

PCH - CONFLUÊNCIA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA

LEGENDA

- CURVA MESTRA
- CURVA INTERMEDIÁRIA
- CURVA DO RESERVATÓRIO
- CERCAS
- ESTRADAS / CAMINHOS
- DIVISA DE MUNICÍPIO
- LINHA DE TRANSMISSÃO
- RIOS
- TUNEL
- CANAL
- EIXO DA BARRAGEM
- LIMITE AID
- LIMITE APP NO RESERVATÓRIO
- LAGO / LAGOA
- LIMITE DO RESERVATÓRIO
- ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Escala 1:10.000

0 250 500 1000

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W.Gr

acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente

Datum Horizontal: SAD - 69

Datum Vertical: Imbituba - SC

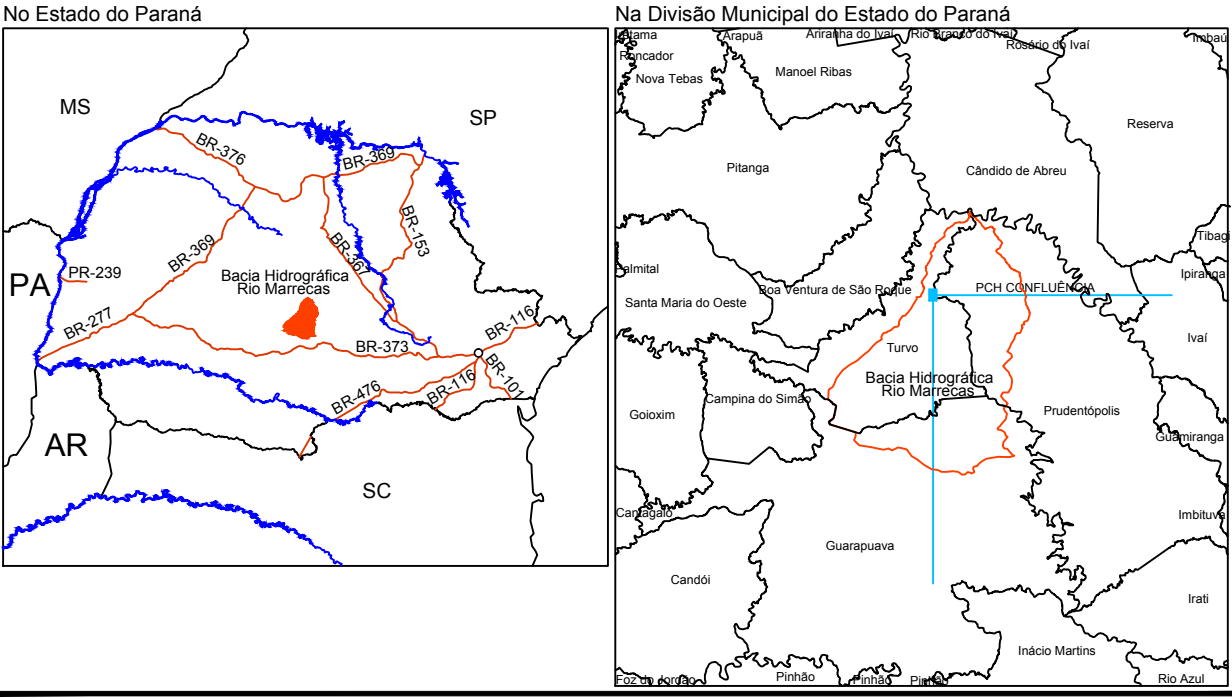
FONTE DAS INFORMAÇÕES

Base Hidrográfica 1:50.000 (SEMA-PR)

PROJETO

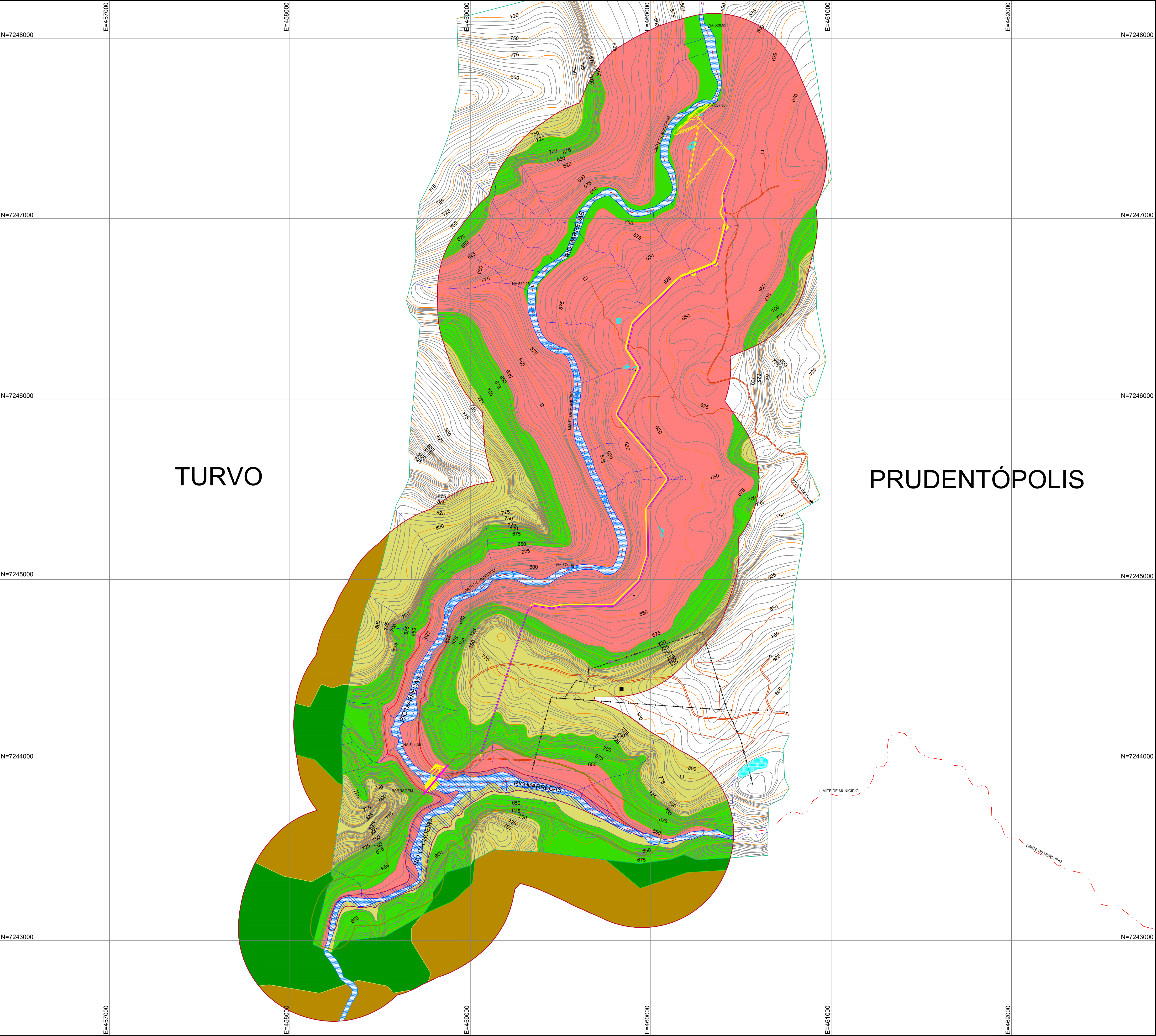
CONFLUÊNCIA ENERGIA S/A

LOCALIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MARRECAS E DA PCH CONFLUÊNCIA



BASE CARTOGRÁFICA

DATA: Abril 2009	ESCALA: 1:10.000	LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRUDENTÓPOLIS (PR)
PRODUZIDO POR: 		



PCH - CONFLUÊNCIA

ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA

LEGENDA

- CURVA MESTRA
- CURVA INTERMEDIÁRIA
- CURVA DO RESERVATÓRIO
- CERCAS
- ESTRADAS / CAMINHOS
- DIVISA DE MUNICÍPIO
- LINHA DE TRANSMISSÃO
- RIOS
- TUNEL
- CANAL
- EIXO DA BARRAGEM
- LIMITE AID
- LIMITE APP NO RESERVATÓRIO
- LAGO / LAGOA
- LIMITE DO RESERVATÓRIO
- ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

GEOLOGIA

CENOZÓICO

- SEDIMENTO QUATERNÁRIOS
- SEDIMENTO RECENTES

MEZOZÓICO

- TRIÁSSICO-JURÁSSICO
- GRUPO SÃO BENTO
- (1) (2) FORMAÇÃO SERRA GERAL - DERRAMES DE BASALTO
- (1) (2) FORMAÇÃO BOTUCATU
- FORMAÇÃO PIRAMBÓIA

PALEOZÓICO

- FORMAÇÃO RIO DO RASTRO
- CONTATOS GEOLÓGICOS INFERIDOS

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Escala 1:10.000

0 250 500 1000

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W.Gr

acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente

Datum Horizontal: SAD - 69

Datum Vertical: Imbituba - SC

FONTE DAS INFORMAÇÕES

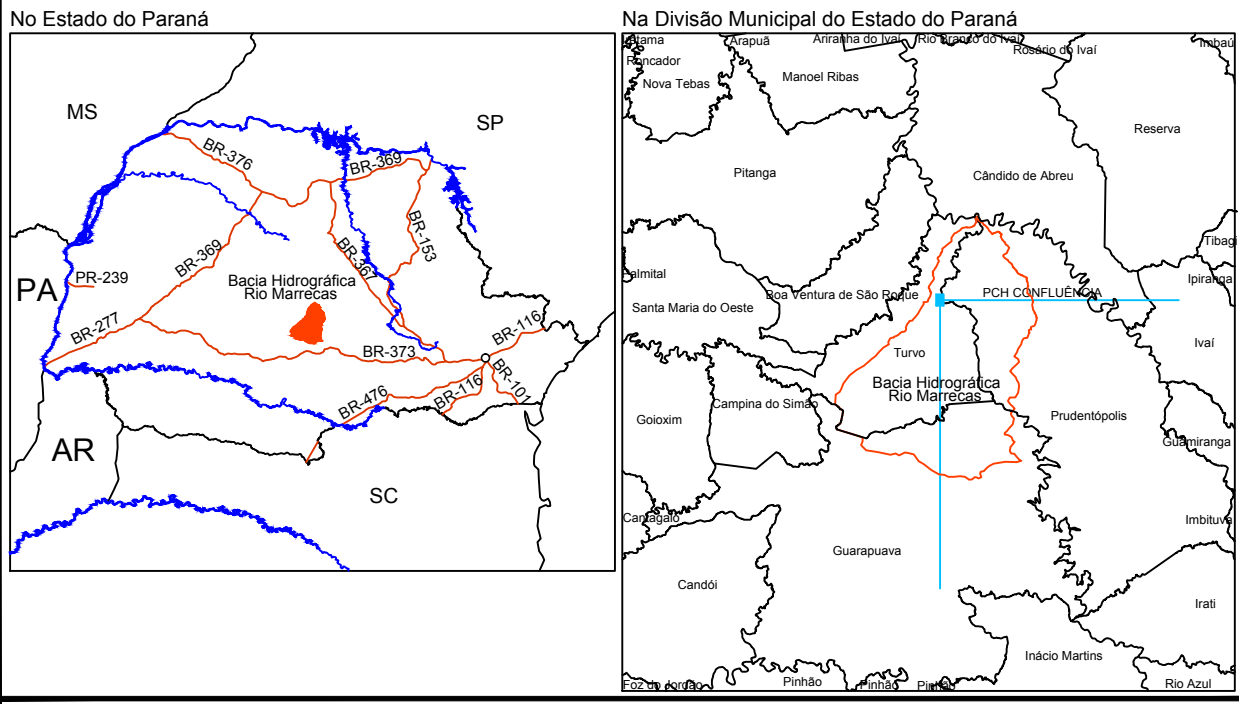
Base Hidrográfica 1:50.000 (SEMA-PR)

Base Geológica ((2) ITCG/PR - (1) Projetos de Engenharia)

PROJETO

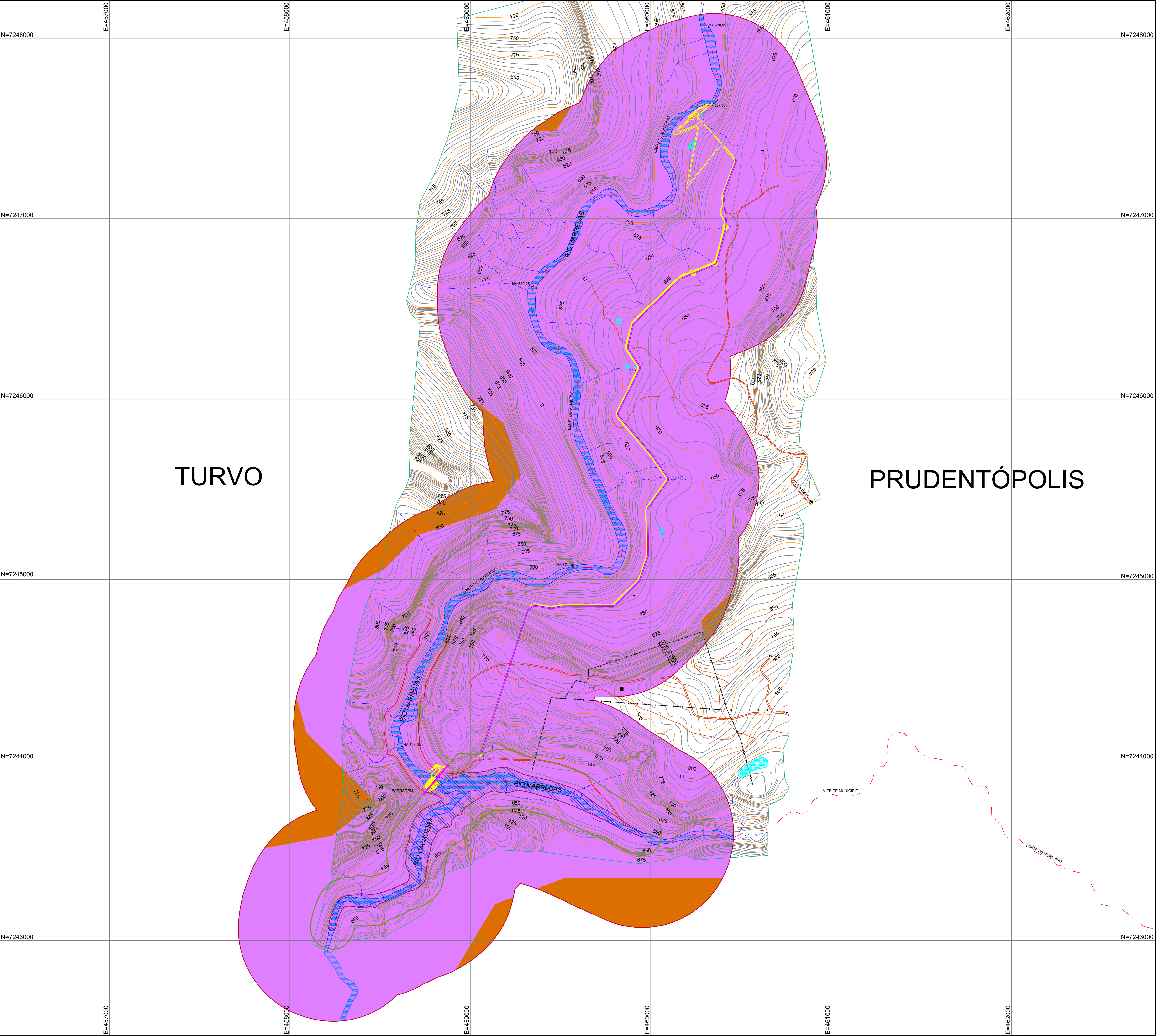
CONFLUÊNCIA ENERGIA S/A

LOCALIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MARRECAIS E DA PCH CONFLUÊNCIA



GEOLOGIA

DATA: Abril 2009	ESCALA: 1:10.000	LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRUDENTÓPOLIS (PR)
PRODUZIDO POR: 		



PCH - CONFLUÊNCIA
ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA

LEGENDA

- CURVA MESTRA
- CURVA INTERMEDIÁRIA
- CURVA DO RESERVATÓRIO
- CERCAS
- ESTRADAS / CAMINHOS
- DIVISA DE MUNICÍPIO
- LINHA DE TRANSMISSÃO
- RIOS
- TUNEL
- CANAL
- EIXO DA BARRAGEM
- LIMITE AID
- LIMITE APP NO RESERVATÓRIO
- LAGO / LAGOA
- LIMITE DO RESERVATÓRIO
- ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

GEOMORFOLOGIA

- PLANALTOS RESIDUAIS DA FORMAÇÃO SERRA GERAL
- PLANALTO PITANGA/ITAIPORÁ

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Escala 1:10.000

0 250 500 1000

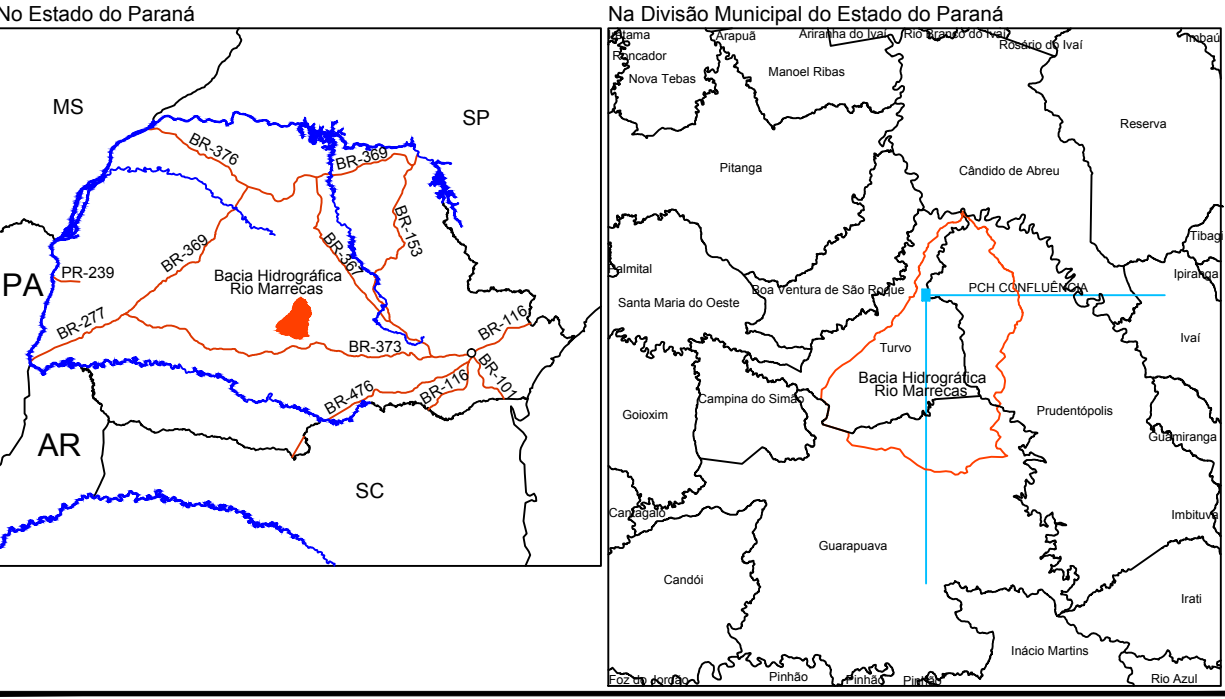
Projeção Univesal Transversa de Mercator - UTM
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W.Gr
acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente
Datum Horizontal: SAD - 69
Datum Vertical: Imbituba - SC

FONTE DAS INFORMAÇÕES
Base Hidrográfica 1:50.000 (SEMA-PR)

PROJETO

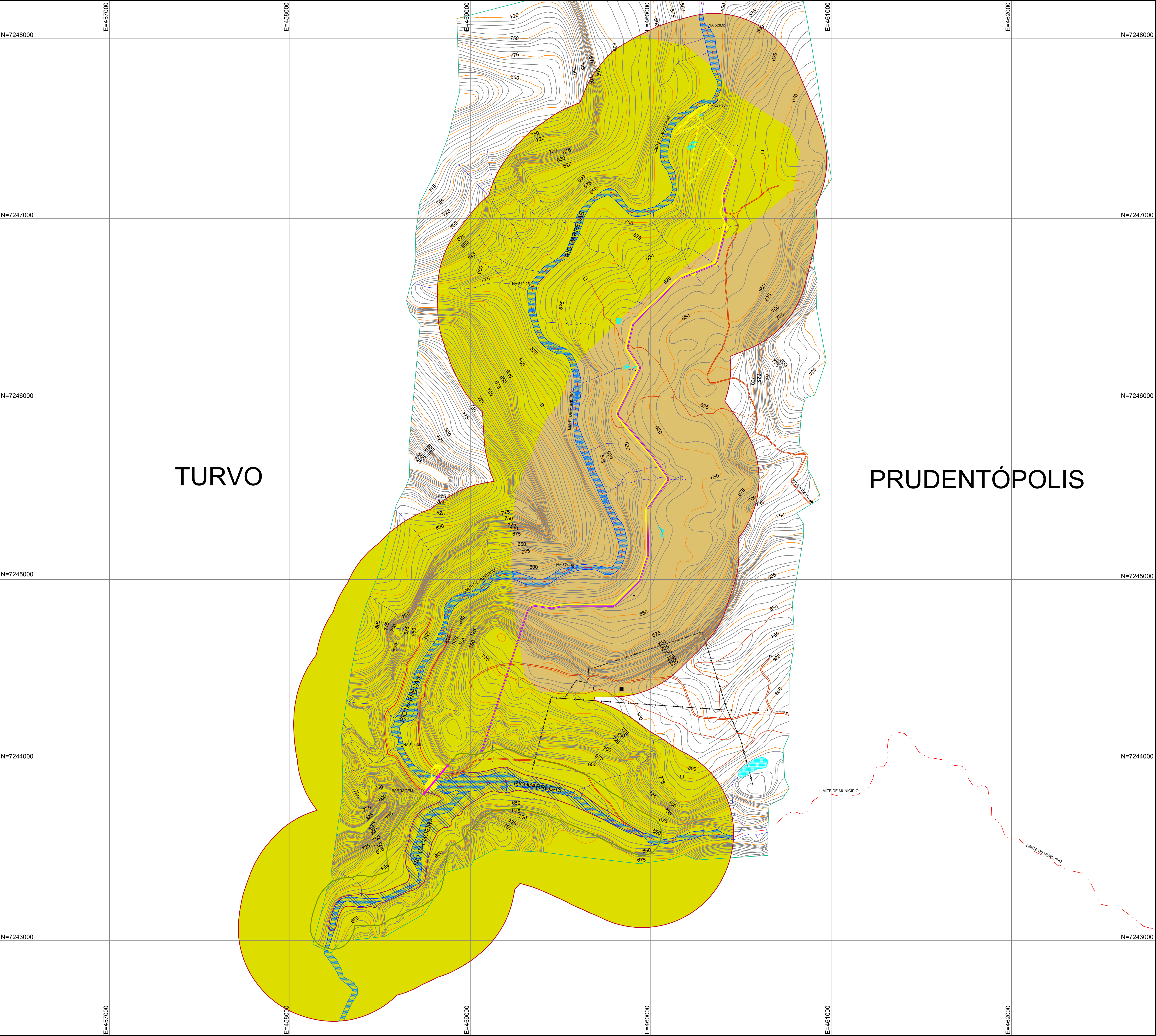
CONFLUÊNCIA ENERGIA S/A

LOCALIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MARRECA
S E DA PCH CONFLUÊNCIA



GEOMORFOLOGIA

DATA: Abril 2009	ESCALA: 1:10.000	LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRUDENTÓPOLIS (PR)
PRODUZIDO POR: 		



PCH - CONFLUÊNCIA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA

LEGENDA

- CURVA MESTRA
- CURVA INTERMEDIÁRIA
- CURVA DO RESERVATÓRIO
- CERCAS
- ESTRADAS / CAMINHOS
- DIVISA DE MUNICÍPIO
- LT
- LT
- RIOS
- TUNEL
- CANAL
- EIXO DA BARRAGEM
- LIMITE AID
- LIMITE APP NO RESERVATÓRIO
- LAGO / LAGOA
- LIMITE DO RESERVATÓRIO
- ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

PEDOLOGIA

- ASSOCIAÇÃO NEOSSOLO LITÓLICO DISTRÓFICO TÍPICO + NEOSSOLO LITÓLICO DISTRÓFICO TÍPICO
- LATOSSOLO BRUNO DISTRÓFICO TÍPICO, ÁLICO

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Escala 1:10.000

0 250 500 1000

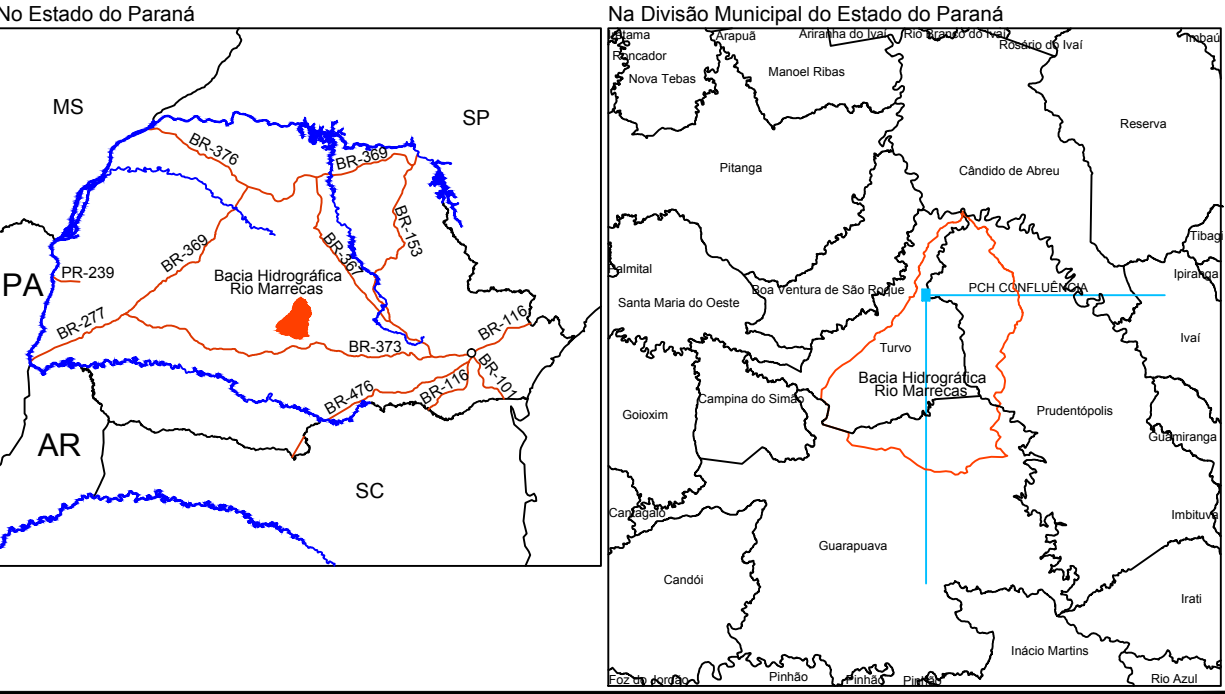
Projeção Univesal Transversa de Mercator - UTM
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W.Gr
acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente
Datum Horizontal: SAD - 69
Datum Vertical: Imbituba - SC

FONTE DAS INFORMAÇÕES
Base Hidrográfica 1:50.000 (SEMA-PR)

PROJETO

CONFLUÊNCIA ENERGIA S/A

LOCALIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MARRECA E DA PCH CONFLUÊNCIA



PEDOLOGIA

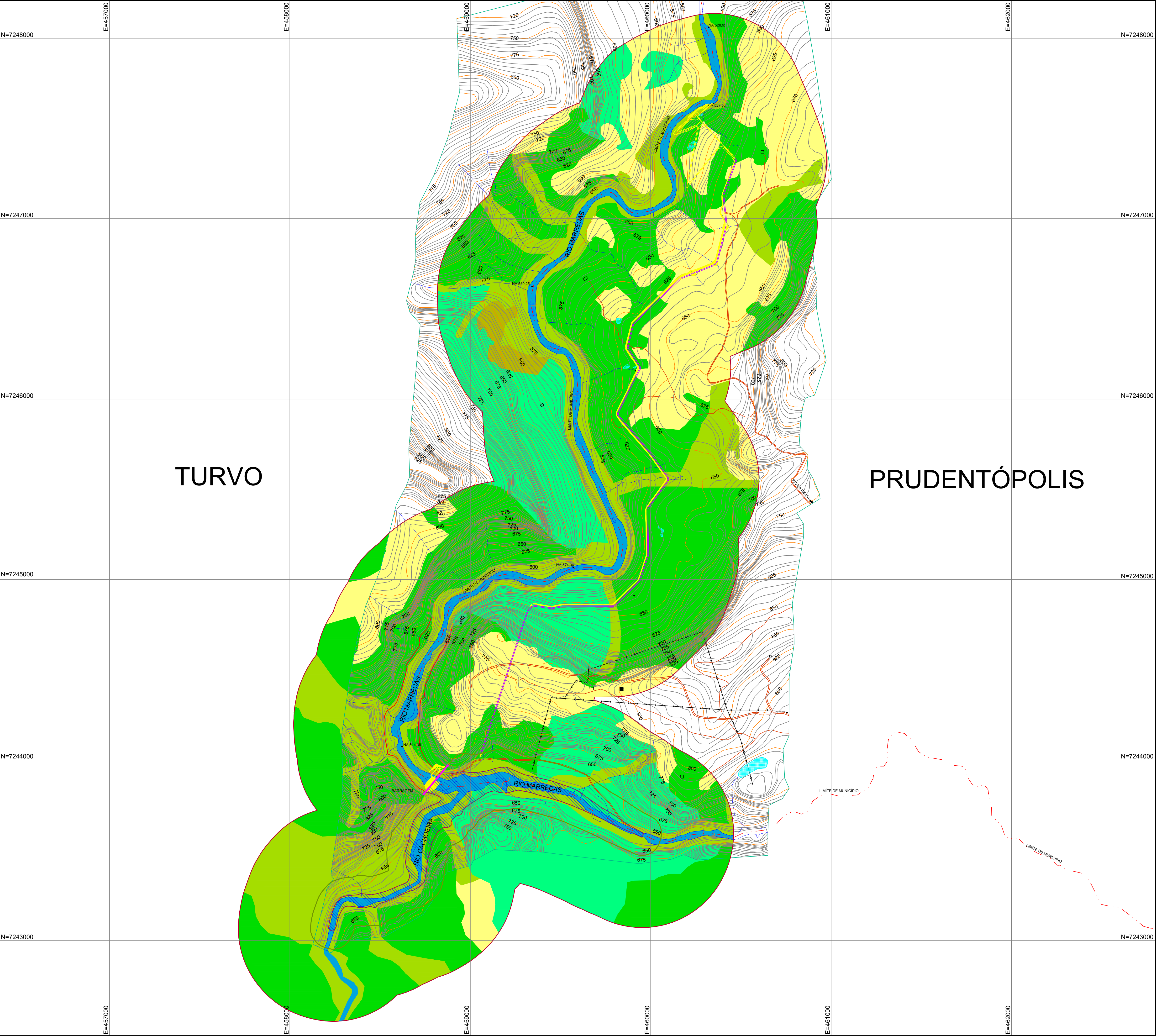
DATA: Abril 2009

ESCALA: 1:10.000

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRUDENTÓPOLIS (PR)

PRODUZIDO POR:





PCH - CONFLUÊNCIA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA

LEGENDA

- CURVA MESTRA
- CURVA INTERMEDIÁRIA
- CURVA DO RESERVATÓRIO
- CERCAS
- ESTRADAS / CAMINHOS
- DIVISA DE MUNICÍPIO
- LINHA DE TRANSMISSÃO
- RIOS
- TUNEL
- CANAL
- EIXO DA BARRAGEM
- LIMITE AID
- LIMITE APP NO RESERVATÓRIO
- LAGO / LAGOA
- LIMITE DO RESERVATÓRIO
- ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

USO DO SOLO

- AGRICULTURA ANUAL
- CORPOS D'AGUA
- FLORESTA ESTÁGIO INICIAL
- FLORESTA ESTÁGIO MÉDIO AVANÇADO
- MATA CILIAR OU DE GALERIA
- PASTAGENS E CAMPO
- REFLORESTAMENTOS

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

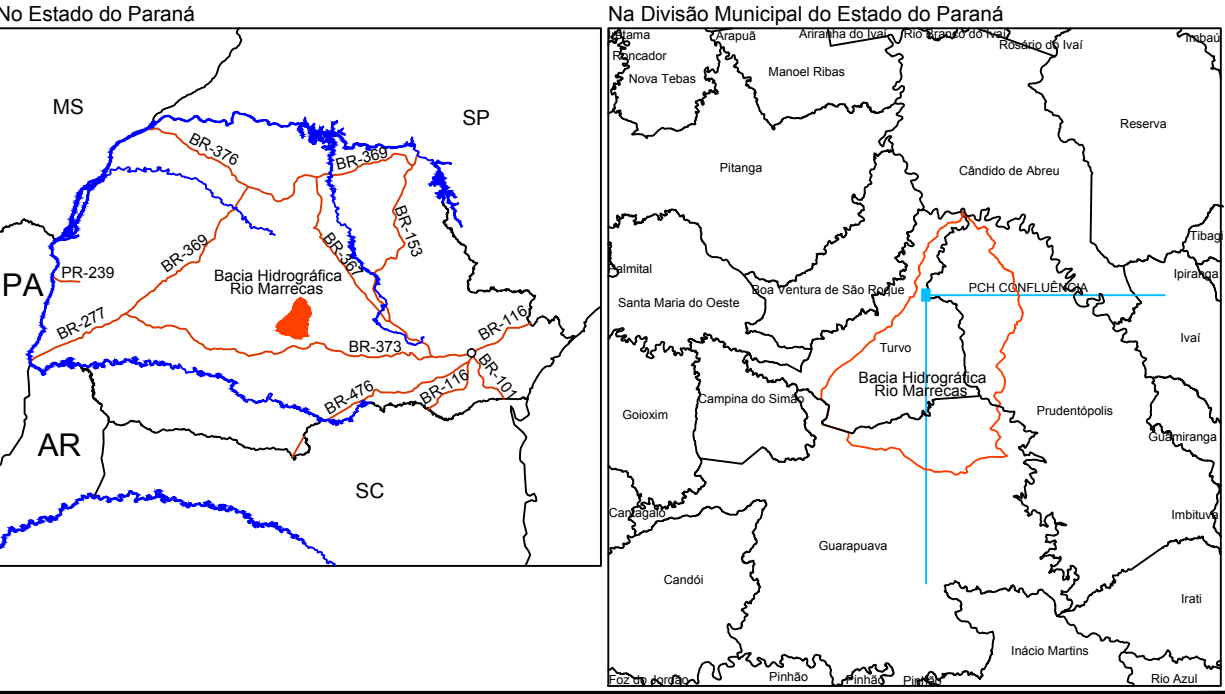
Escala 1:10.000
0 250 500 1000
Projeção Univesal Transversa de Mercator - UTM
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W.Gr
acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente
Datum Horizontal: SAD - 69
Datum Vertical: Imbituba - SC

FONTE DAS INFORMAÇÕES
Base Hidrográfica 1:50.000 (SEMA-PR)

PROJETO

CONFLUÊNCIA ENERGIA S/A

LOCALIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MARRECA E DA PCH CONFLUÊNCIA



USO DO SOLO

DATA: Abril 2009	ESCALA: 1:10.000	LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRUDENTÓPOLIS (PR)
PRODUZIDO POR: 		