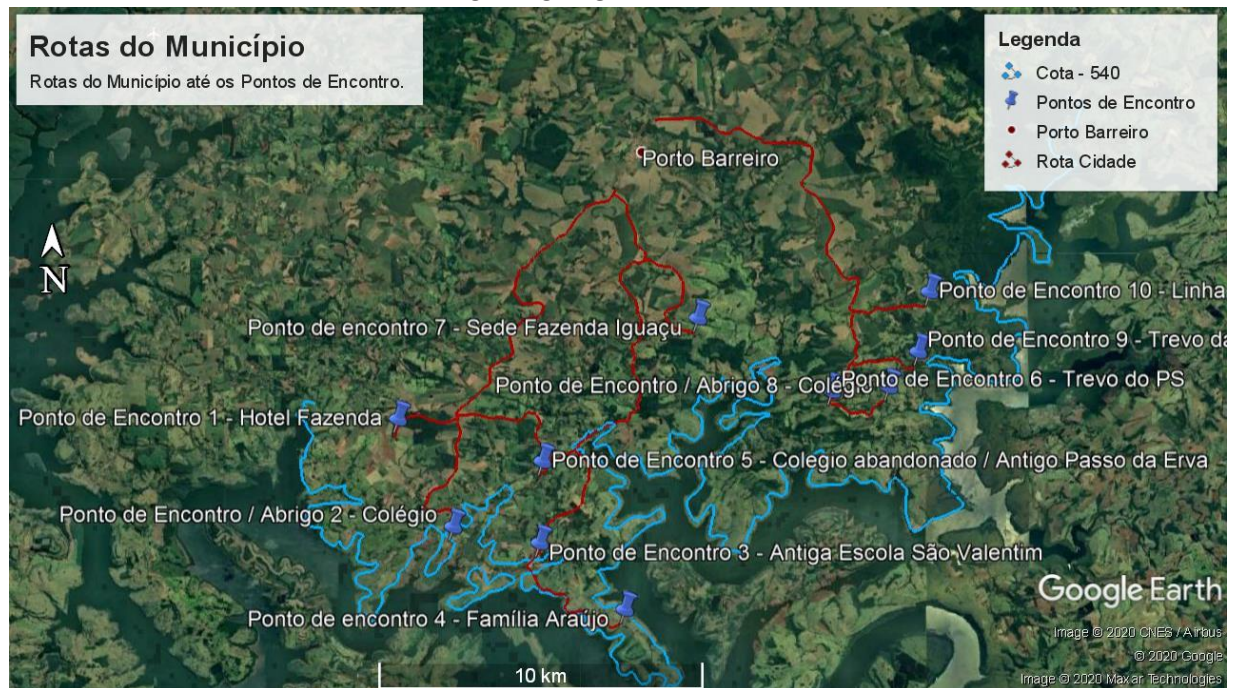
11. Rotas do Município até os Pontos de Encontro.

HÁ PLACAS DE SINALIZAÇÃO:

ROTAS DE FUGA () SIM (X) NÃO

PONTOS DE ENCONTRO () SIM (X) NÃO

.1 Georreferenciamento/Imagem google earth:



.2 Descrição do Itinerário com a inserção de pontos de referência:

A equipe responsável por tomar os procedimentos cabíveis utilizarão as estradas rurais principais e a PR 565 representadas na imagem para chegar até os pontos de encontro. As estradas a serem utilizadas serão: “linha Guarani do Cavernoso”, “linha Gonsalves”, “linha Água do Boi”, “linha Barra Grande” e a PR 565, lembrando que a mesma não é asfaltada.



CADASTRO DE RECURSOS
DISPONIBILIZADOS PELO MUNICÍPIO/EMPREENDEDOR

Recursos
<i>Veículos</i>
<i>1.1 Transporte</i>
<i>1.1.1 Ônibus/Micro Ônibus</i>
Qtde:08
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável: Romancir Dalmoro
Celular (42) 984070794
Telefone Fixo: (42) 36611126

<i>1.1.2 Van</i>
Qtde: 05
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável: Irineu Kava Joaquim
Celular: (42) 99865489
Telefone Fixo: (42)36611098
<i>1.1.3 Kombi</i>
Qtde: 01
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável: Michel Jesus de Lima
Celular: (42) 984055986
Telefone Fixo: (42) 36611010
<i>1.2 Socorro</i>
<i>1.2.1 Ambulância</i>
Qtde:04
Instituição: Prefeitura Municipal

Responsável: Joldemar dos Santos
Celular: (42) 984179648
Telefone Fixo: (42) 36611010
<i>1.3. Apoio</i>
<i>1.3.1 Carro de Som</i>
Qtde:01
Instituição: RG promoções
Responsável: Giovani Rufino
Celular: (46) 999266008
Telefone Fixo: (42) 36652258
<i>1.3.2 Carro Administrativo</i>
Qtde:03
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável: Julio Cesar Martins
Celular: (42) 984151822
Telefone Fixo: (42) 36611010
<i>1.3.3 Caminhão Baú</i>
Qtde:01
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável: Joao Antonio de Oliveira
Celular: (42)999237020
Telefone Fixo: (42)36611010
1.4 Infraestrutura
<i>1.4.1 Retroescavadeira</i>

Qtde: 02
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável:Dorli Cardoso
Celular: (42) 999203247
Telefone Fixo: (42) 36611010
<i>1.4.2 Pá Carregadeira</i>
Qtde: 01
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável: Everaldo Bueno de Oliveira
Celular: (42)999977709
Telefone Fixo (42) 36611010
<i>1.4.3 Trator</i>
Qtde: 03
Instituição: Associação de Produtores do Guarani do Cristo Rei
Responsável: Sergio Antunes
Celular: (42) 999603734
Telefone Fixo (42)36611091
<i>Materiais de Ajuda Humanitária</i>
<i>2.1 Cesta básica</i>
Qtde: 50
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável:Matilde Palinski
Celular: (42) 998727323
Telefone Fixo: (42)36611010

2.2 Alimentação abrigos
Qtde: Conforme a necessidade
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável: Deivid Lima
Celular: (42) 999524379
Telefone Fixo: (42) 36611010
2.7 Donativos
Qtde: Conforme a necessidade
Instituição: Prefeitura Municipal
Responsável: Matilde Palinski
Celular: (42) 998727323
Telefone Fixo: (42) 36611010



AÇÕES OPERACIONAIS

Ações operacionais

4. ATIVAÇÃO DO PLANO

4.1. Autoridade de Ativação

O Plano de Contingência poderá ser ativado pelas seguintes autoridades:

1.1 Coordenador Operacional
<i>Responsável: SANDRA CRISTINA GNOATTO PINTO</i>
<i>Função: Secretária de Planejamento</i>
<i>Celular: (42) 9 9914-6914</i>
<i>Telefone Fixo: (42) 3661-1010</i>
1.2 Coordenador Operacional Adjunto
<i>Responsável: Emanuel Vanderlei Volff</i>
<i>Função: Prefeito Municipal</i>
<i>Celular: (42) 9 9808-9670</i>
<i>Telefone Fixo: (42) 3661 - 1010</i>

4.2. Critérios para Ativação

O PLANCON de barragens será ativado sempre que forem constatadas condições e pressupostos que caracterizem o cenário de risco previsto no PAE da barragem, seja em virtude da evolução das informações de monitoramento, pela ocorrência do evento ou pela dimensão do impacto, em especial:

- Quando o Coordenador do PAE da barragem informar ao Coordenador Municipal e/ou Operacional situação de alerta e/ou alarme de acordo com os parâmetros estabelecidos pelo empreendedor no PAE da barragem.
- Quando o Centro de Gerenciamento de Risco e Desastre – CEGERD – informar situação de risco envolvendo a estrutura da barragem.
- Quando houver a necessidade de evacuação das áreas afetáveis, ZAS e área de impacto direto.

Monitoramento da Barragem
<i>O acompanhamento das ações de monitoramento é de responsabilidade do Coordenador Operacional, que deve estabelecer ponte de contato com o Coordenador do PAE da instituição responsável pela barragem, bem como manter contato com o Centro de Gerenciamento de Risco e Desastre da Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil.</i>
2.1 Coordenador do PAE
Responsável: Fabio Rogerio Carreira
Celular:
Telefone Fixo:
2.2 Coordenador Adjunto do PAE
Responsável: Alexandre Zago
Celular:
Telefone Fixo:
2.3 CEGERD.
2.3.1 Plantão 24hs
Telefone fixo: (41) 3281-2513
CELULAR: (41) 98409-5253
2.3.2 Oficial de Serviço
CELULAR: (41) 99156-1917

Cenário de risco
Dados da Barragens
1.1 Identificação da Barragem
1.1.1 Nome da Barragem (usual): UHE Gov. Ney Aminthas de Barros Braga (GNB)
1.1.2 Órgão Fiscalizador: ANEEL
1.1.3 Data de Início de Operação: 1992
1.2 Contatos
1.2.2 Empreendedor
Nome do Responsável: Moacir Carlos Bertol
E-mail:
Cargo/Função: Responsável Legal
Telefone fixo de contato: (41) Celular: (41)
1.2.3 Coordenador PAE:
Nome do Responsável: Fabio Rogerio Carreira
E-mail:
Cargo/Função: Gerente da Divisão de Operação e Manutenção de GNB
Telefone fixo de contato: (41) Celular: ()
1.2.3 Coordenador PAE adjunto:
Nome do Responsável: Alexandre Zago
E-mail:
Cargo/Função: Supervisor do Setor de Operação e Gestão Técnica da UHE GNB
Telefone fixo de contato: (41) Celular: ()
1.3. Localização (geo)
1.3.1 Coordenadas/KMZ
Latitude: 25°47'26"S Longitude: 52°06'42"W