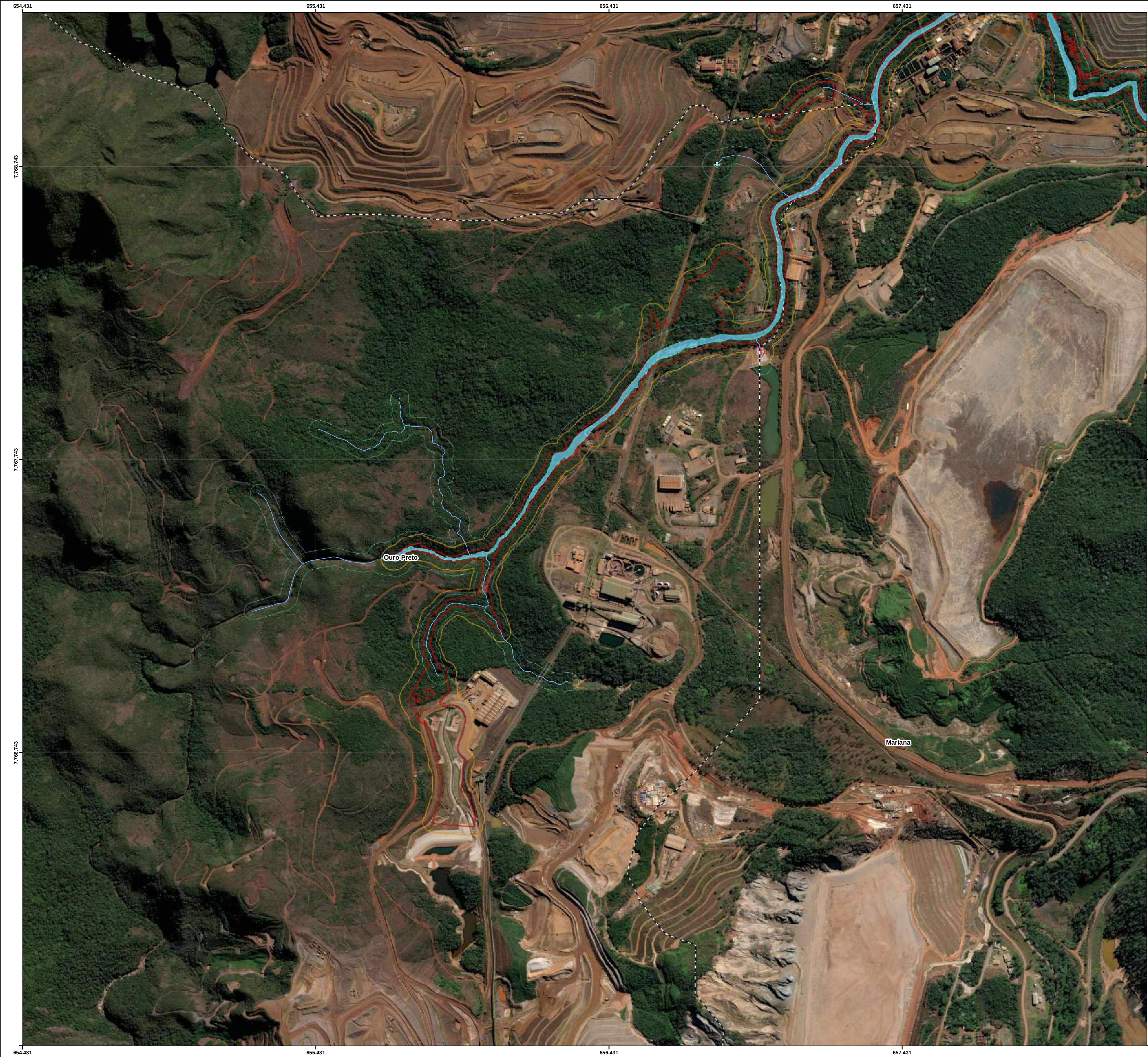




NOTAS

SISTEMA DE COORDENADAS: SIRGAS 2000 FUSO 23S
PROJEÇÃO: TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
FALSO NORTE: 500.000
FALSO NORTE: 10.000.000
MERIDIANO CENTRAL: -45°
FATOR DE ESCALA: 0,996
UNIDADE: MÉTRICA

FONTE DOS DADOS:
MAPA BASE: ESRI, 2021
MANCHAS DE INUNDAÇÃO: SAMARCO, 2021
EIXO CENTRAL DRENAGEM E PERFIL:
EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL, 2022
LOCALIDADES E MUNICÍPIOS:
IBGE, 2019; IBGE, 2020 SOFTWARE: ESRI ARCGIS 10.5

0 62,5 125 250 375 m

LEGENDA

- Nascente
- Hidrografia Secundária
- Área de Preservação Permanente (APP)
- Rio Piracicaba
- Mancha de inundação
- Buffer de Segurança no Entorno da Mancha de Inundação - 30m
- Limites Municipais

LOCALIZAÇÃO NO ESTADO

ARTICULAÇÕES

AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DA EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE

EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL

LOCAL: OURO PRETO / MARIANA - MG

SAMARCO

PROJETO: PLANO DE AÇÕES EMERGENCIAIS DE BARRAGENS DE MINERAÇÃO (PAEBM) DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS: DIQUE B2, DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS

TÍTULO: DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS POTENCIALMENTE IMPACTADAS POR EVENTUAL RUPTURA DA DA MANCHA DE INUNDAÇÃO DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS DE DIQUE B2 , DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS

DESENHISTA / PROJETISTA: LUANA CASTIGLIONI

ESCALA: 1:6.250

FOLHA: 1/ 5

REVISÃO: TALLER SANTOS
GEOGRAFO - CREA 0038814/D
VISTO MG - 57596

DATA: 21/02/2022

REVISÃO: 001



NOTAS

SISTEMA DE COORDENADAS: SIRGAS 2000 FUSO 23S

PROJEÇÃO: TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM

FALSO LESTE: 500.000

FALSO NORTE: 10.000.000

MERIDIANO CENTRAL: -45°

FATOR DE ESCALA: 0,996

UNIDADE: MÉTRICA

FONTE DOS DADOS:

MAPA BASE: ESRI, 2021

MANCHAS DE INUNDAÇÃO: SAMARCO, 2021

EIXO CENTRAL DRENAGEM E PERFIL:

EXPRESSIONAMENTO SOCIOAMBIENTAL, 2022

LOCALIDADES E MUNICÍPIOS:

IBGE, 2019; IBGE, 2020 SOFTWARE; ESRI ARCGIS 10.5

N

W

E

S

0

62,5

125

250

375

m

- LEGENDA
- Nascente

Hidrografia Secundária

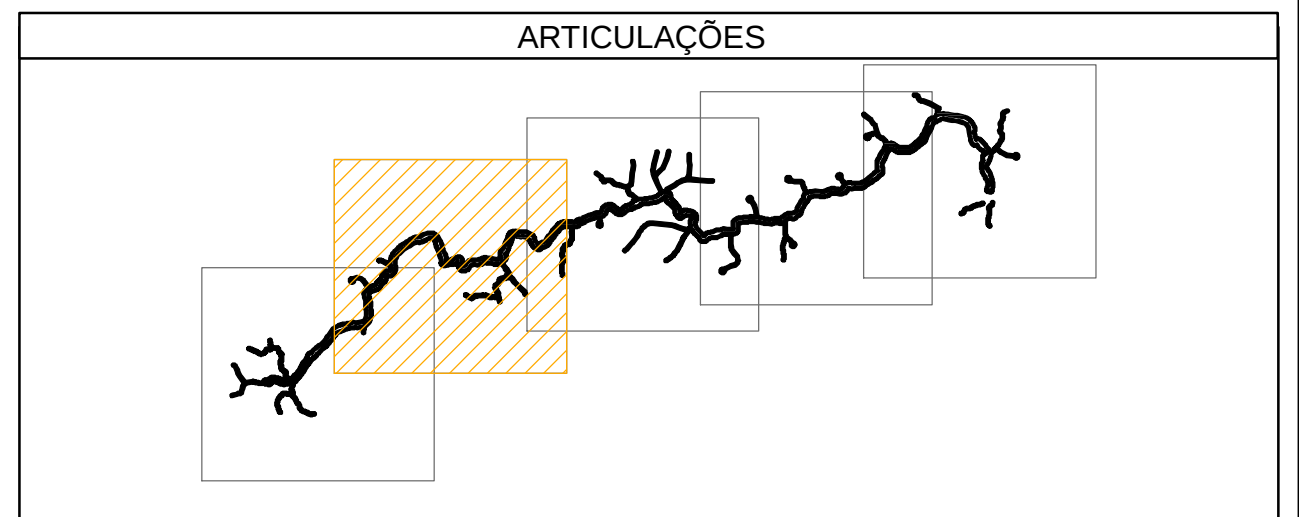
Área de Preservação Permanente (APP)

Rio Piracicaba

Mancha de inundação

Buffer de Segurança no Entorno da Mancha de Inundação - 30m

Limites Municipais



AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DA EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE		
EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL SAMARCO	LOCAL:	OURO PRETO / MARIANA - MG
	PROJETO:	PLANO DE AÇÕES EMERGENCIAIS DE BARRAGENS DE MINERAÇÃO (PAEBM) DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS: DIQUE B2, DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS
TÍTULO:		
DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS POTENCIALMENTE IMPACTADAS POR EVENTUAL RUPTURA DA DA MANCHA DE INUNDAÇÃO DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS DE DIQUE B2 , DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS		
DESENHISTA / PROJETA: LUANA CASTIGLIONI	ESCALA: 1:6.250	FOLHA: 2/ 5
REVISÃO: TALLER SANTOS GEOGRAFO - CREA 0038814/D VISTO MG - 57596	DATA: 21/02/2022	REVISÃO: 001



NOTAS

SISTEMA DE COORDENADAS: SIRGAS 2000 FUSO 23S
PROJEÇÃO: TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
FALSO LESTE: 500.000
FALSO NORTE: 10.000.000
MERIDIANO CENTRAL: -45°
FATOR DE ESCALA: 0,996
UNIDADE: MÉTRICA

FONTE DOS DADOS:
MAPA BASE: ESRI, 2021
MANCHAS DE INUNDAÇÃO: SAMARCO, 2021
EIXO CENTRAL DRENAGEM E PERFIL:
EXPRESSIONAMENTO SOCIOAMBIENTAL, 2022
LOCALIDADES E MUNICÍPIOS:
IBGE, 2019; IBGE, 2020 SOFTWARE: ESRI ARCGIS 10.5

0 62,5 125 250 375 m

LEGENDA

- Nascente
- Hidrografia Secundária
- Área de Preservação Permanente (APP)
- Rio Piracicaba
- Mancha de inundação
- Buffer de Segurança no Entorno da Mancha de Inundação - 30m
- Limites Municipais

LOCALIZAÇÃO NO ESTADO

ARTICULAÇÕES

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL PROIBIDO A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE

EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL

LOCAL: OURO PRETO / MARIANA - MG

SAMARCO

PROJETO: PLANO DE AÇÕES EMERGENCIAIS DE BARRAGENS DE MINERAÇÃO (PAEBM) DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS: DIQUE B2, DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS

TÍTULO: DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS POTENCIALMENTE IMPACTADAS POR EVENTUAL RUPTURA DA DA MANCHA DE INUNDAÇÃO DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS DE DIQUE B2 , DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS

DESENHISTA / PROJETISTA: LUANA CASTIGLIONI

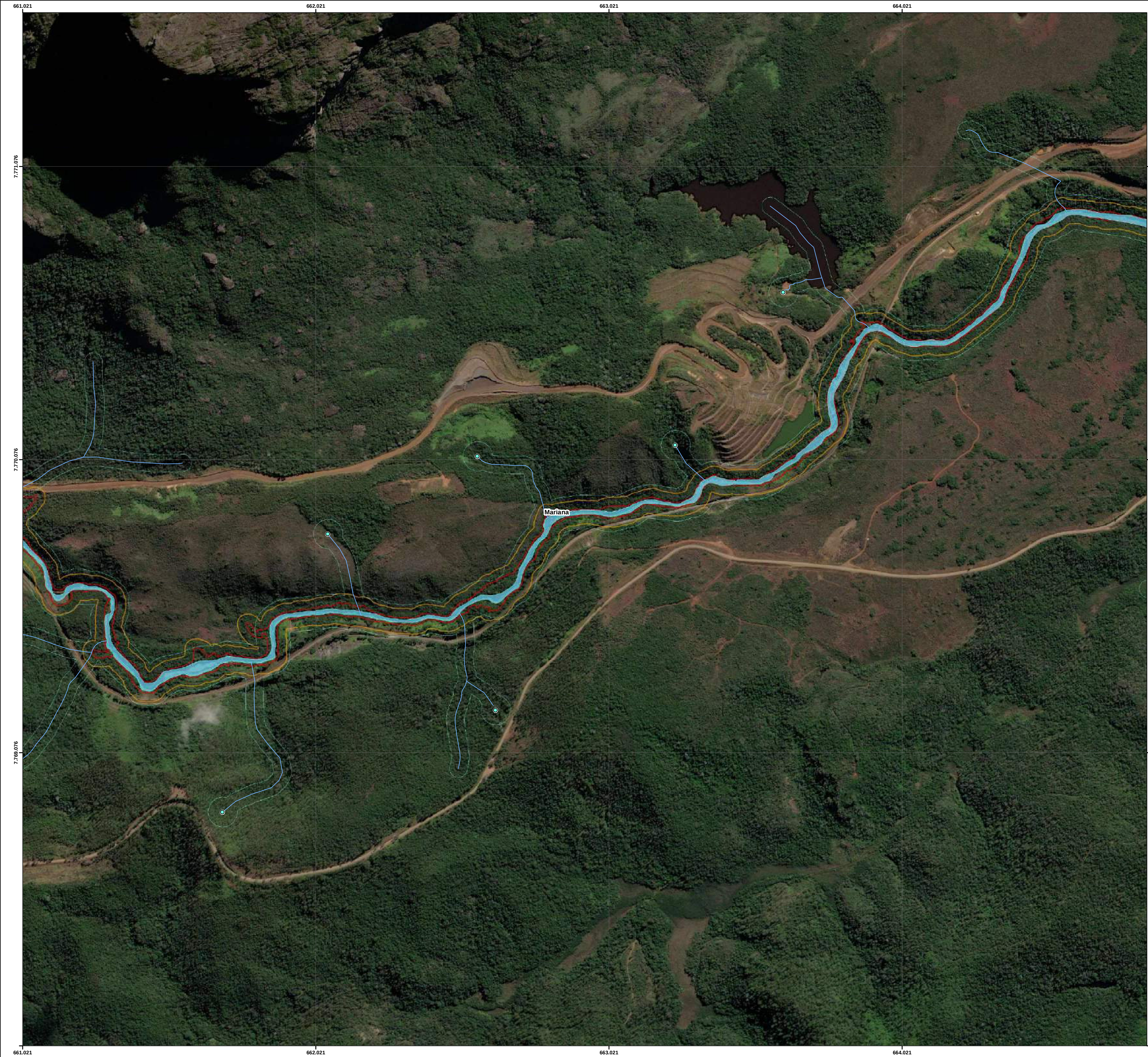
ESCALA: 1:6.250

FOLHA: 3/ 5

REVISÃO: TALLER SANTOS GEOGRAFO - CREA 0038814/D VISTO MG - 57596

DATA: 21/02/2022

REVISÃO: 001



NOTAS

SISTEMA DE COORDENADAS: SIRGAS 2000 FUSO 23S
PROJEÇÃO: TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
FALSO LESTE: 500.000
FALSO NORTE: 10.000.000
MERIDIANO CENTRAL: -45°
FATOR DE ESCALA: 0,996
UNIDADE: MÉTRICA

FONTE DOS DADOS:
MAPA BASE: ESRI, 2021
MANCHAS DE INUNDAÇÃO: SAMARCO, 2021
EIXO CENTRAL DRENAGEM E PERFIL:
EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL, 2022
LOCALIDADES E MUNICÍPIOS:
IBGE, 2019; IBGE, 2020 SOFTWARE: ESRI ARCGIS 10.5

N

W

E

S

0 62,5 125 250 375 m

LEGENDA

Nascente

Hidrografia Secundária

Área de Preservação Permanente (APP)

Rio Piracicaba

Mancha de inundação

Buffer de Segurança no Entorno da Mancha de Inundação - 30m

Limites Municipais

LOCALIZAÇÃO NO ESTADO

ARTICULAÇÕES

AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DA EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE

EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL

análise e planejamento

SAMARCO

PROTECTOR PARA O CUMPRIMENTO E FORTALECIMENTO

LOCAL:

OURO PRETO / MARIANA - MG

PROJETO:

PLANO DE AÇÕES EMERGENCIAIS DE BARRAGENS DE MINERAÇÃO (PAEBM) DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS: DIQUE B2, DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS

TÍTULO:

DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS POTENCIALMENTE IMPACTADAS POR EVENTUAL RUPTURA DA DA MANCHA DE INUNDAÇÃO DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS DE DIQUE B2 , DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS

DESENHISTA / PROJETISTA: LUANA CASTIGLIONI

ESCALA: 1:6.250

FOLHA: 4/ 5

REVISÃO: TALLER SANTOS
GEOGRAFO - CREA 0038814/D
VISTO MG - 57596

DATA: 21/02/2022

REVISÃO: 001



NOTAS

SISTEMA DE COORDENADAS: SIRGAS 2000 FUSO 23S
PROJEÇÃO: TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
FALSO LESTE: 500.000
FALSO NORTE: 10.000.000
MERIDIANO CENTRAL: -45°
FATOR DE ESCALA: 0,996
UNIDADE: MÉTRICA

FONTE DOS DADOS:
MAPA BASE: ESRI, 2021
MANCHAS DE INUNDAÇÃO: SAMARCO, 2021
EIXO CENTRAL DRENAGEM E PERFIL:
EXPRESSIONAMENTO SOCIOAMBIENTAL, 2022
LOCALIDADES E MUNICÍPIOS:
IBGE, 2019; IBGE, 2020 SOFTWARE: ESRI ARCGIS 10.5

0 62,5 125 250 375 m

LEGENDA

- Nascente
- Hidrografia Secundária
- Área de Preservação Permanente (APP)
- Rio Piracicaba
- Mancha de inundação
- Buffer de Segurança no Entorno da Mancha de Inundação - 30m
- Limites Municipais

LOCALIZAÇÃO NO ESTADO

ARTICULAÇÕES

AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DA EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE

EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL

LOCAL: OURO PRETO / MARIANA - MG

SAMARCO

PROJETO: PLANO DE AÇÕES EMERGENCIAIS DE BARRAGENS DE MINERAÇÃO (PAEBM) DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS: DIQUE B2, DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS

TÍTULO: DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS POTENCIALMENTE IMPACTADAS POR EVENTUAL RUPTURA DA DA MANCHA DE INUNDAÇÃO DAS ESTRUTURAS ASSOCIADAS DE DIQUE B2 , DIQUE B3 E NOVO DIQUE DOS MACACOS

DESENHISTA / PROJETISTA: LUANA CASTIGLIONI

ESCALA: 1:6.250

FOLHA: 5/ 5

REVISÃO: TALLER SANTOS
GEOGRAFO - CREA 0038814/D
VISTO MG - 57596

DATA: 21/02/2022

REVISÃO: 001