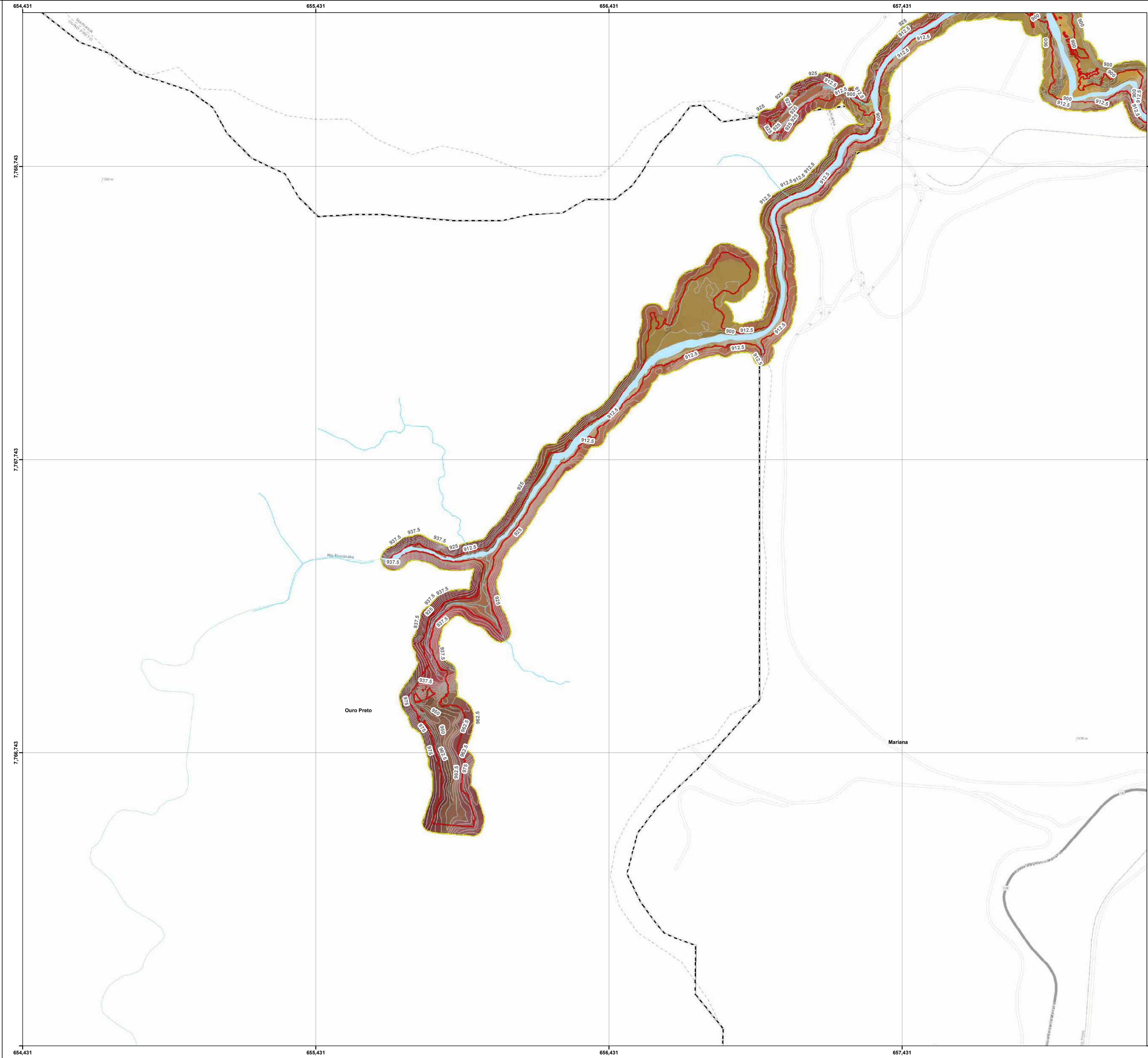




NOTAS

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

Hidrografia Secundária

Drenagem Principal do Projeto

Mancha de inundação

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

Limites Municipais

Hipsometria

960.0000001 - 982

940.0000001 - 960

919.0000001 - 940

907.0000001 - 919

895.0000001 - 907

883.0000001 - 895

866.0000001 - 883

847.0000001 - 866

830.0000001 - 847

815 - 830

LOCALIZAÇÃO NO ESTADO

ARTICULAÇÕES

AS INFORMAÇÕES DESTA 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: HIPSOMETRIA DA ÁREA 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

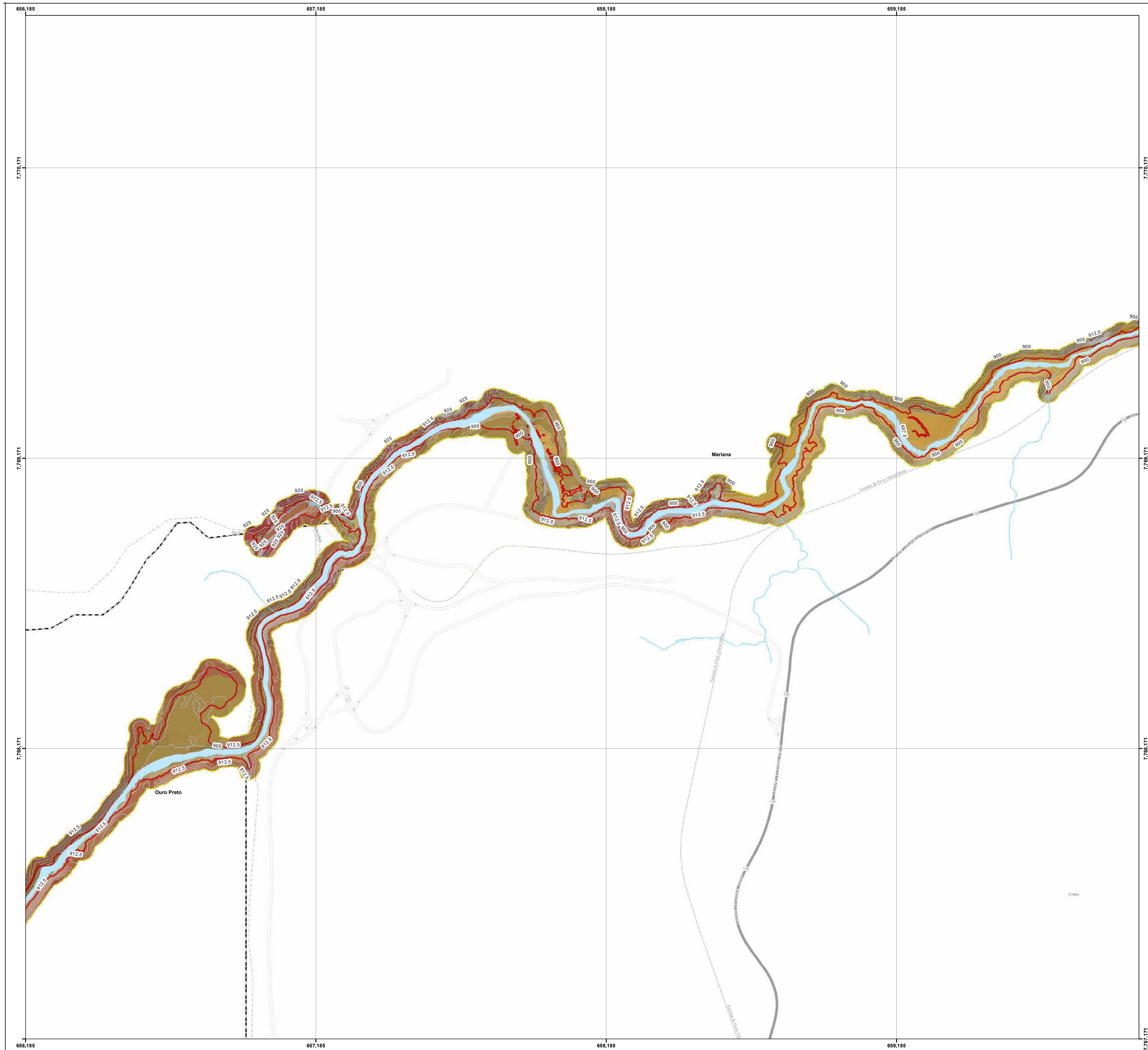
FOLHA: 1/5

REVISÃO: TALLS SANTOS

DATA: 21/02/2022

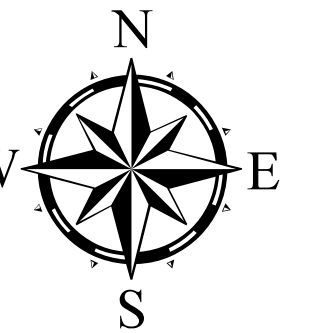
REVISÃO: 001

GEÓGRAFO - CREA 0038814/D VISTO MG - 57596



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:
EXPRESSION SÓCIOAMBIENTAL, 2022
LOCALIDADES E MUNICÍPIOS:
IBGE, 2019; IBGE, 2020 SOFTWARE; ESRI ARCGIS 10.5

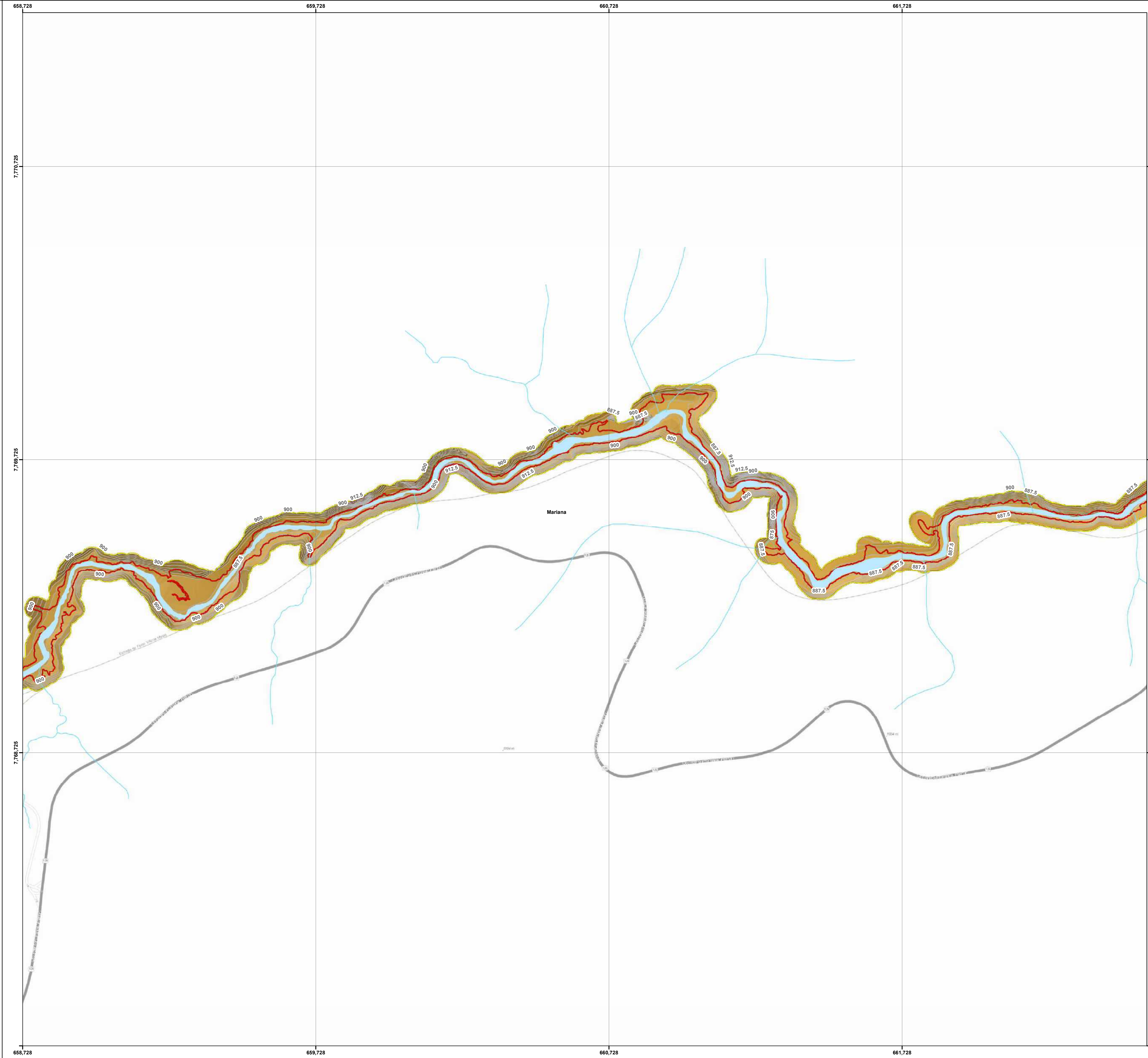
0 62.5 125 250 375 m

LEGENDA

-  Hidrografia Secundária
-  Drenagem Principal do Projeto
-  Mancha de inundação
-  Buffer de Segurança no Entorno da Mancha de Inundação - 30m
-  Limites Municipais

Hipsometria

	960.0000001 - 982
	940.0000001 - 960
	919.0000001 - 940
	907.0000001 - 919
	895.0000001 - 907
	883.0000001 - 895
	866.0000001 - 883
	847.0000001 - 866
	830.0000001 - 847
	815 - 830



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

0 62.5 125 250 375 m

LEGENDA

Hidrografia Secundária

Drenagem Principal do Projeto

Mancha de inundação

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

Limites Municipais

Hipsometria

960.0000001 - 982

940.0000001 - 960

919.0000001 - 940

907.0000001 - 919

895.0000001 - 907

883.0000001 - 895

866.0000001 - 883

847.0000001 - 866

830.0000001 - 847

815 - 830

LOCALIZAÇÃO NO ESTADO

ARTICULAÇÕES

AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA EXPRESSÃO SOCIOAMBIENTAL PROIBIDO 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:

HIPSOMETRIA DA ÁREA 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

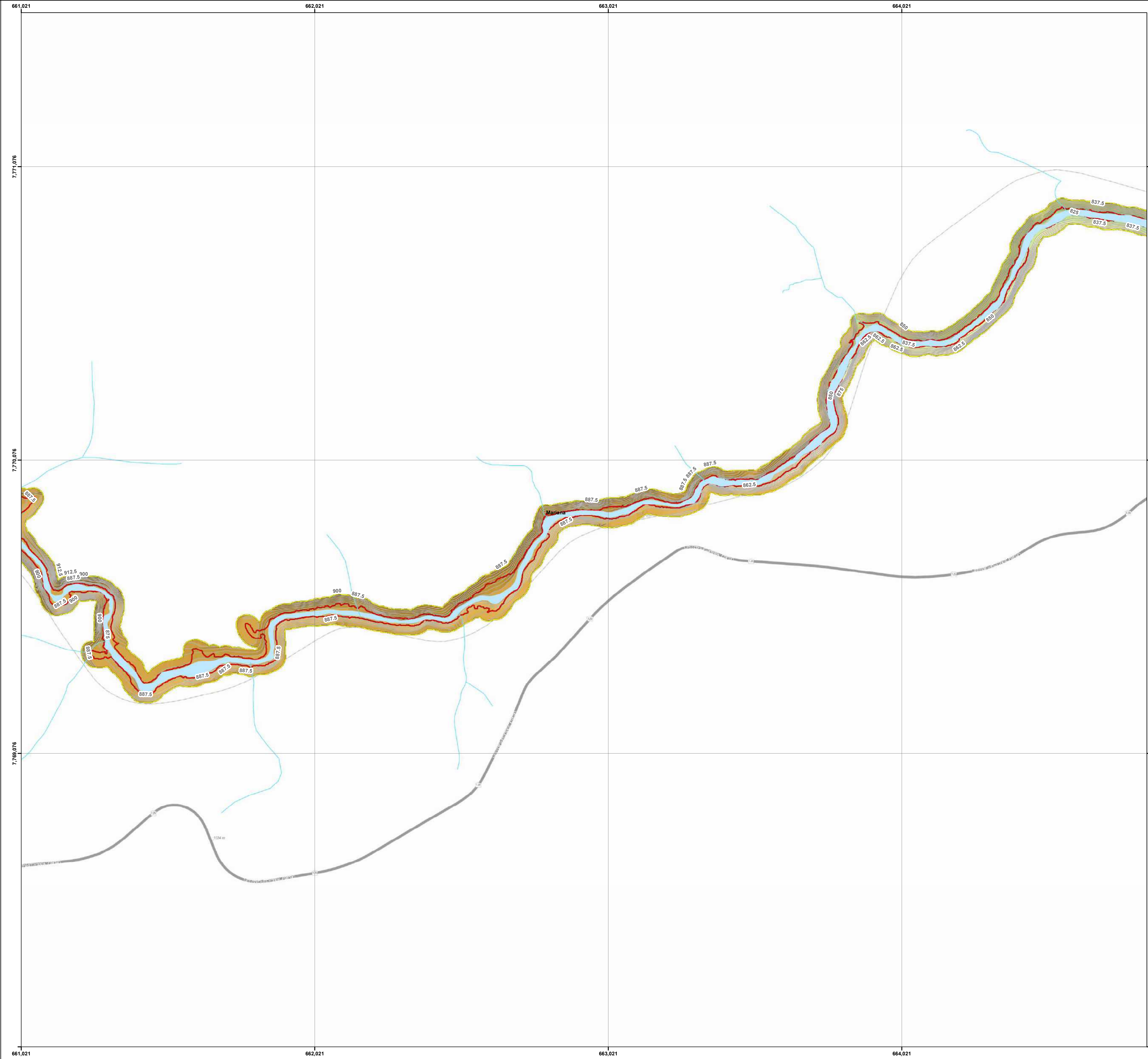
REVISÃO: TALLIS SANTOS

DATA: 21/02/2022

REVISÃO: 001

GEOGRAFO - CREA 0038814/D

VISTO MG - 57596



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

0 62.5 125 250 375 m

LEGENDA

Hidrografia Secundária

Drenagem Principal do Projeto

Mancha de inundação

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

Limites Municipais

Hipsometria

960.0000001 - 982

940.0000001 - 960

919.0000001 - 940

907.0000001 - 919

895.0000001 - 907

883.0000001 - 895

866.0000001 - 883

847.0000001 - 866

830.0000001 - 847

815 - 830

LOCALIZAÇÃO NO ESTADO

ARTICULAÇÕES

AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS 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: DA ÁREA 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: TALLIS SANTOS

DATA: 21/02/2022

REVISÃO: 001

VISTO MG - 57596

