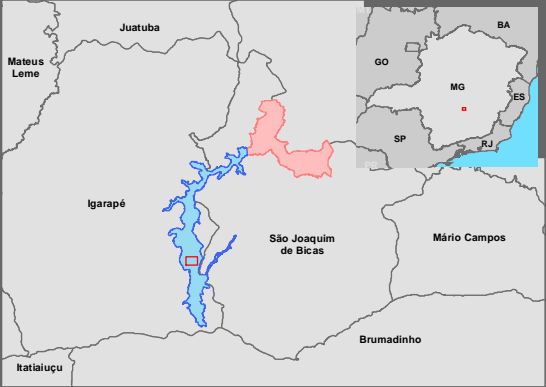


SINALIZAÇÃO EM PROPRIEDADES PARTICULARES – IGARAPÉ/MG

Propriedade	Quantitativo de Placas Não instaladas					Endereço	Status	Observações
	Ponto de Encontro/ Espera	Area de Risco	Rota de Fuga Direita	Rota de Fuga Esquerda	Total Geral			
ÁREA TERCEIROS (RONALDO ALVES LAS CASAS)	-	-	2	10	12	Rua Um (Fazenda Bom Tempo), S/N - Nossa Senhora Aparecida	Recusa	Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.
ÁREA TERCEIROS (HOTEL FAZENDA IGARAPÉS)	1	-	12	9	22	Rua Acácio Gomes, Nº 1000 - Cidade Nova	Recusa	Foram realizadas três visitas, e em duas delas a Defesa Civil do Município estava presente. Última visita realizada dia 18/03/2025, com uma nova recusa do proprietário, Defesa Civil acampanhou a reunião.
ÁREA TERCEIROS (RETIRO SÃO VICENTE DE PAULA)	-	-	10	15	25	Rua do Cruzeiro, Nº 1 - Novo Horizonte	Recusa	Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.
ÁREA TERCEIROS (COND. PORTAL DO IGARAPÉ)	4	7	5	15	31	Avenida Brasil (Condomínio Portal do Igarapé), Nº 45 - São Sebastião	Recusa	Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 1)	-	-	2	-	2	Próximo a Rua 17, S/N - Campo Belo	Proprietário não encontrado	Propriedade à venda (telefone da imobiliária: 31-99907-4407). Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.

ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 2)	-	-	2	1	3	Rua Acácio Gomes, SN - Novo Horizonte	Proprietário não encontrado	Segundo informações coletadas, a propriedade pertence uma pessoa chamada Henrique, que é gerente da Lojas Val em Igarapé/MG. Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 3)	-	-	2	2	4	Rua Acácio Gomes, 1111 - Novo Horizonte	Recusa	A propriedade pertence a três irmãos e não houve consenso sobre a instalação. A Sra. Clea Martinelli é uma das proprietárias e reside no local. (Telefone da sobrinha da Sra. Clea: Ana Carolina 31-99640- 3373). Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 4)	1	-	2	1	4	Rua do Povoado, S/N - Novo Horizonte	Recusa	Segundo informações coletadas, a propriedade pertence aos Srs. Giovanni e seu pai. O Sr. Giovanni, em contato com a equipe Ipê e Amplo, argumentou que o pai não autoriza a instalação .(Telefone do Sr. Giovanni: 31-9801-2427). Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 5)	1	-	2	-	3	Rua Principal, S/N - Chácara Campina Verde	Proprietário não encontrado	Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.
ÁREA PÚBLICA (ANTÔNIO HENRIQUE MEDEIROS - PRETO)	-	-	3	2	5	Rua Barbosa Costa, SN - Candelária	Recusa	Apesar da sinalização estar localizada em área pública, o Sr. Antônio Henrique Medeiros - Preto, morador das proximidades, não permitiu a instalação das placas. Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.
Total Geral	7	7	42	55	111	-	-	-



- Área de Estudo**
- Barragens de Mineração
 - Rota de Fuga Direita (2)
 - Rota de Fuga Esquerda (10)
 - Rota de Acesso
 - Rota de Fuga
 - Setores de Evacuação
 - Mancha de Inundação (ZAS)
 - Mancha de Inundação (ZSS)
- Vias e Acessos**
- Acessos
- Administrativo**
- Limites Municipais



0 30 60 m
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000 UTM Zone 23S
Projeção: Transverse Mercator
Datum: SIRGAS 2000

Base Cartográfica (Fonte): Mancha de Inundação - ZAS e ZSS (MMI, 2022); Acessos (IEDE, 2021); Rodovias (DER, 2019); Barragens de Mineração (ANM, 2021); Minas (Ampló, 2021); Limite Municipal (IEDE, 2021); Limites Estaduais (IBGE, 2020); Rotas de Fuga (Ampló, 2022); Sinalização de Placas (Ampló, 2022).

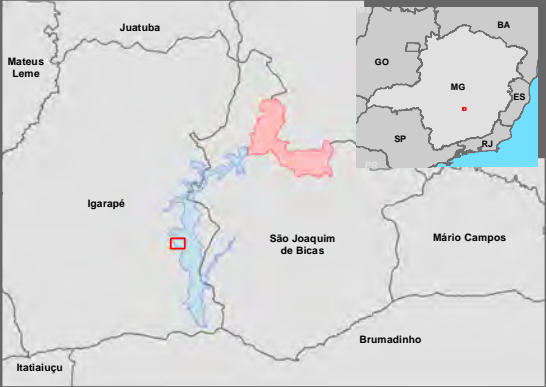


PLANO DE CONTINGÊNCIA
BARRAGEM B1 AUX. E B2



Proposta de Sinalização na ZAS das barragens
B1 Aux. e B2 - Mina Tico-Tico / Áreas Privadas - ÁREA TERCEIROS (RONALDO ALVES LAS CASAS)

Executado por: Geoprocessamento Ampló	Escala: 1:1.500	Data: 08/2022	Formato: A3
--	--------------------	------------------	----------------




- Área de Estudo**
- Barragens de Mineração
 - Ponto de Encontro/Espera (1)
 - Rota de Fuga Direita (12)
 - Rota de Fuga Esquerda (9)
 - Rota de Acesso
 - Rota de Fuga
 - Setores de Evacuação
 - Mancha de Inundação (ZAS)
 - Mancha de Inundação (ZSS)
- Vias e Acessos**
- Acessos
- Administrativo**
- Limites Municipais




0 40 80 m
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000 UTM Zone 23S
Projeção: Transverse Mercator
Datum: SIRGAS 2000

Base Cartográfica (Fonte): Mancha de Inundação - ZAS e ZSS (MMI, 2022); Acessos (IEDE, 2021); Rodovias (DER, 2019); Barragens de Mineração (ANM, 2021); Minas (Amplo, 2021); Limite Municipal (IEDE, 2021); Limites Estaduais (IBGE, 2020); Rotas de Fuga (Amplo, 2022); Sinalização de Placas (Amplo, 2022).



PLANO DE CONTINGÊNCIA
BARRAGEM B1 AUX. E B2



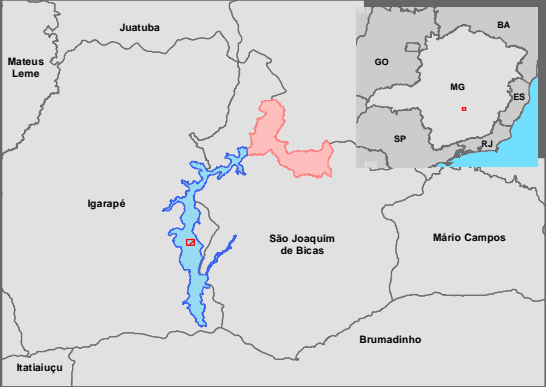
Sinalização de Emergência ZAS das barragens
B1 Aux. e B2 - Mina Tico-Tico / Áreas Privadas - (HOTEL FAZENDA IGARAPÉS)

Executado por:
Geoprocessamento Amplo

Escala:
1:1.800

Data:
09/2022

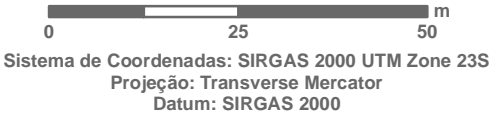
Formato:
A3



- Área de Estudo**
- Barragens de Mineração
 - Rota de Fuga Direita (10)
 - Rota de Fuga Esquerda (15)
 - Rota de Acesso
 - Rota de Fuga
 - Setores de Evacuação
 - Mancha de Inundação (ZAS)
 - Mancha de Inundação (ZSS)

- Vias e Acessos**
- Acessos

- Administrativo**
- Limites Municipais



Base Cartográfica (Fonte): Mancha de Inundação - ZAS e ZSS (MMI, 2022); Acessos (IEDE, 2021); Rodovias (DER, 2019); Barragens de Mineração (ANM, 2021); Minas (Ampla, 2021); Limite Municipal (IEDE, 2021); Limites Estaduais (IBGE, 2020); Rotas de Fuga (Ampla, 2022); Sinalização de Placas (Ampla, 2022).

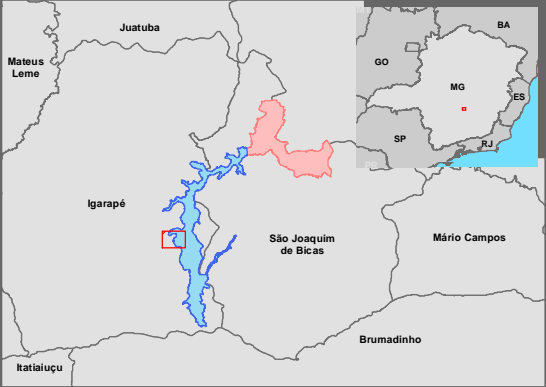


PLANO DE CONTINGÊNCIA
BARRAGEM B1 AUX. E B2

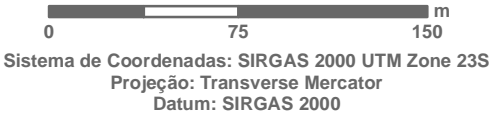


Proposta de Sinalização na ZAS das barragens
B1 Aux. e B2 - Mina Tico-Tico / ÁREA TERCEIROS (RETIRO SÃO VICENTE DE PAULA)

Executado por: Geoprocessamento Ampla	Escala: 1:1.000	Data: 08/2022	Formato: A3
--	--------------------	------------------	----------------



- Área de Estudo**
- Barragens de Mineração
 - Área de Risco (7)
 - Ponto de Encontro/Espera (4)
 - Rota de Fuga Direita (5)
 - Rota de Fuga Esquerda (15)
 - Rota de Acesso
 - Rota de Fuga
 - Setores de Evacuação
 - Mancha de Inundação (ZAS)
 - Mancha de Inundação (ZSS)
- Vias e Acessos**
- Acessos
 - Rodovias
- Administrativo**
- Limites Municipais



Base Cartográfica (Fonte): Mancha de Inundação - ZAS e ZSS (MMI, 2022); Acessos (IEDE, 2021); Rodovias (DER, 2019); Barragens de Mineração (ANM, 2021); Minas (Amplo, 2021); Limite Municipal (IEDE, 2021); Limites Estaduais (IBGE, 2020); Rotas de Fuga (Amplo, 2022); Sinalização de Placas (Amplo, 2022).

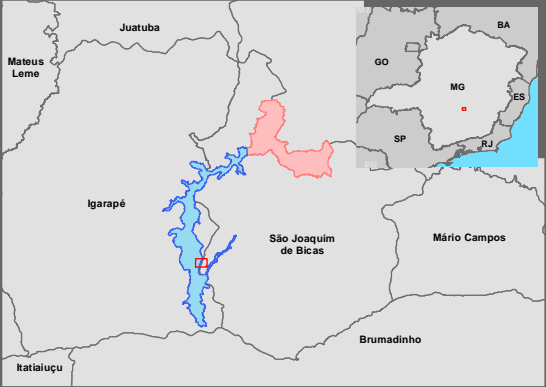


PLANO DE CONTINGÊNCIA
BARRAGEM B1 AUX. E B2



Proposta de Sinalização na ZAS das barragens
B1 Aux. e B2 - Mina Tico-Tico / Áreas Privadas - ÁREA TERCEIROS (COND. PORTAL DO IGARAPÉ)

Executado por: Geoprocessamento Amplo	Escala: 1:3.000	Data: 08/2022	Formato: A3
--	--------------------	------------------	----------------



- Área de Estudo**
- Barragens de Mineração
 - Rota de Fuga Direita (2)
 - Rota de Acesso
 - Rota de Fuga
 - Setores de Evacuação
 - Mancha de Inundação (ZAS)
 - Mancha de Inundação (ZSS)
- Vias e Acessos**
- Acessos
- Administrativo**
- Limites Municipais



0 30 60 m
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000 UTM Zone 23S
Projeção: Transverse Mercator
Datum: SIRGAS 2000

Base Cartográfica (Fonte): Mancha de Inundação - ZAS e ZSS (MMI, 2022); Acessos (IEDE, 2021); Rodovias (DER, 2019); Barragens de Mineração (ANM, 2021); Minas (Amplo, 2021); Limite Municipal (IEDE, 2021); Limites Estaduais (IBGE, 2020); Rotas de Fuga (Amplo, 2022); Sinalização de Placas (Amplo, 2022).



PLANO DE CONTINGÊNCIA
BARRAGEM B1 AUX. E B2



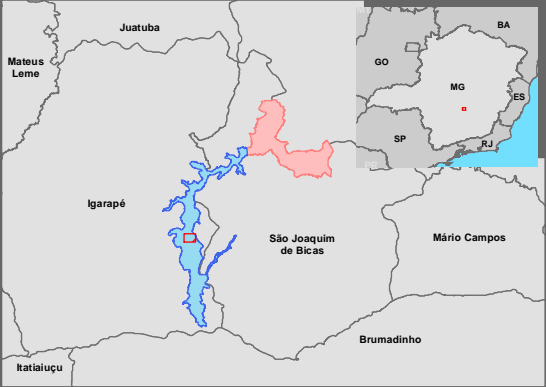
Proposta de Sinalização na ZAS das barragens
B1 Aux. e B2 - Mina Tico-Tico / Proprietário Desconhecido 1

Executado por:
Geoprocessamento Amplo

Escala:
1:1.500

Data:
08/2022

Formato:
A3



Área de Estudo

Barragens de Mineração

Rota de Fuga Direita (2)

Rota de Fuga Esquerda (1)

Rota de Acesso

Rota de Fuga

Setores de Evacuação

Mancha de Inundação (ZAS)

Mancha de Inundação (ZSS)

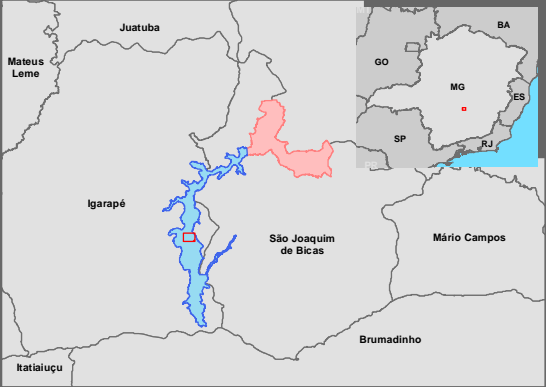
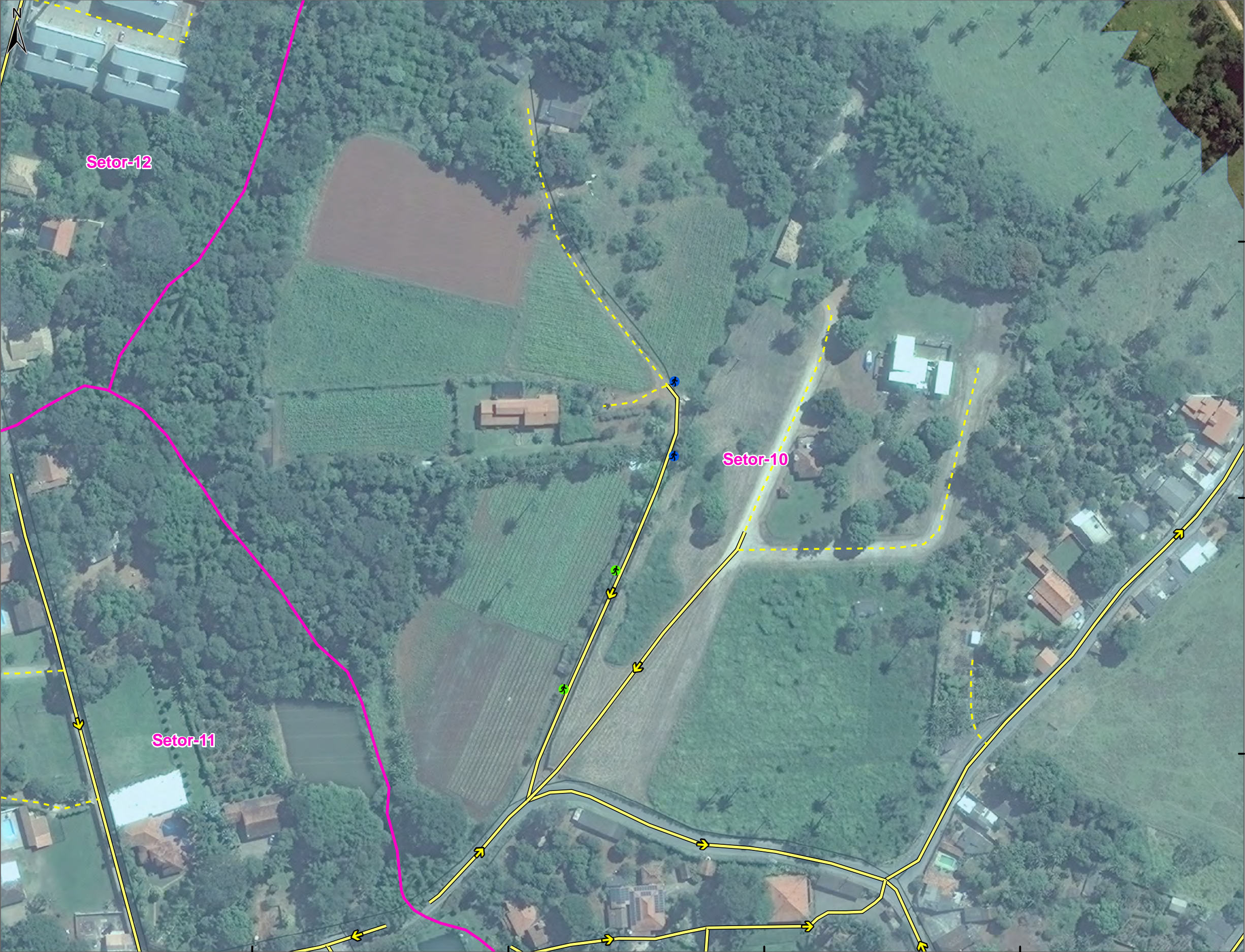
Vias e Acessos

Acessos

Administrativo

Limites Municipais





Área de Estudo

- Barragens de Mineração
- Rota de Fuga Direita (2)
- Rota de Fuga Esquerda (2)
- Rota de Acesso
- Rota de Fuga
- Setores de Evacuação
- Mancha de Inundação (ZAS)
- Mancha de Inundação (ZSS)

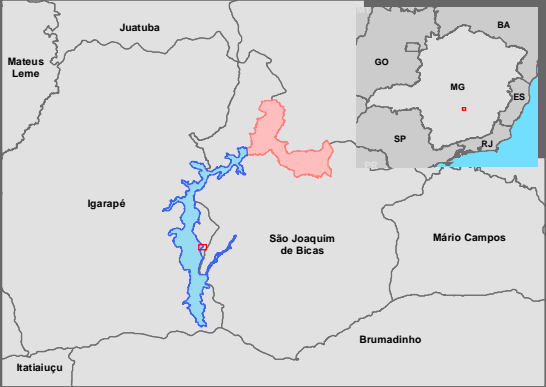
Vias e Acessos

- Acessos

Administrativo

- Limites Municipais





- Área de Estudo**
- Barragens de Mineração
 - Ponto de Encontro/Espera (1)
 - Rota de Fuga Direita (2)
 - Rota de Fuga Esquerda (1)
 - Rota de Fuga
 - Setores de Evacuação
 - Mancha de Inundação (ZAS)
 - Mancha de Inundação (ZSS)

- Vias e Acessos**
- Acessos
- Administrativo**
- Limites Municipais



0 25 50 m
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000 UTM Zone 23S
Projeção: Transverse Mercator
Datum: SIRGAS 2000

Base Cartográfica (Fonte): Mancha de Inundação - ZAS e ZSS (MMI, 2022); Acessos (IEDE, 2021); Rodovias (DER, 2019); Barragens de Mineração (ANM, 2021); Minas (Ampla, 2021); Limite Municipal (IEDE, 2021); Limites Estaduais (IBGE, 2020); Rotas de Fuga (Ampla, 2022); Sinalização de Placas (Ampla, 2022).



PLANO DE CONTINGÊNCIA
BARRAGEM B1 AUX. E B2



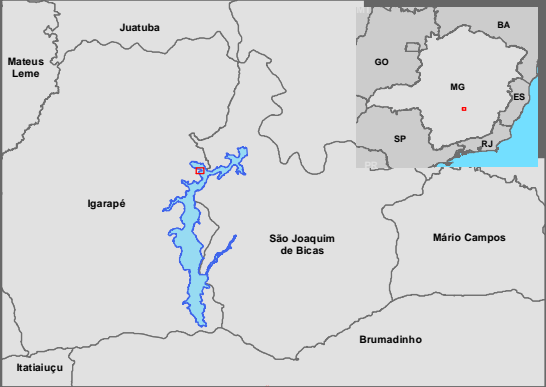
Proposta de Sinalização na ZAS das barragens
B1 Aux. e B2 - Mina Tico-Tico / Proprietário Desconhecido 4

Executado por:
Geoprocessamento Ampla

Escala:
1:1.000

Data:
08/2022

Formato:
A3



- Área de Estudo**
- Barragens de Mineração
 - Ponto de Encontro/Espera (1)
 - Rota de Fuga Direita (2)
 - Rota de Acesso
 - Rota de Fuga
 - Setores de Evacuação
 - Mancha de Inundação (ZAS)
 - Mancha de Inundação (ZSS)
- Vias e Acessos**
- Acessos
- Administrativo**
- Limites Municipais



0 25 50 m
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000 UTM Zone 23S
Projeção: Transverse Mercator
Datum: SIRGAS 2000

Base Cartográfica (Fonte): Mancha de Inundação - ZAS e ZSS (MMI, 2022); Acessos (IEDE, 2021); Rodovias (DER, 2019); Barragens de Mineração (ANM, 2021); Minas (Ampla, 2021); Limite Municipal (IEDE, 2021); Limites Estaduais (IBGE, 2020); Rotas de Fuga (Ampla, 2022); Sinalização de Placas (Ampla, 2022).



PLANO DE CONTINGÊNCIA
BARRAGEM B1 AUX. E B2



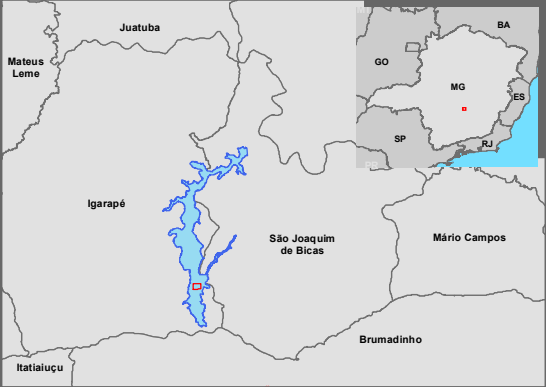
Proposta de Sinalização na ZAS das barragens
B1 Aux. e B2 - Mina Tico-Tico / Proprietário Desconhecido 5

Executado por:
Geoprocessamento Ampla

Escala:
1:1.000

Data:
04/2023

Formato:
A3



- Área de Estudo**
- Barragens de Mineração
 - Rota de Fuga Direita (3)
 - Rota de Fuga Esquerda (2)
 - Rota de Acesso
 - Rota de Fuga
 - Setores de Evacuação
 - Mancha de Inundação (ZAS)
 - Mancha de Inundação (ZSS)

- Vias e Acessos**
- Acessos

- Administrativo**
- Limites Municipais



0 25 50 m
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000 UTM Zone 23S
Projeção: Transverse Mercator
Datum: SIRGAS 2000

Base Cartográfica (Fonte): Mancha de Inundação - ZAS e ZSS (MMI, 2022); Acessos (IEDE, 2021); Rodovias (DER, 2019); Barragens de Mineração (ANM, 2021); Minas (Amplo, 2021); Limite Municipal (IEDE, 2021); Limites Estaduais (IBGE, 2020); Rotas de Fuga (Amplo, 2022); Sinalização de Placas (Amplo, 2022).



**PLANO DE CONTINGÊNCIA
BARRAGEM B1 AUX. E B2**



Proposta de Sinalização na ZAS das barragens
B1 Aux. e B2 - Mina Tico-Tico / Área Pública (Antônio Henrique Medeiros)

Executado por:
Geoprocessamento Amplo

Escala:
1:1.000

Data:
04/2023

Formato:
A3

De: Varley Celso da Silva
Enviado em: segunda-feira, 5 de fevereiro de 2024 14:41
Para: Defesa Civil de Igarapé - COMPDEC
Cc: Renato Fuad Jeha; Filipe Barrado Ferreira; Fagner de Souza Gomes
Assunto: ENC: Sinalização Pendente Igarapé

Boa tarde Marcionílio, conforme conversamos, reencaminho o e-mail em questão para conhecimento da Defesa Civil.

Atenciosamente,

Varley Celso da Silva
PAEBM
varley.silva@ipemineracao.com
Tel.: + 55 (21) 96997-1270
Mineração Morro do Ipê
Rodovia BR 381, KM 520, S/Nº, Pista Sul,
32900-000 - Igarapé - MG
www.ipemineracao.com



De: Varley Celso da Silva
Enviado em: terça-feira, 9 de janeiro de 2024 15:25
Para: Defesa Civil de Igarapé - COMPDEC <defesacivil@igarape-mg.gov.br>
Cc: Renato Fuad Jeha <renato.jeha@ipemineracao.com>; Filipe Barrado Ferreira <Filipe.Ferreira@ipemineracao.com>; Fagner de Souza Gomes <fagner.gomes@ipemineracao.com>
Assunto: Sinalização Pendente Igarapé

Boa tarde,
Marcionílio, para sua ciência, segue relação das propriedades em que a Mineração Morro do Ipê não obteve autorização para realizar a instalação da Sinalização de Emergência conforme exigida na IT CEDEC 01/2021.

SINALIZAÇÃO EM PROPRIEDADES PARTICULARES – IGARAPÉ/MG								
Propriedade	Quantitativo de Placas Não Instaladas					Endereço	Status	Observações
	Ponto de Encontro/Espera	Área de Risco	Rota de Fuga Direita	Rota de Fuga Esquerda	Total Geral			
ÁREA TERCEIROS (RONALDO ALVES LAS CASAS)	-	-	2	10	12	Rua Um (Fazenda Bom Tempo), S/N - Nossa Senhora Aparecida	Recusa	-
ÁREA TERCEIROS (HOTEL FAZENDA IGARAPÉS)	1	-	12	9	22	Rua Acácio Gomes, Nº 1000 - Cidade Nova	Recusa	-
ÁREA TERCEIROS (RETIRO SÃO VICENTE DE PAULA)	-	-	10	15	25	Rua do Cruzeiro, Nº 1 - Novo Horizonte	Recusa	-
ÁREA TERCEIROS (COND. PORTAL DO IGARAPÉ)	4	7	5	15	31	Avenida Brasil (Condomínio Portal do Igarapé), Nº 45 - São Sebastião	Recusa	-
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 1)	-	-	2	-	2	Próximo a Rua 17, S/N - Campo Belo	Proprietário não encontrado	Propriedade à venda (telefone da imobiliária: 31-999074407).
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 2)	-	-	2	1	3	Rua Acácio Gomes, SN - Novo Horizonte	Proprietário não encontrado	Segundo informações coletadas, a propriedade pertence uma pessoa chamada Henrique, que é gerente da Lojas Val em Igarapé/MG.
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 3)	-	-	2	2	4	Rua Acácio Gomes, 1111 - Novo Horizonte	Recusa	A propriedade pertence a três irmãos e não houve consenso sobre a instalação. A Sra. Clea Martinelli é uma das proprietárias e reside no local. (Telefone da sobrinha da Sra. Clea: Ana Carolina 31-99640-3373).
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 4)	1	-	2	1	4	Rua do Povoador, S/N - Novo Horizonte	Recusa	Segundo informações coletadas, a propriedade pertence aos Srs. Giovanni e seu pai. O Sr. Giovanni, em contato com a equipe Ipê e Amplo, argumentou que o pai não autoriza a instalação. (Telefone do Sr. Giovanni: 31-9801-2427).
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 5)	1	-	2	-	3	Rua Principal, S/N - Chácara Campina Verde	Proprietário não encontrado	-
ÁREA PÚBLICA (ANTÔNIO HENRIQUE MEDEIROS - PRETO)	-	-	3	2	5	Rua Barbosa Costa, SN - Candelária	Recusa	Apesar da sinalização estar localizada em área pública, o Sr. Antônio Henrique Medeiros - Preto, morador das proximidades, não permitiu a instalação das placas.
Total Geral	7	7	42	55	111	-	-	-

Atenciosamente,

Varley Celso da Silva
PAEBM
varley.silva@ipemineracao.com
Tel.: + 55 (31) 99213-3175
Mineração Morro do Ipê
Rodovia BR 381, KM 520, S/Nº, Pista Sul,
32900-000 - Igarapé - MG
www.ipemineracao.com



Varley Celso da Silva

De: Defesa Civil de Igarapé - COMPDEC <defesacivil@igarape.mg.gov.br>
Enviado em: terça-feira, 27 de maio de 2025 16:52
Para: Varley Celso da Silva
Assunto: [EXTERNAL] Re: Sinalização Pendente Igarapé

Atenção: Este email foi enviado por um remetente externo à nossa organização. Não clique em links ou abra qualquer arquivo a menos que reconheça o remetente e tenha certeza que o conteúdo é seguro.

Boa tarde, Varley!

Acuso recebimento.

Att,

Natany Gonçalves
Coordenadora de Proteção e Defesa Civil



Em seg., 19 de mai. de 2025 às 09:11, Varley Celso da Silva <varley.silva@ipemineracao.com> escreveu:

Bom dia, Natany, para sua ciência, segue relação das propriedades em que a Mineração Morro do Ipê não obteve autorização para realizar a instalação da Sinalização de Emergência conforme exigida na Resolução nº 83 da CEDEC.

SINALIZAÇÃO EM PROPRIEDADES PARTICULARES – IGARAPÉ/MG								
Propriedade	Quantitativo de Placas Não instaladas					Endereço	Status	Observações
	Ponto de Encontro/Espera	Area de Risco	Rota de Fuga Direita	Rota de Fuga Esquerda	Total Geral			
ÁREA TERCEIROS (RONALDO ALVES LAS CASAS)	-	-	2	10	12	Rua Um (Fazenda Bom Tempo), S/N - Nossa Senhora Aparecida	Recusa	-
ÁREA TERCEIROS (HOTEL FAZENDA IGARAPÉS)	1	-	12	9	22	Rua Acácio Gomes, Nº 1000 - Cidade Nova	Recusa	-
ÁREA TERCEIROS (RETIRO SÃO VICENTE DE PAULA)	-	-	10	15	25	Rua do Cruzeiro, Nº 1 - Novo Horizonte	Recusa	-
ÁREA TERCEIROS (COND. PORTAL DO IGARAPÉ)	4	7	5	15	31	Avenida Brasil (Condomínio Portal do Igarapé), Nº 45 - São Sebastião	Recusa	-
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 1)	-	-	2	-	2	Próximo a Rua 17, S/N - Campo Belo	Proprietário não encontrado	Propriedade à venda (telefone da imobiliária: 31-99907-4407).
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 2)	-	-	2	1	3	Rua Acácio Gomes, SN - Novo Horizonte	Proprietário não encontrado	Segundo informações coletadas, a propriedade pertence uma pessoa chamada Henrique, que é gerente da Lojas Val em Igarapé/MG.
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 3)	-	-	2	2	4	Rua Acácio Gomes, 1111 - Novo Horizonte	Recusa	A propriedade pertence a três irmãos e não houve consenso sobre a instalação. A Sra. Clea Martinelli é uma das proprietárias e reside no local. (Telefone da sobrinha da Sra. Clea: Ana Carolina 31-99640-3373).
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 4)	1	-	2	1	4	Rua do Povoado, S/N - Novo Horizonte	Recusa	Segundo informações coletadas, a propriedade pertence aos Srs. Giovanni e seu pai. O Sr. Giovanni, em contato com a equipe Ipê e Amplo, argumentou que o pai não autoriza a instalação .(Telefone do Sr. Giovanni: 31-9801-2427).
ÁREA TERCEIROS (PROPRIETÁRIO DESCONHECIDO 5)	1	-	2	-	3	Rua Principal, S/N - Chácara Campina Verde	Proprietário não encontrado	-
ÁREA PÚBLICA (ANTÔNIO HENRIQUE MEDEIROS - PRETO)	-	-	3	2	5	Rua Barbosa Costa, SN - Candelária	Recusa	Apesar da sinalização estar localizada em área pública, o Sr. Antônio Henrique Medeiros - Preto, morador das proximidades, não permitiu a instalação das placas.
Total Geral	7	7	42	55	111	-	-	-

Atenciosamente,

Varley Celso da Silva

PAEBM

varley.silva@ipeminerao.com

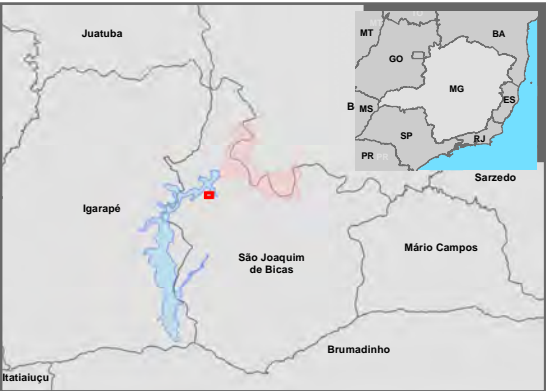
Tel.: + 55 (21) 96997-1270

Mineração Morro do Ipê

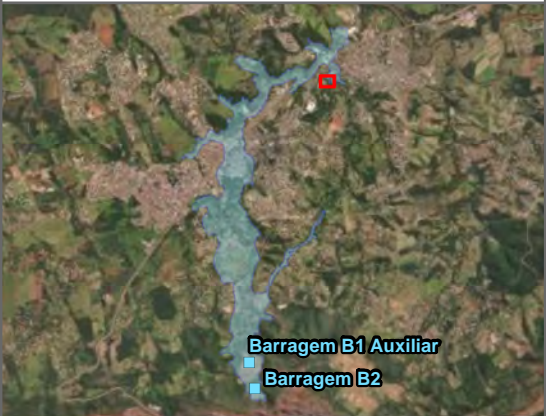
Rodovia BR 381, KM 520, S/Nº, Pista Sul,
32900-000 - Igarapé - MG



SINALIZAÇÃO EM PROPRIEDADES PARTICULARES – SÃO JOAQUIM DE BICAS/MG								
Propriedade	Quantitativo de Placas Não instaladas					Endereço	Status	Observações
	Ponto de Encontro/ Espera	Area de Risco	Rota de Fuga Direita	Rota de Fuga Esquerda	Total Geral			
ÁREA TERCEIROS (COND. VALE DO CEDRO)	-	1	-	-	1	Rua São José, Nº 412 - Bicas Velhas	Recusa	Foram realizadas duas visitas, e em uma delas a Defesa Civil do Município estava presente.
ÁREA TERCEIROS (ANTÔNIO AGRÉCIO DE LIMA)	-	1	-	-	1	Estrada do Brejo, S/N - Boa Esperança	Proprietário não encontrado	O Sr. Antônio Agrécio de Lima é o Arrendatário da propriedade. No entanto, ele não foi encontrado em três oportunidades. (Telefone do Sr. Antônio Agrécio: (31) 99920-5513).
Total Geral	0	2	0	0	2	-	-	-



- Área de Risco (1)
- Setores de Evacuação
- Mancha de Inundação (ZAS)
- Mancha de Inundação (ZSS)
- Vias e
- Acessos
- Administrativo
- Limites Municipais



0 20 40 m
Sistema de Coordenadas: SIRGAS 2000 UTM Zone 23S
Projeção: Transverse Mercator
Datum: SIRGAS 2000

Base Cartográfica (Fonte): Mancha de Inundação - ZAS e ZSS (Geomil, 2022);
Acessos (IEDE, 2021); Rodovias (DER, 2019); Barragens de Mineração (ANM, 2021);
Minas (Ampl, 2021); Limite Municipal (IEDE, 2021); Limites Estaduais (IBGE, 2020);
Rotas de Fuga (Ampl, 2022); Sinalização de Placas (Ampl, 2022).



PLANO DE CONTINGÊNCIA
BARRAGEM B1 AUX. E B2



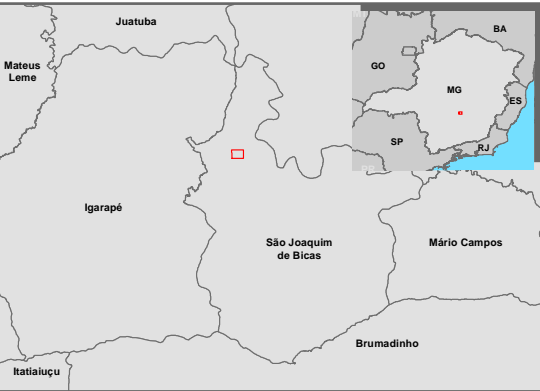
Proposta de Sinalização na ZAS das barragens
B1 Aux. e B2 - Mina Tico-Tico / Áreas Privadas - ÁREA TERCEIROS (COND. VALE DO CEDRO)

Executado por:
Geoprocessamento Ampl

Escala:
1:900

Data:
10/2022

Formato:
A3



Sinalização/Sistema de Alerta

- Área de Risco (1)
 - Rota de
 - Rota de Fuga
 - Setores de Evacuação
- Área de Estudo
- Barragens de Mineração
 - Mancha de Inundação (ZAS)
 - Mancha de Inundação (ZSS)

Administrativo

- Limites Municipais



De: Varley Celso da Silva
Enviado em: terça-feira, 9 de janeiro de 2024 15:29
Para: defesacivil199@socialsbicas.com.br
Cc: Renato Fuad Ieha; Filipe Barrado Ferreira; Fagner de Souza Gomes
Assunto: Sinalização Pendente São Joaquim de Bicas

Boa tarde.
Walter, para sua ciência, segue relação das propriedades em que a Mineração Morro do Ipê não obteve autorização para realizar a instalação da Sinalização de Emergência conforme exigida na IT CEDEC 01/2021.

SINALIZAÇÃO EM PROPRIEDADES PARTICULARES – SÃO JOAQUIM DE BICAS/MG								
Propriedade	Quantitativo de Placas Não Instaladas					Endereço	Status	Observações
	Ponto de Encontro/Espera	Área de Risco	Rota de Fuga Direita	Rota de Fuga Esquerda	Total Geral			
ÁREA TERCEIROS (COND. VALE DO CEDRO)	-	1	-	-	1	Rua São José, Nº 412 - Bicas Velhas	Recusa	-
ÁREA TERCEIROS (ANTÔNIO AGRÉCIO DE LIMA)	-	1	-	-	1	Estrada do Brejo, S/N - Boa Esperança	Proprietário não encontrado	O Sr. Antônio Agrécio de Lima é o Arrendatário da propriedade. No entanto, ele não foi encontrado em três oportunidades. [Telefone do Sr. Antônio Agrécio: (31) 99920-5513].
Total Geral	0	2	0	0	2	-	-	-

Atenciosamente,

Varley Celso da Silva
PAEBM
varleyvalva@ipemineracao.com
Tel.: + 55 (31) 99213-3175
Mineração Morro do Ipê
Rodovia BR 381, KM 520, S/Nº, Pista Sul,
32900-000 - Igarapé - MG
www.ipemineracao.com

