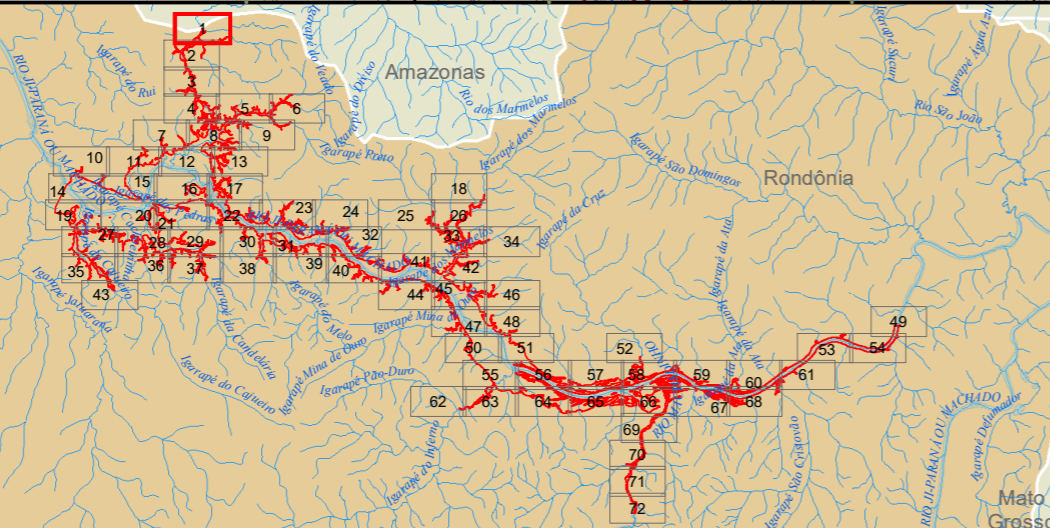


Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

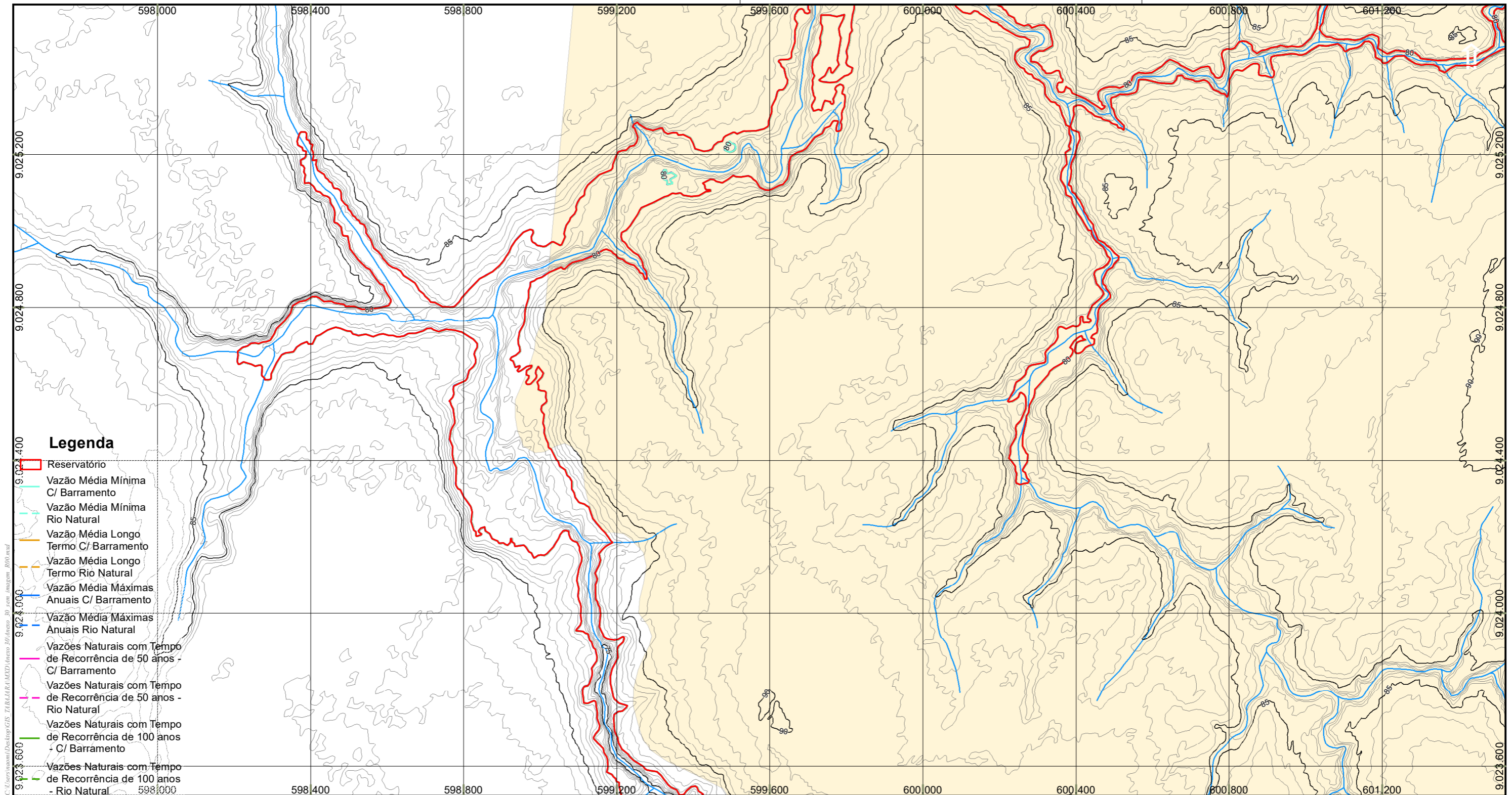
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

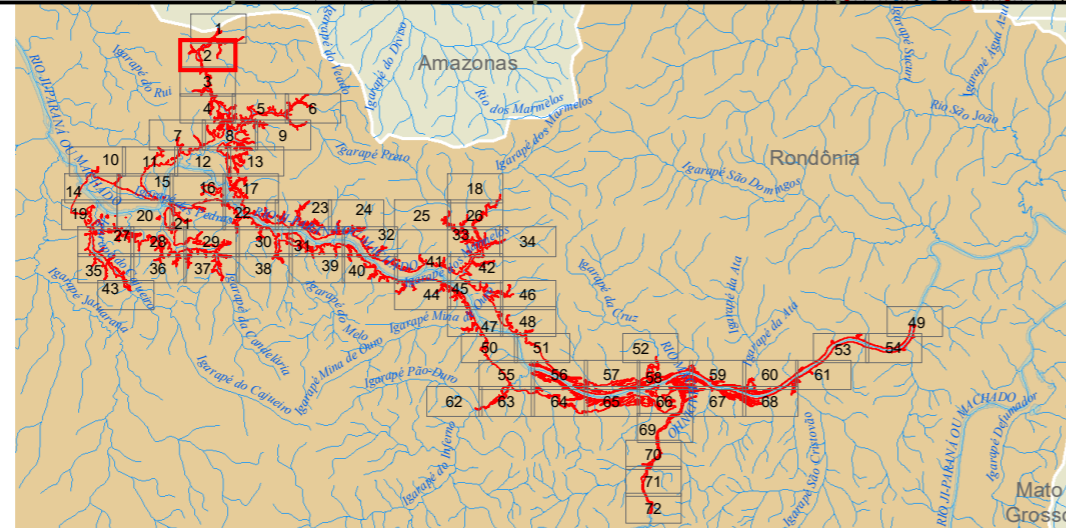
AHE Tabajara

1 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

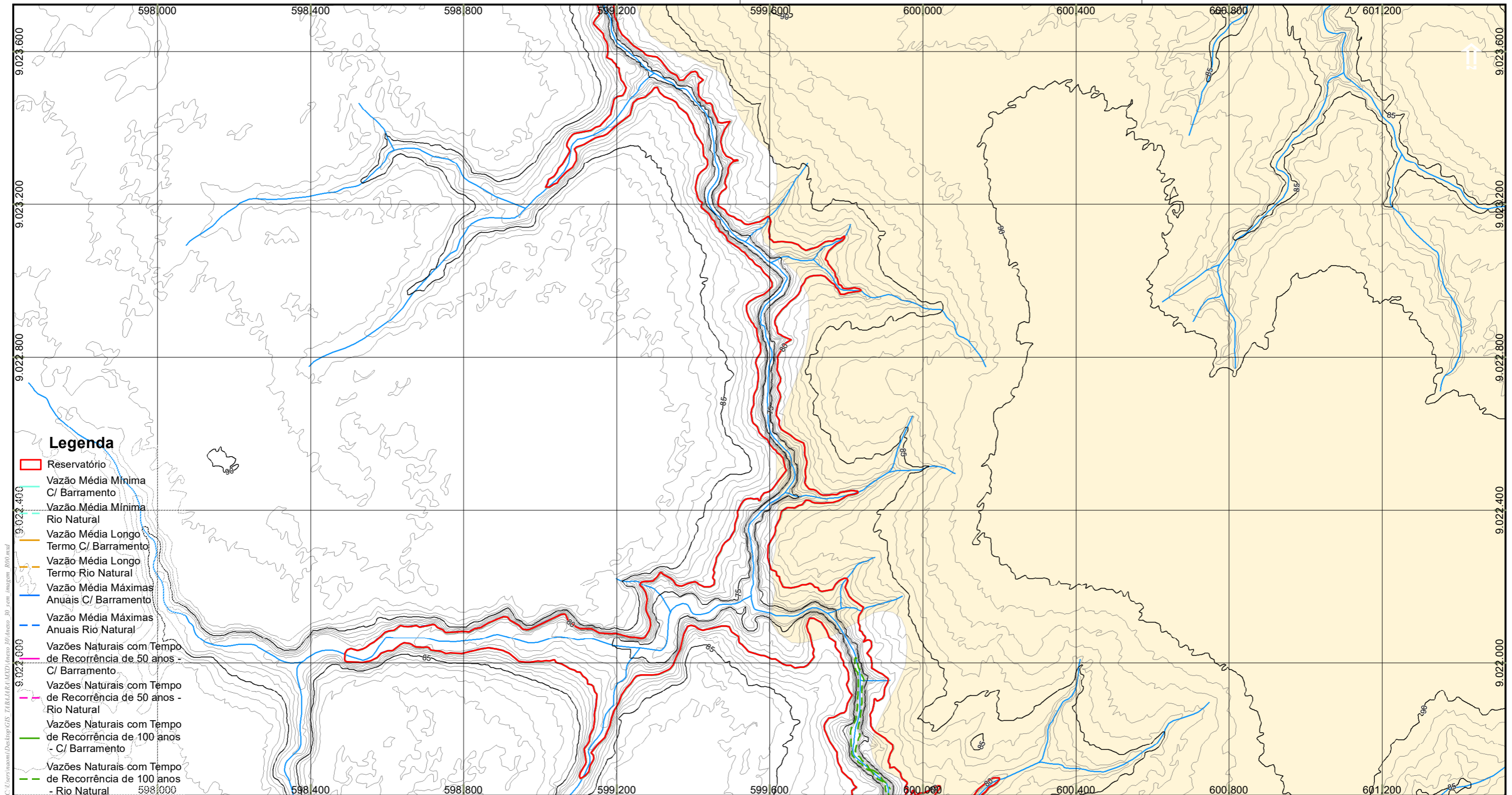
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

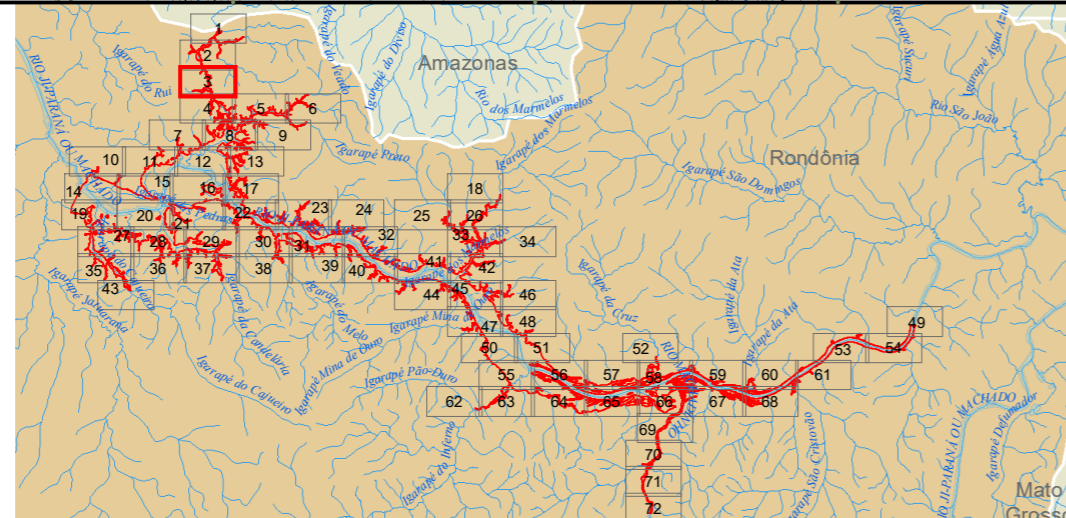
AHE Tabajara

2 de 72



- Legenda**
- ▭ Reservatório
 - ▬ Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - ▬ Vazão Média Mínima Rio Natural
 - ▬ Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - ▬ Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - ▬ Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - ▬ Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - ▬ Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - ▬ Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - ▬ Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - ▬ Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- ▬ S08, S17, S24 e S26
- ▬ Edificações
- ▬ Curvas 5m
- ▬ Curvas 1m
- ▬ Hidrografia
- ▬ Pontes
- ▬ Vias
- ▬ Divisa Municipal
- ▬ Divisa Estadual
- ▬ Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- ▬ Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- ▬ Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- ▬ Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

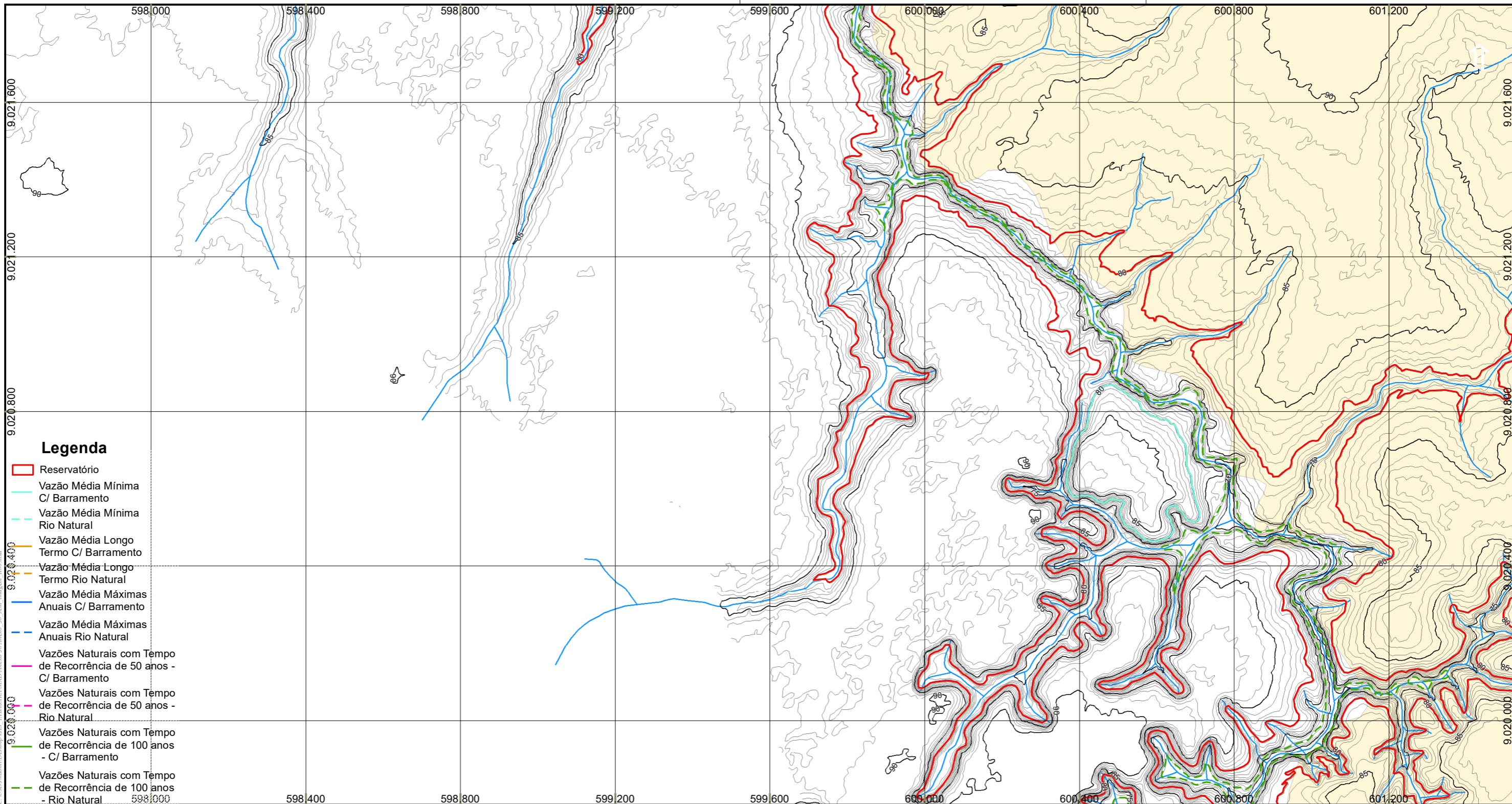
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

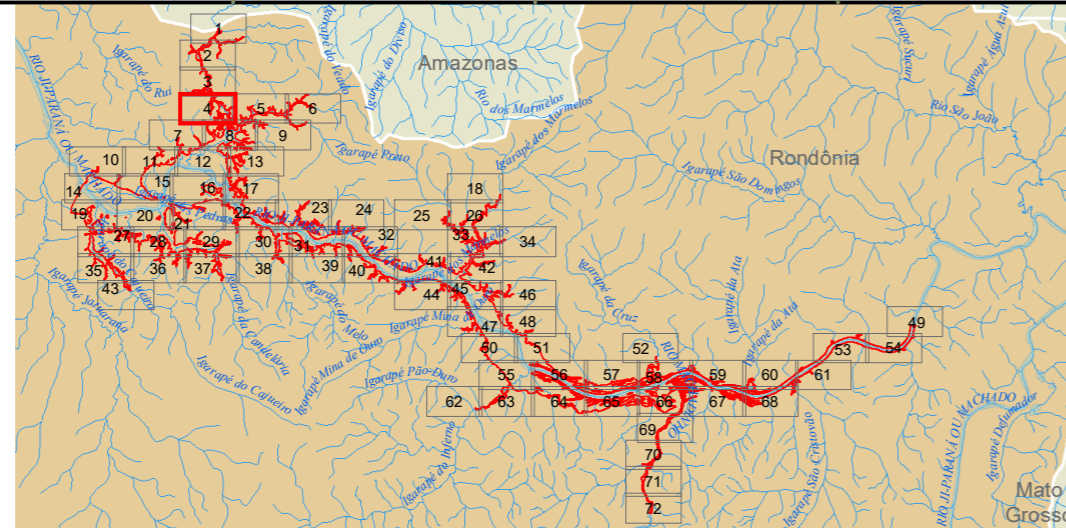
AHE Tabajara

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

Mapa 1:

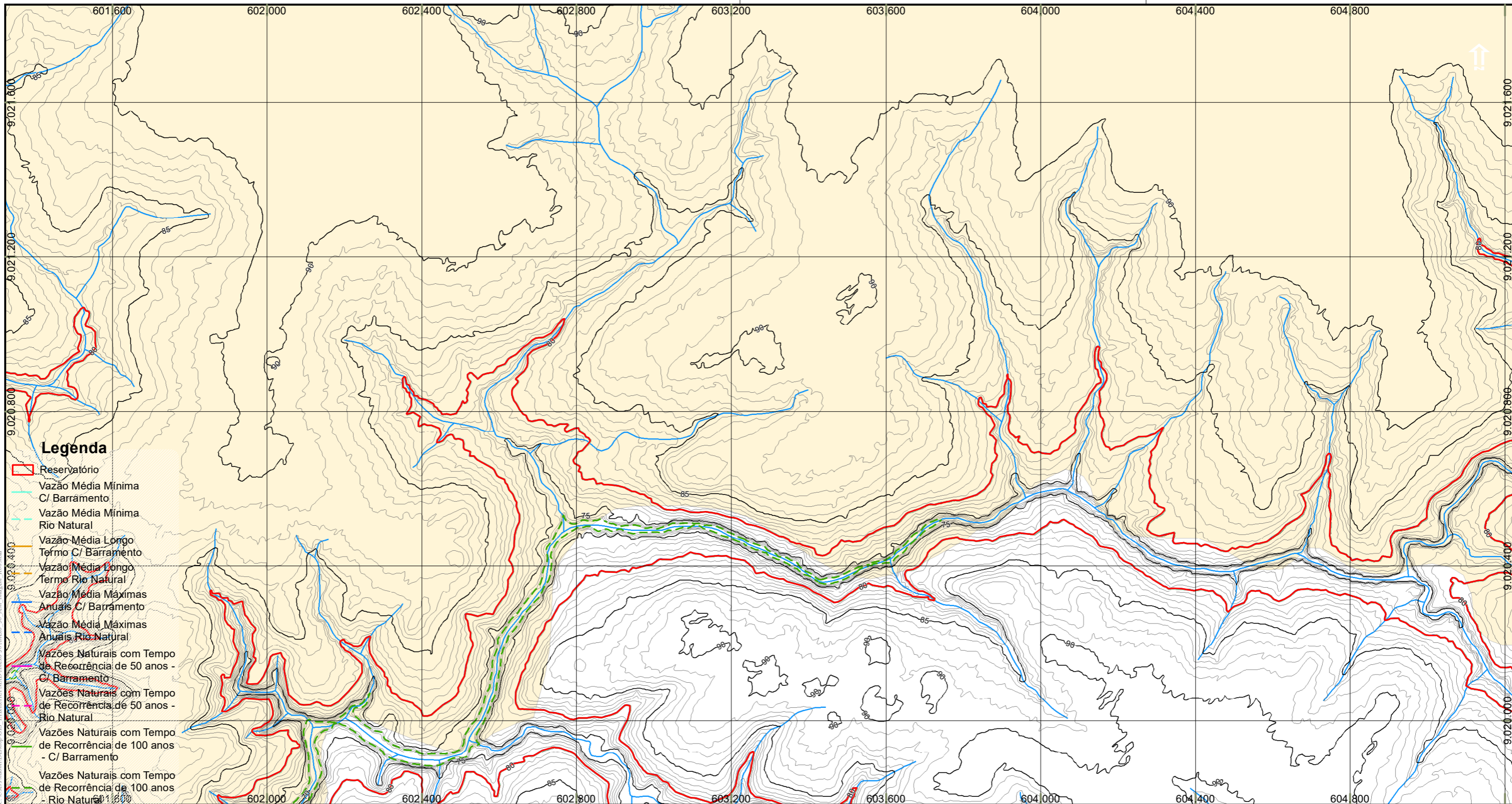
Mapa Geral

4 de 72

Projeto:

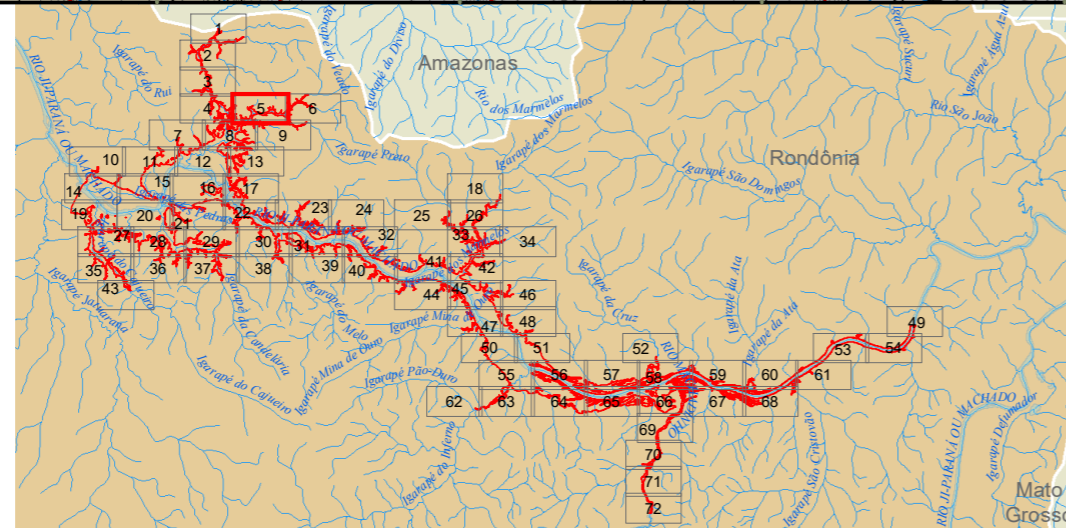
AHE Tabajara

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

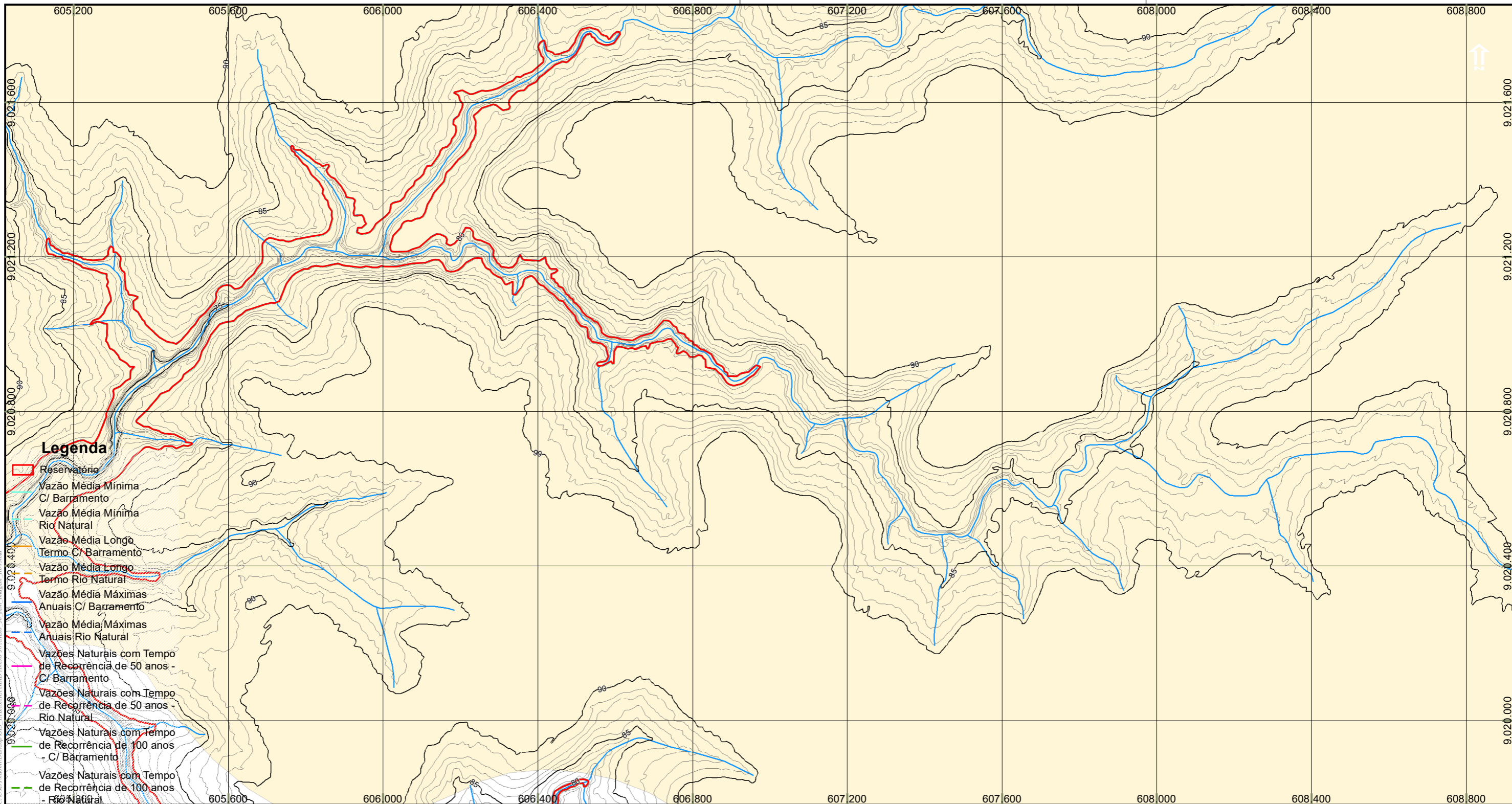
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

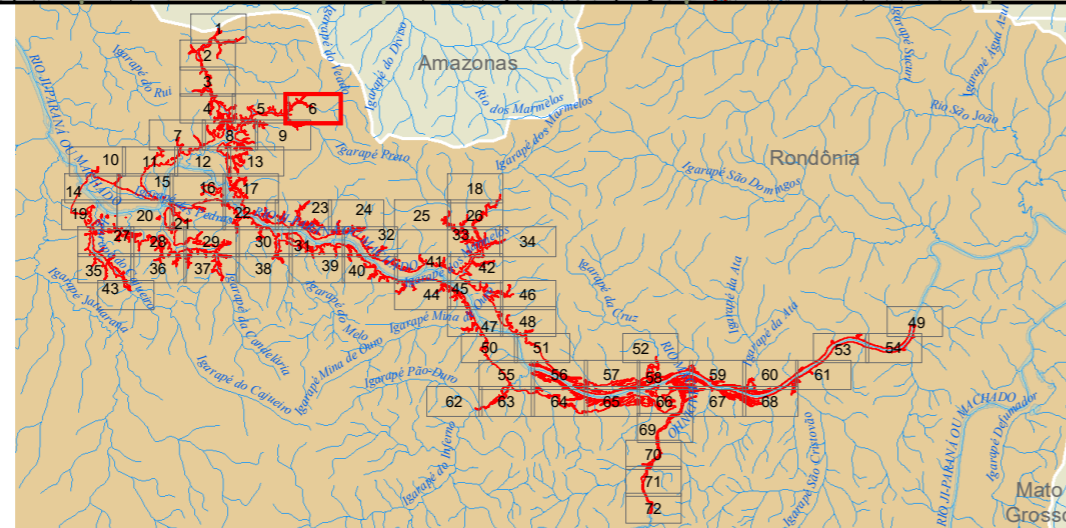
AHE Tabajara

5 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Ciente:

_____ JGP

Mapa 1: _____

Responsável 2: _____

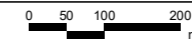
Mapa Geral 6 de 72

_____ JGP

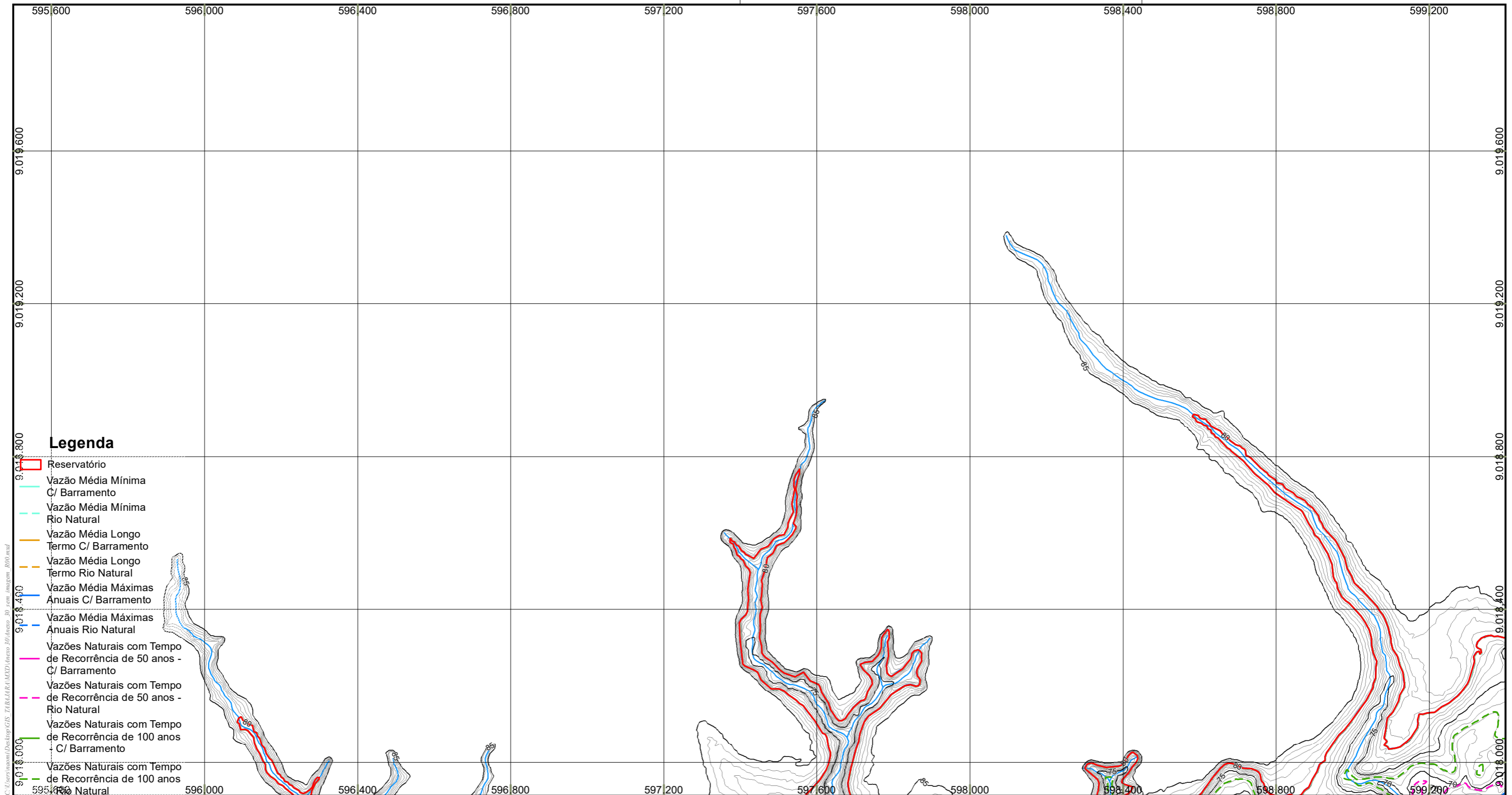
Projeto: **AHE Tabajara**

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geoftp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

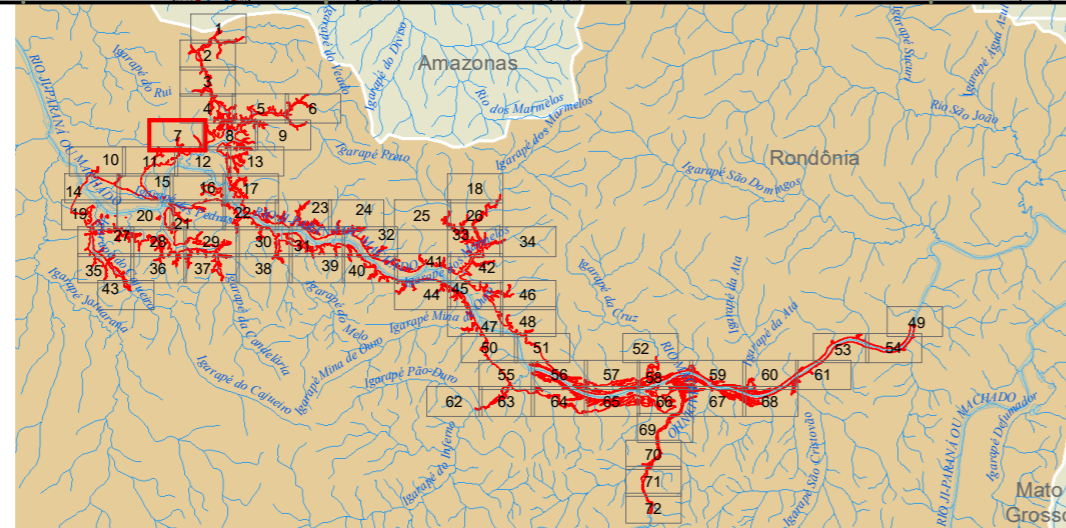
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert



Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos Rio Natural
 - S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

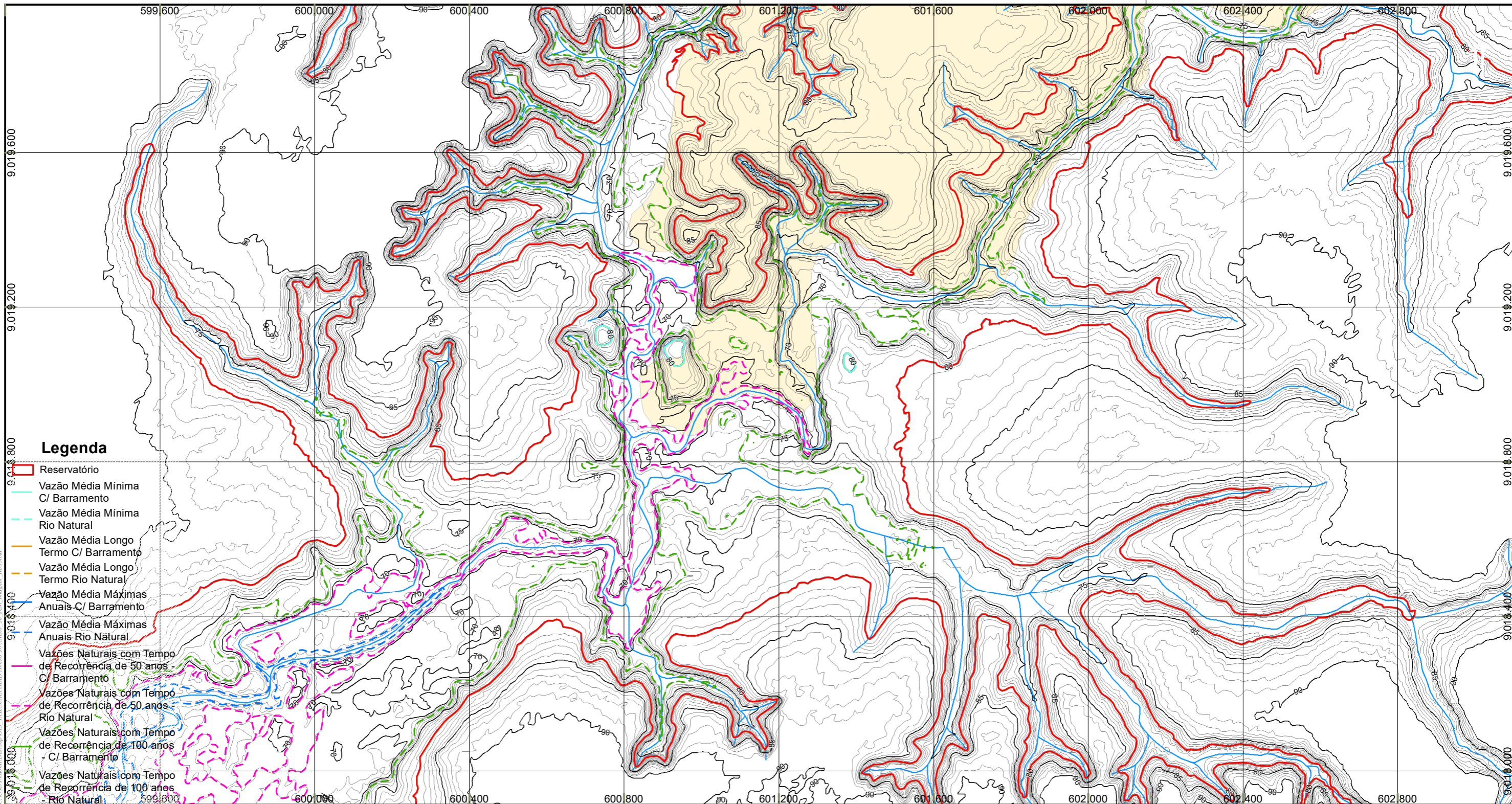
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

7 de 72

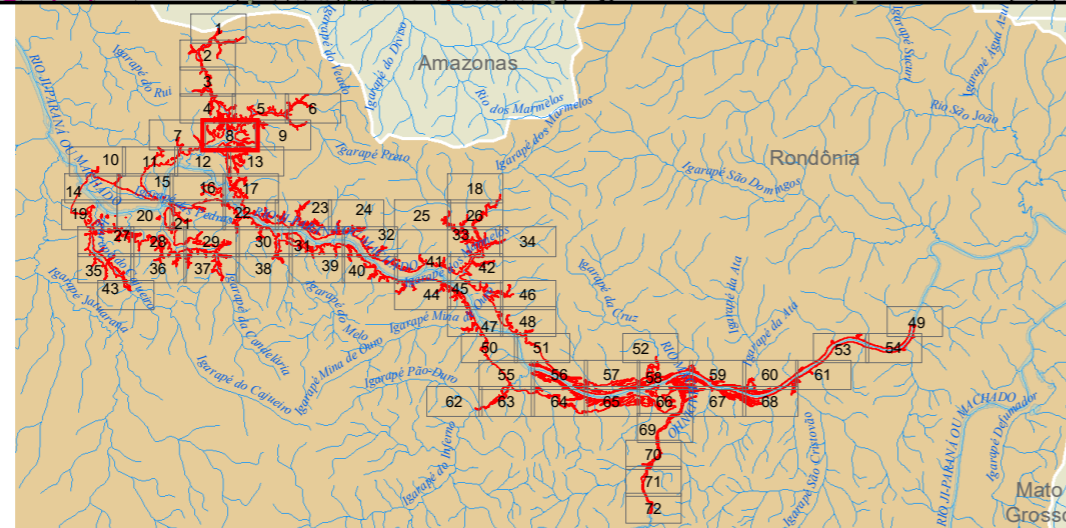
JGP Consultoria e Participações Ltda.



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

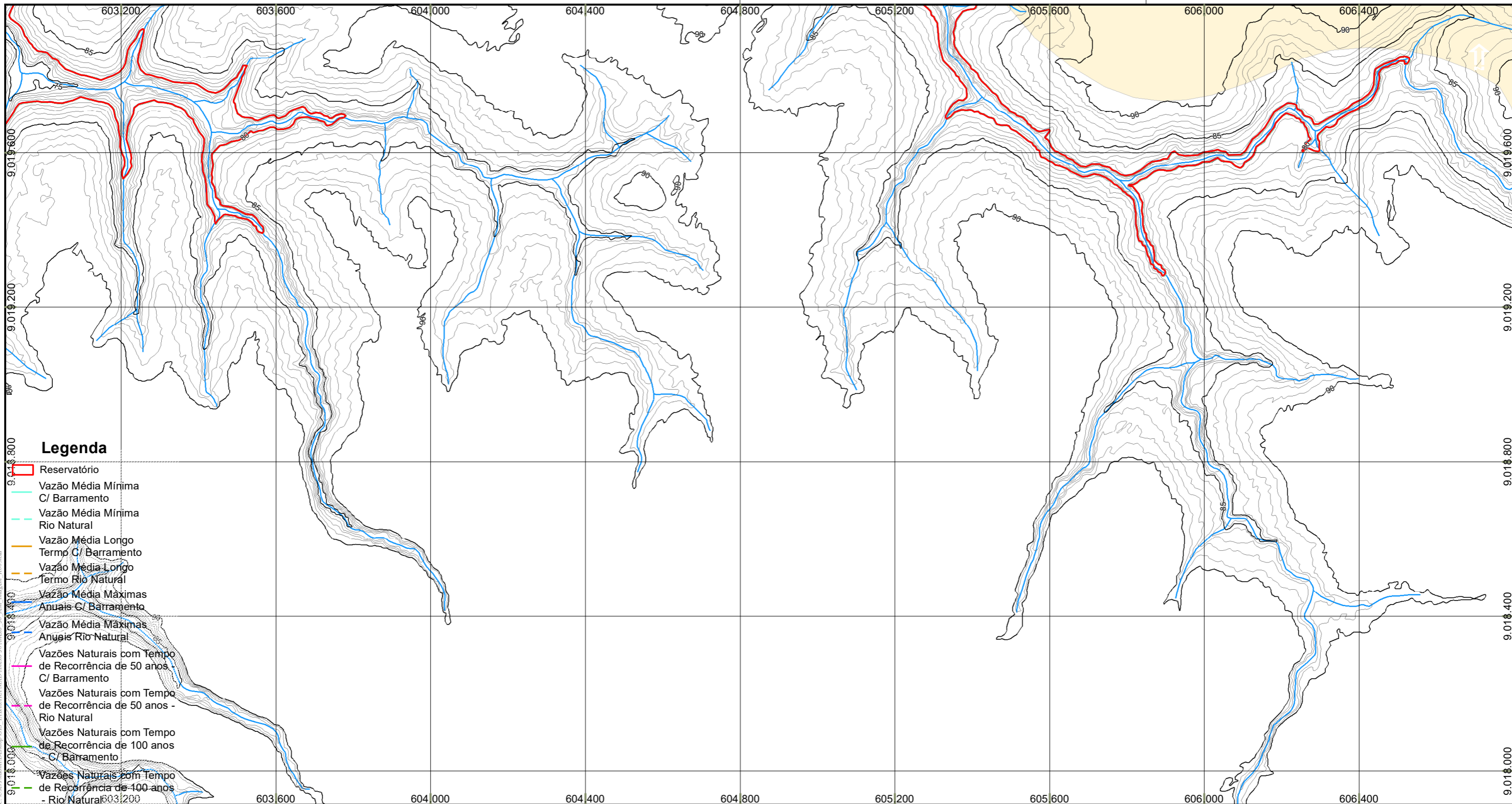
Mapa 1: _____

Mapa Geral

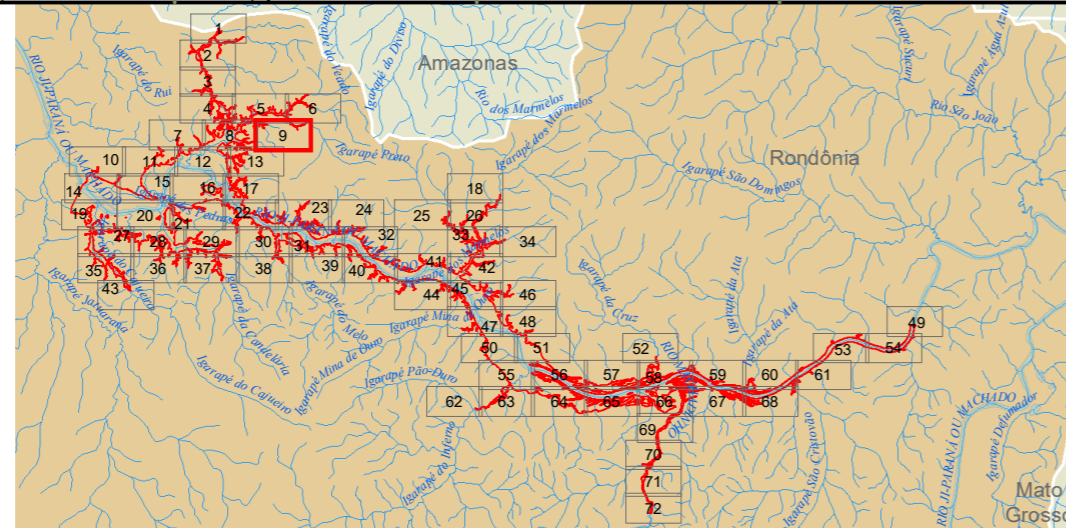
Projeto: _____

AHE Tabajara

8 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

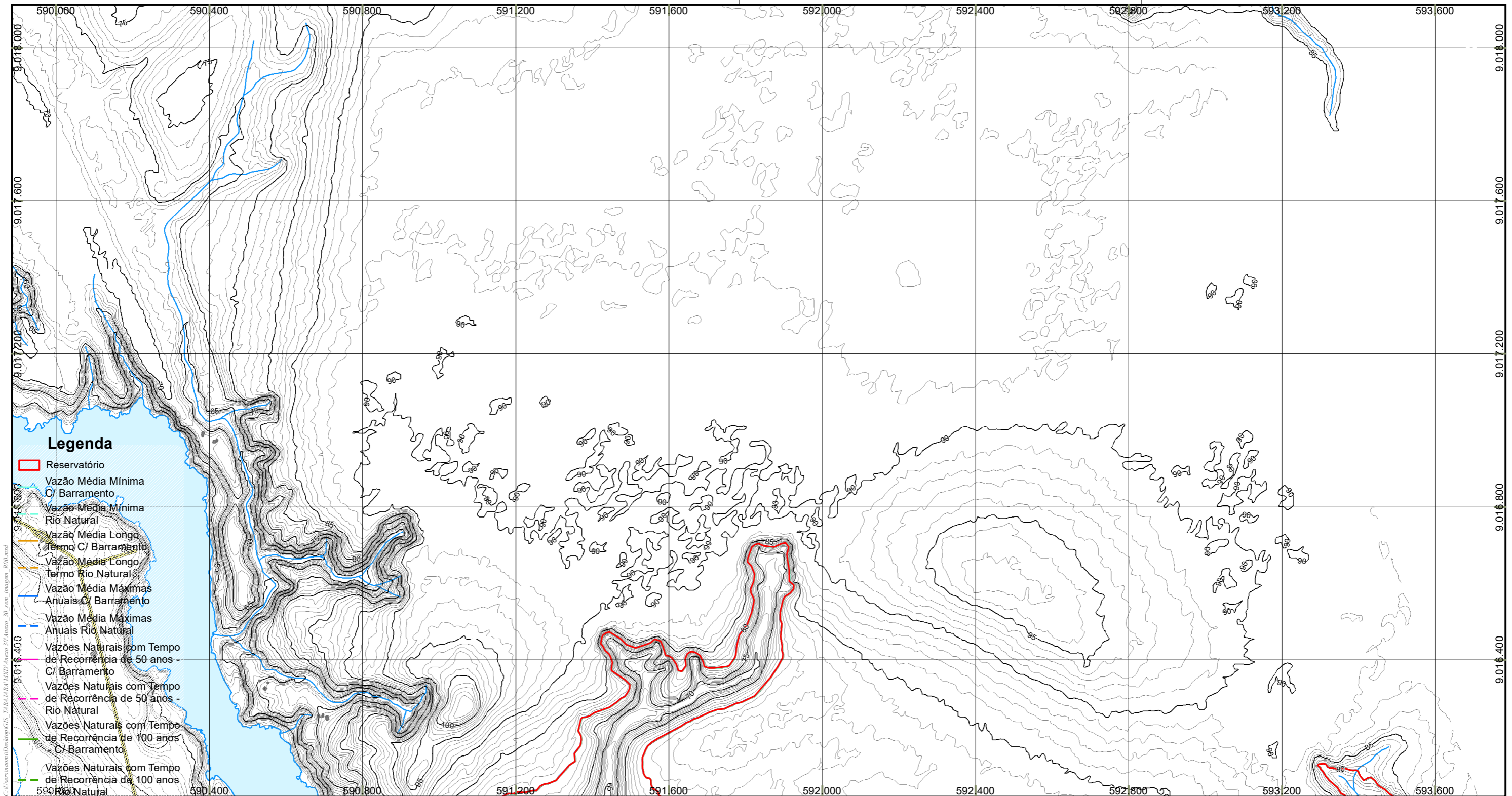
Mapa 1:

Mapa Geral

9 de 72

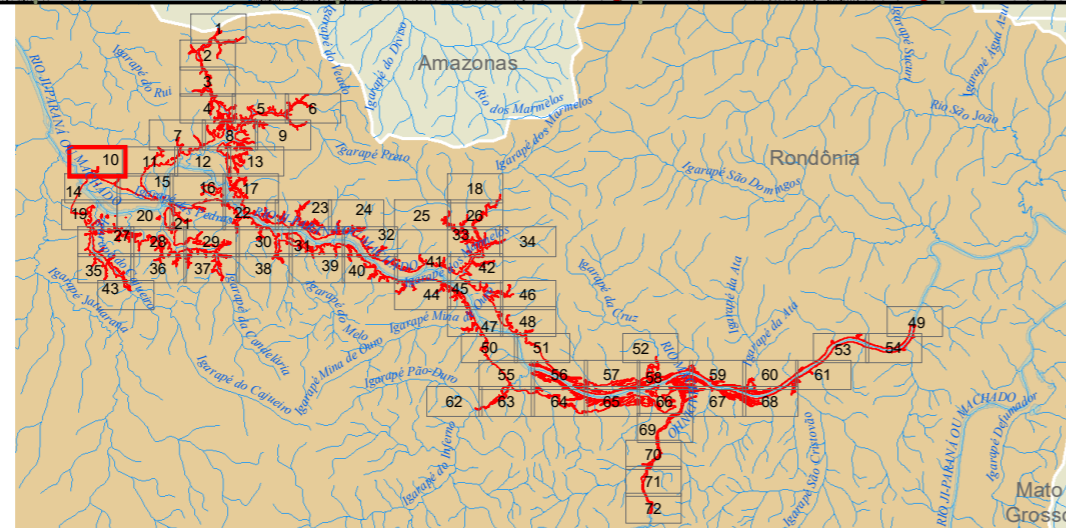
Projeto:

AHE Tabajara



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Cliente:

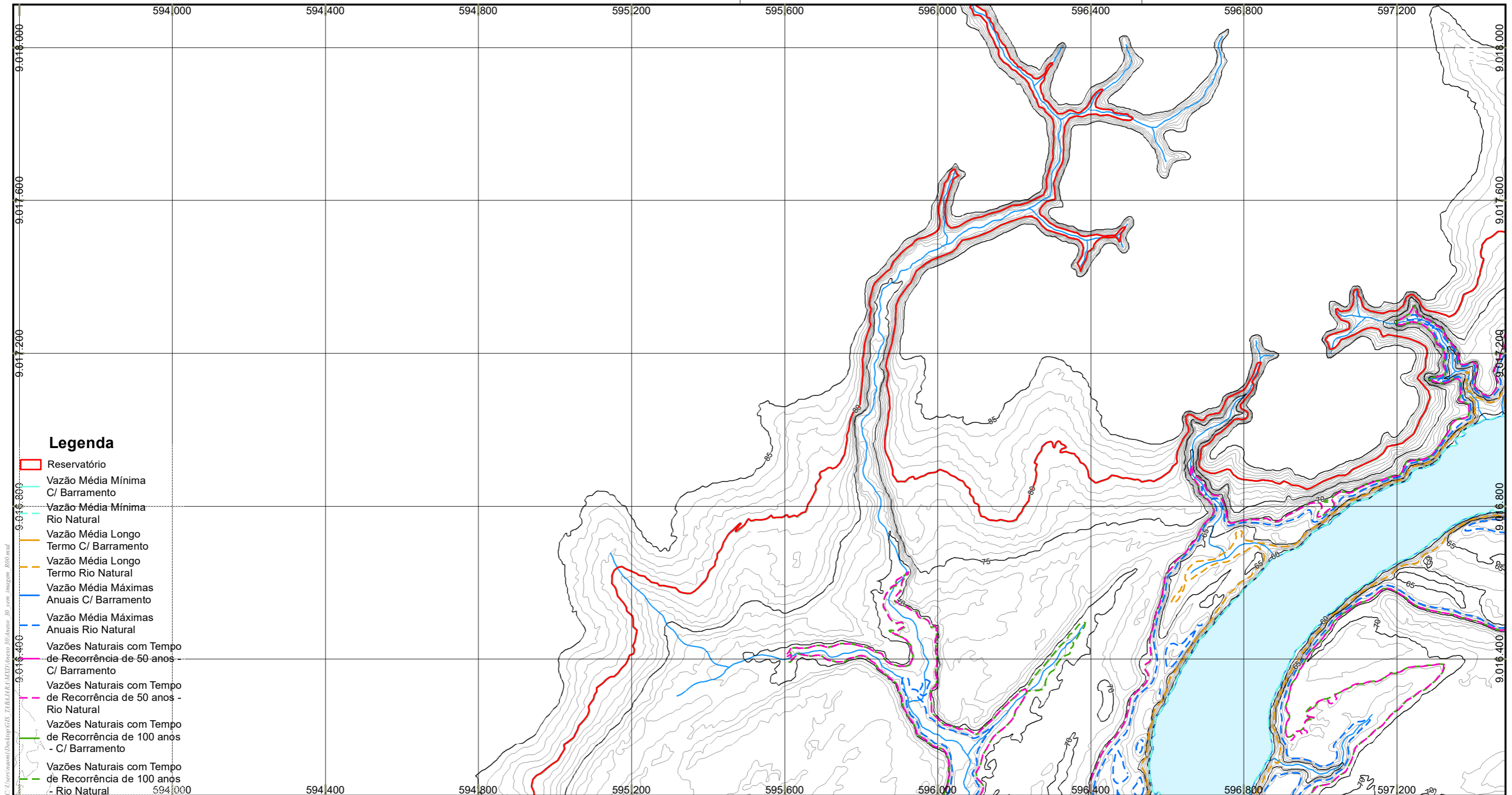
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

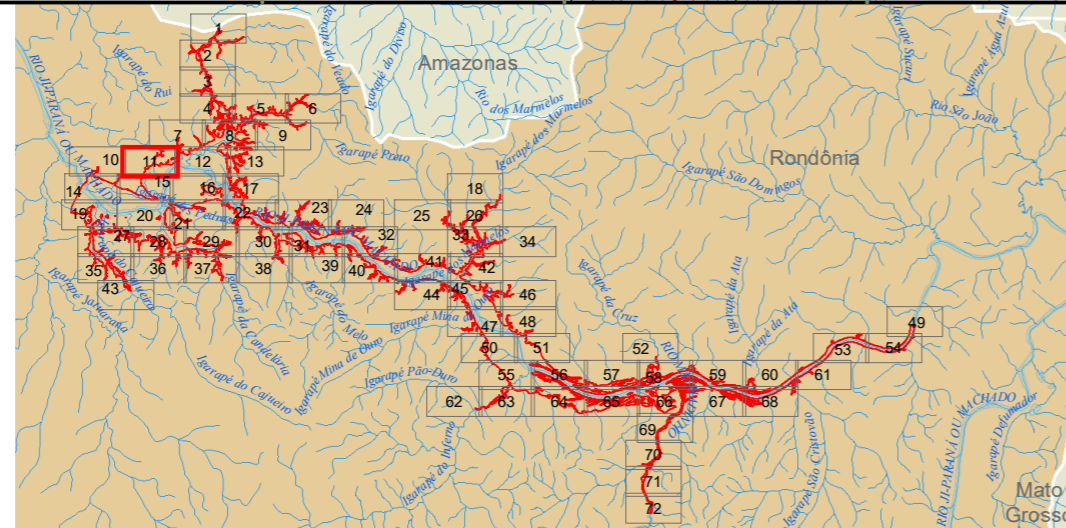
10 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

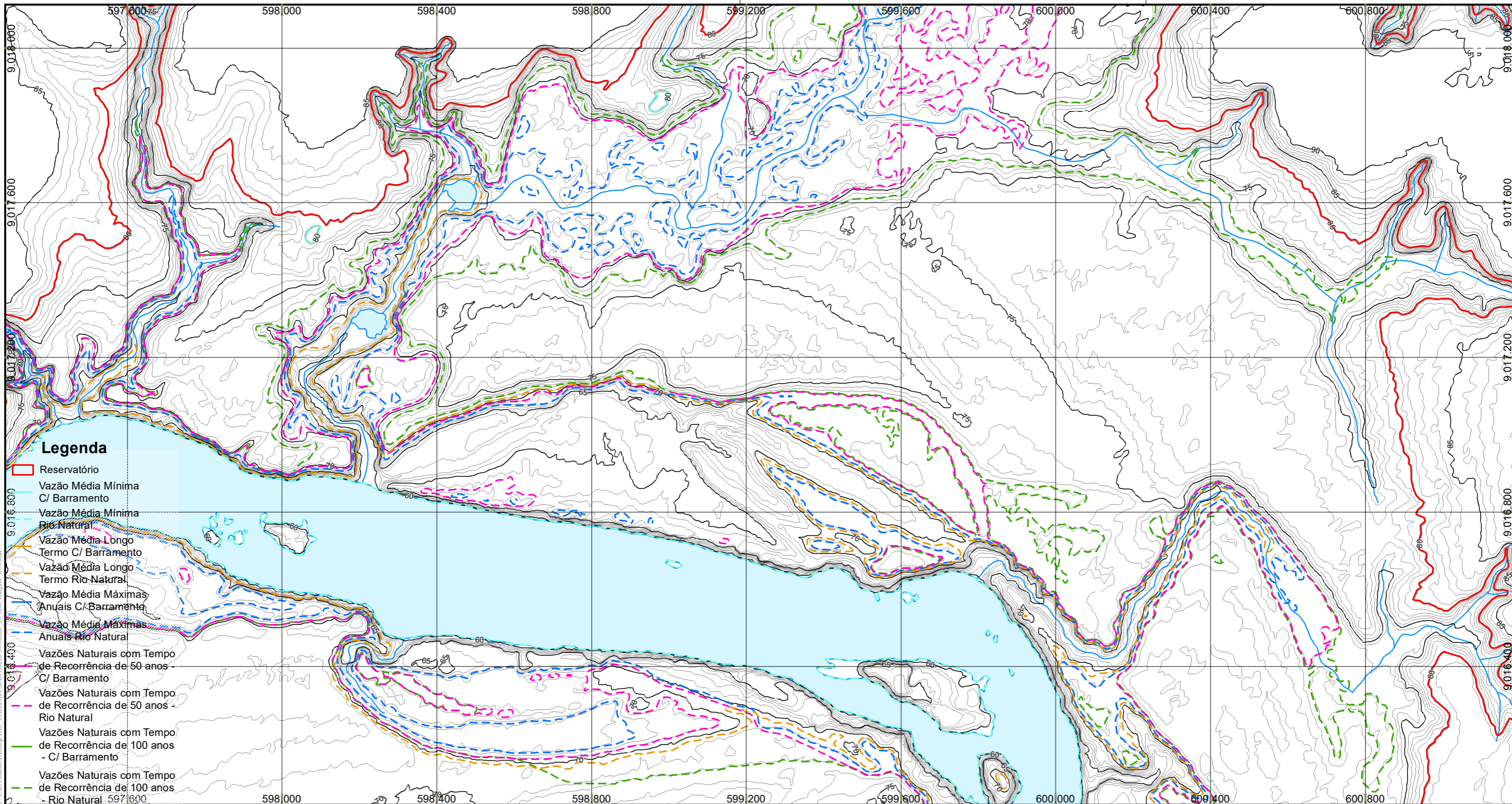
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

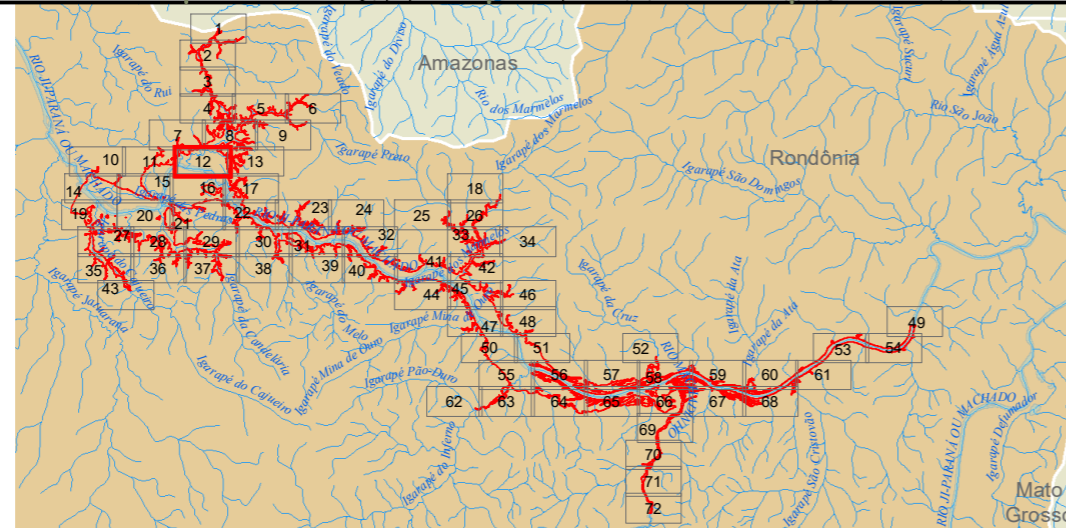
11 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- - - Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

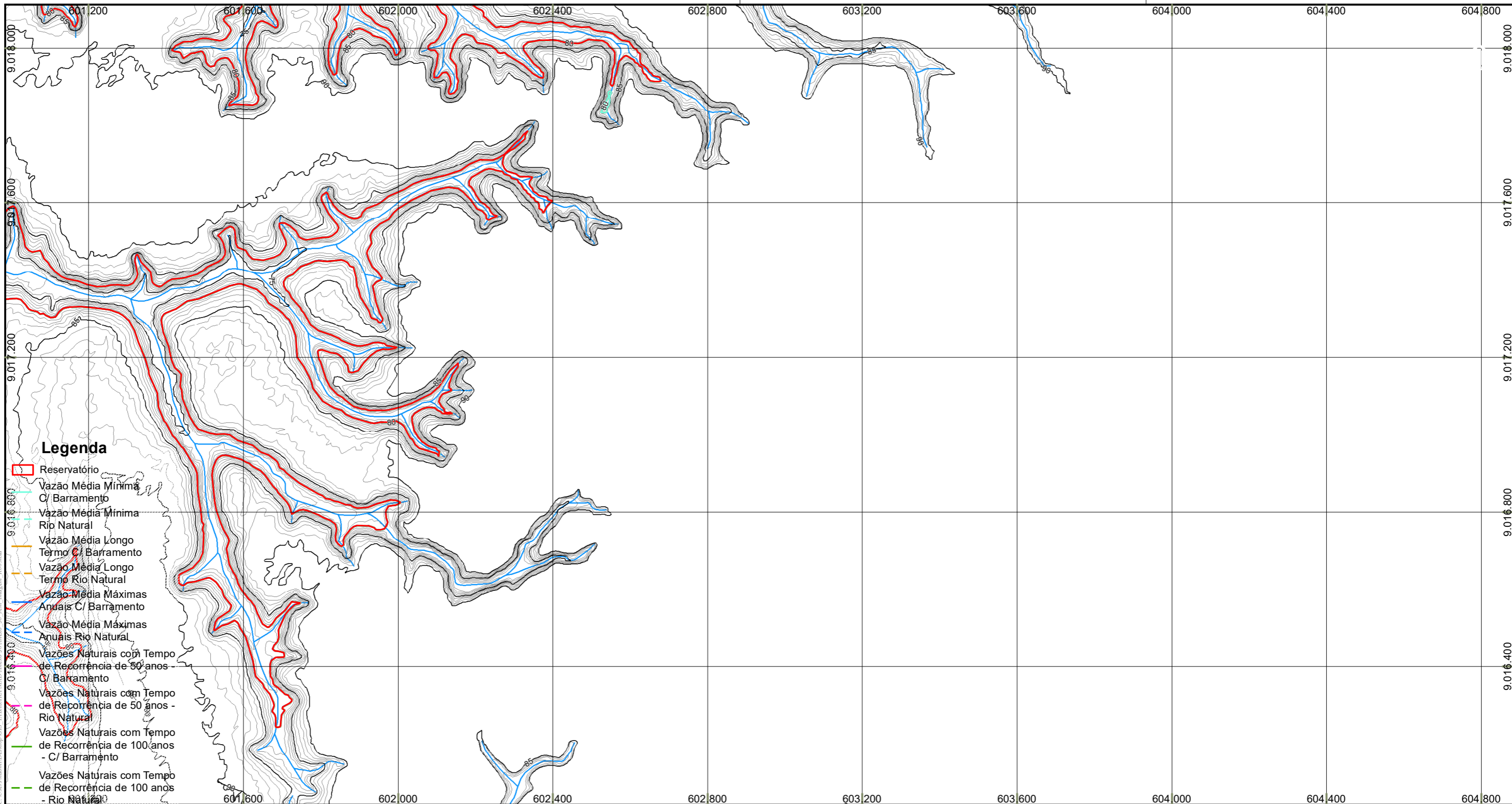
Mapa 1: _____

Projeto: _____

Mapa Geral

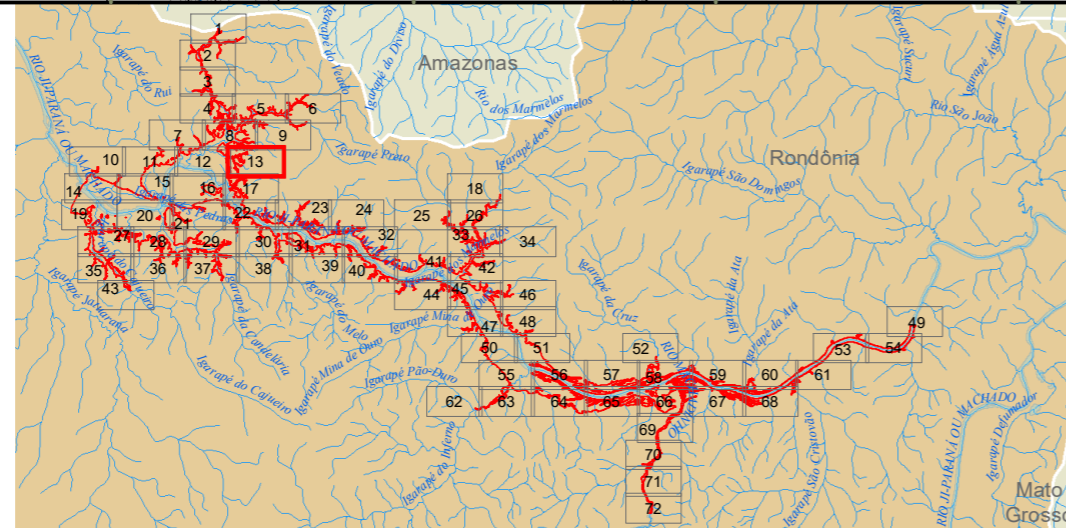
AHE Tabajara

12 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Ciente:

_____ JGP

Mapa 1: _____

Responsável 2: _____

Mapa Geral

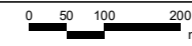
_____ JGP

Projeto: _____

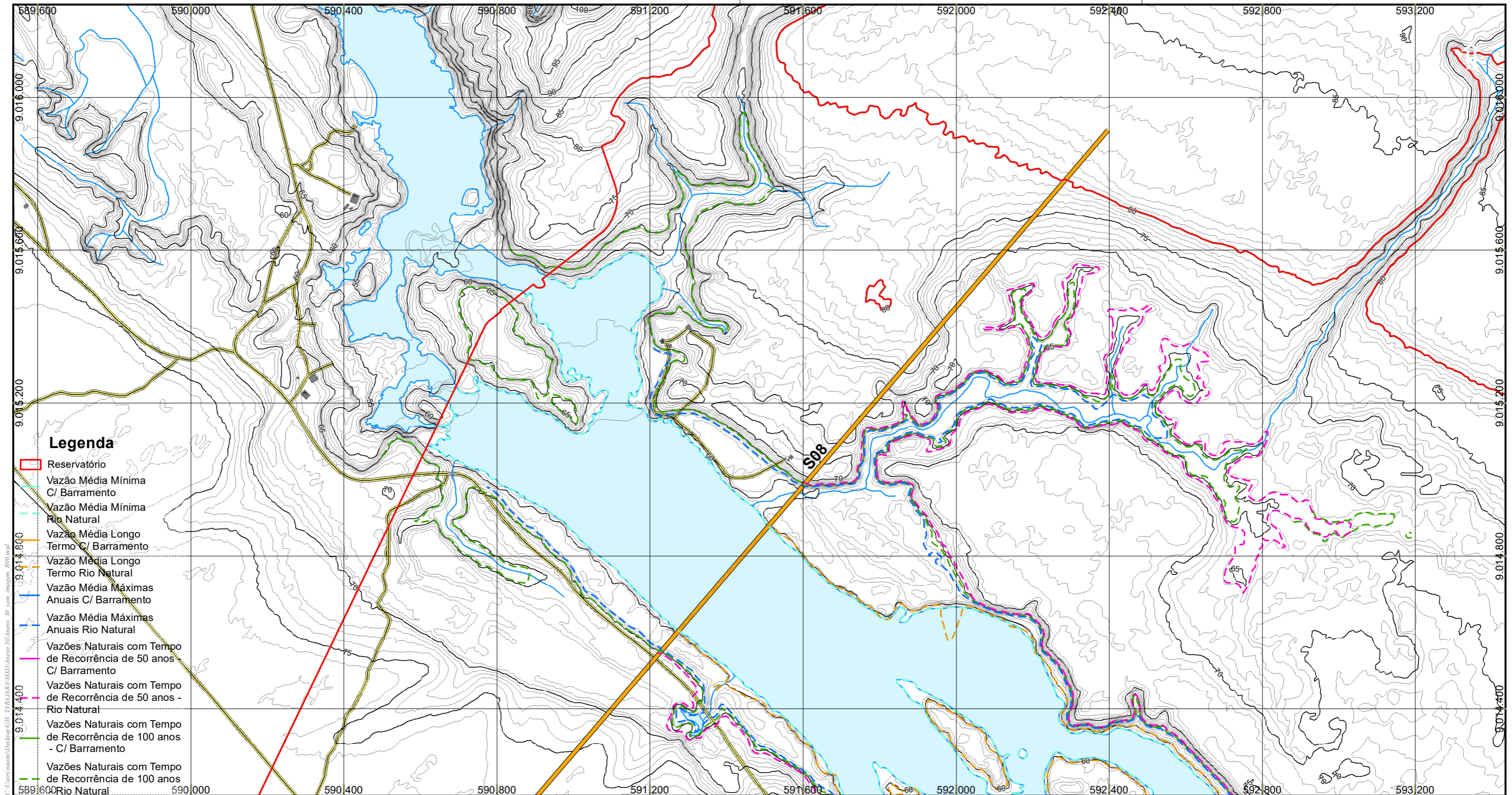
IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

AHE Tabajara

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

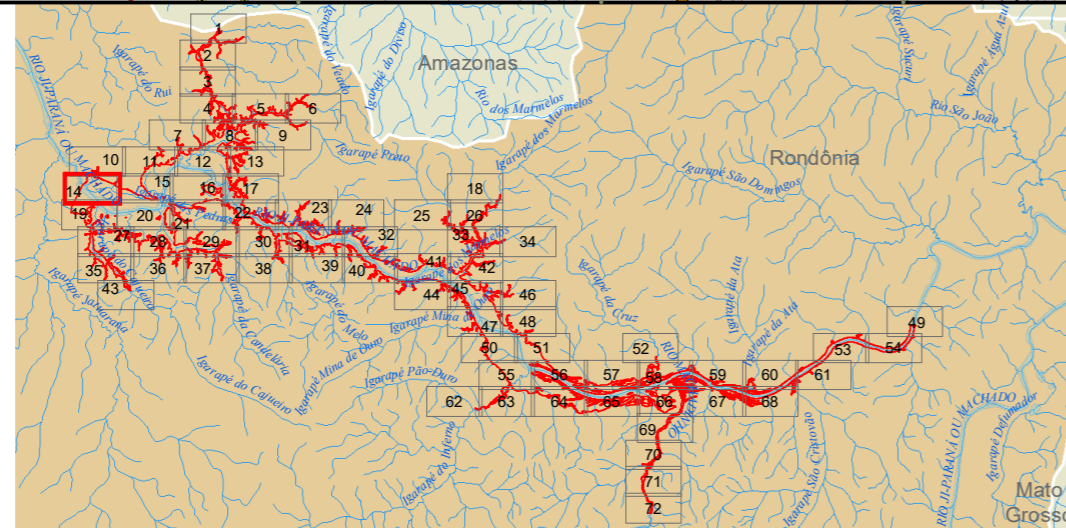


Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00



Legenda

- ▭ Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- ▭ Divisa Municipal
- ▭ Divisa Estadual
- ▭ Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- ▭ Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- ▭ Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- ▭ Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

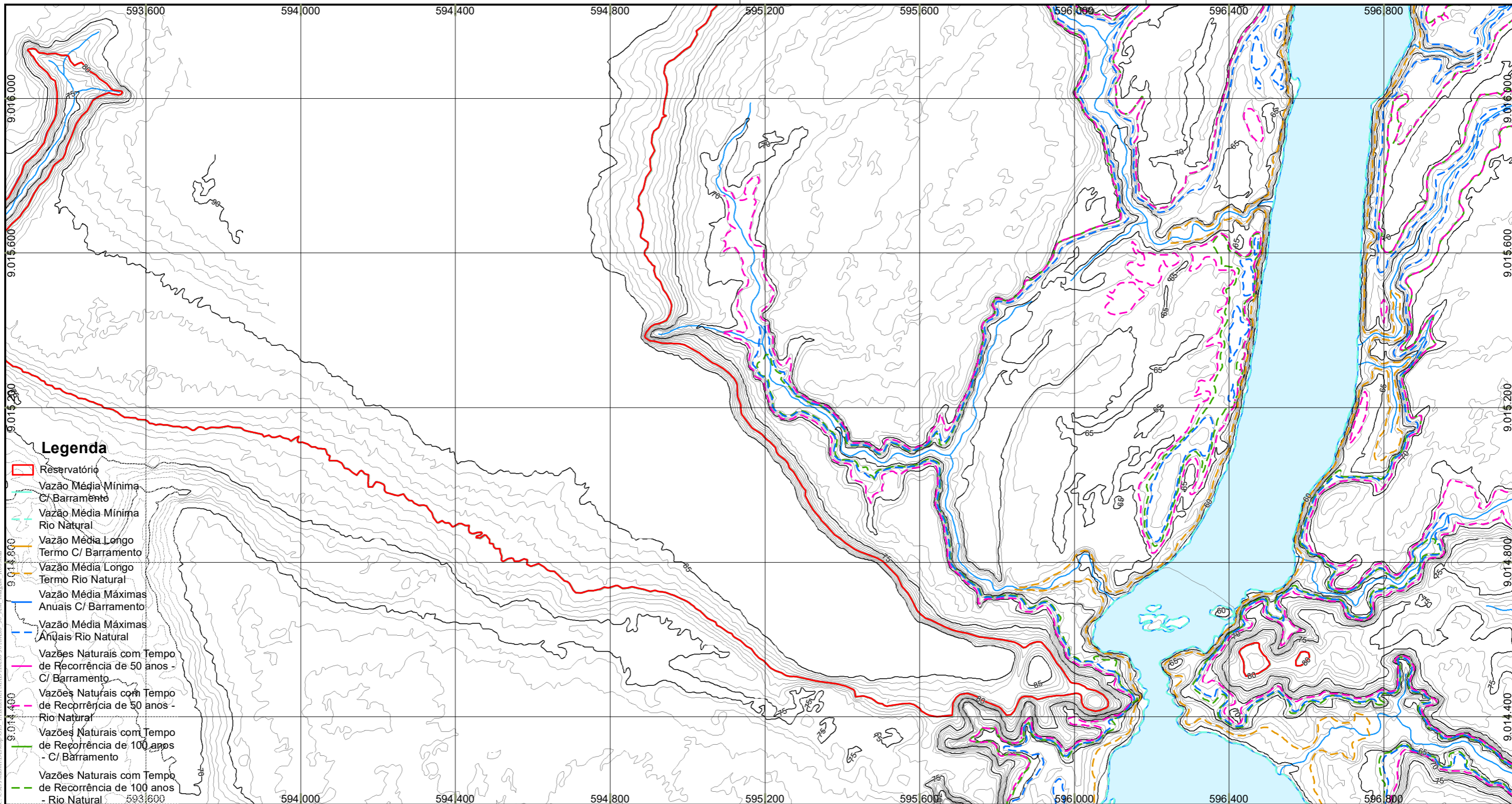
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

JGP Consultoria e Participações Ltda.

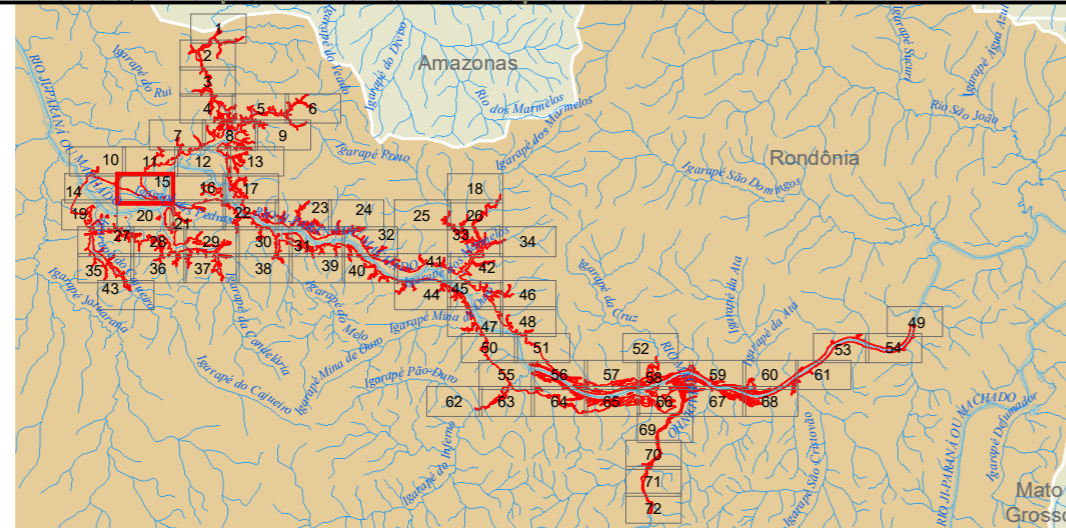
14 de 72



Legenda

- Reservatório
- - - Vazão Média-Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- - - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geoftp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Cliente:

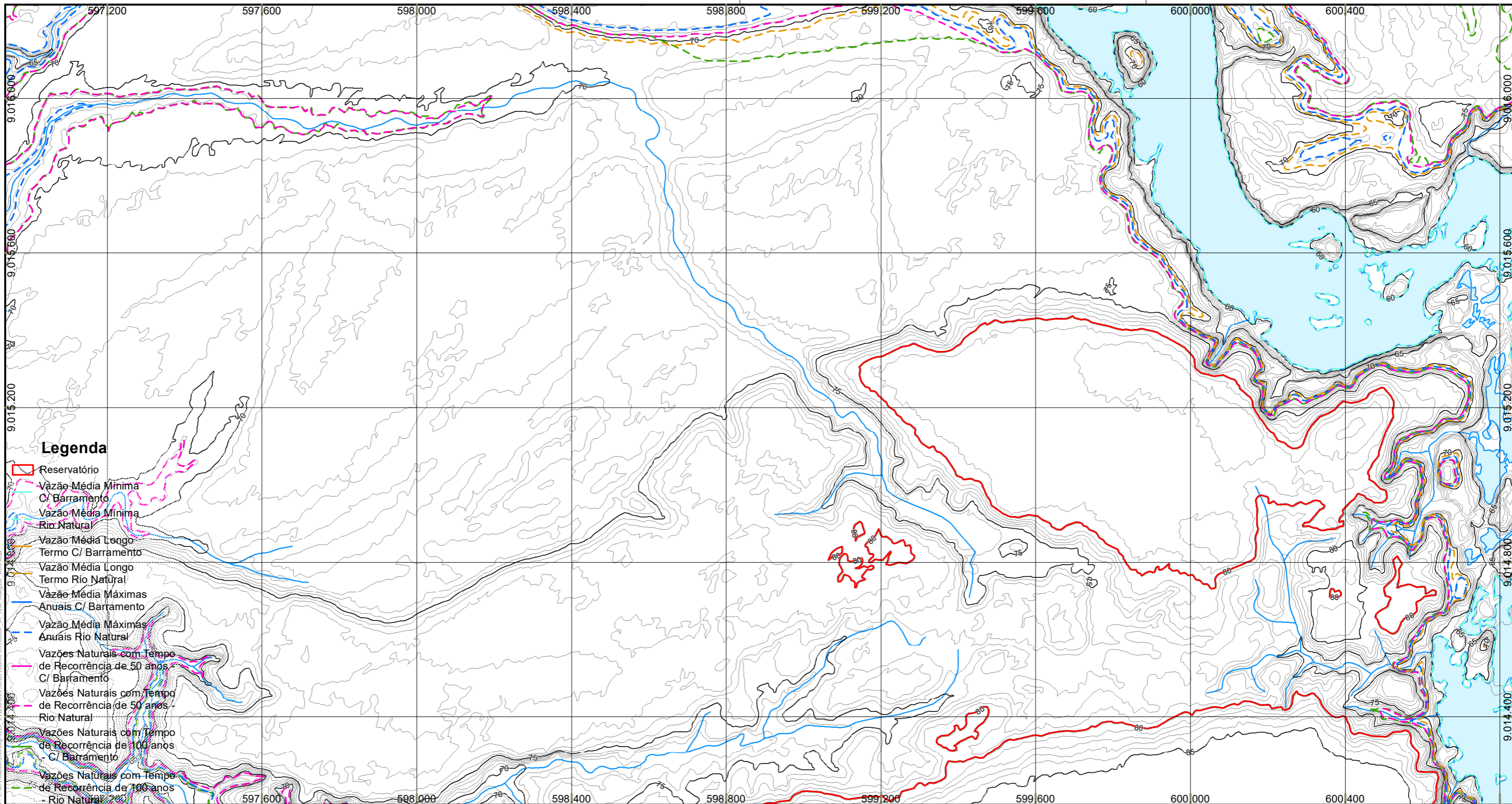
Mapa 1: _____

Projeto: _____

Mapa Geral

AHE Tabajara

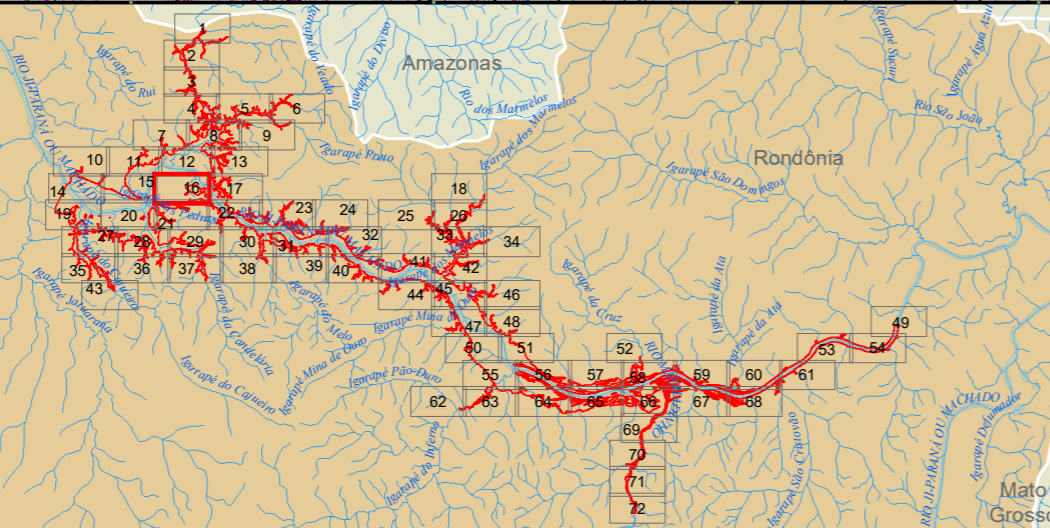
15 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:



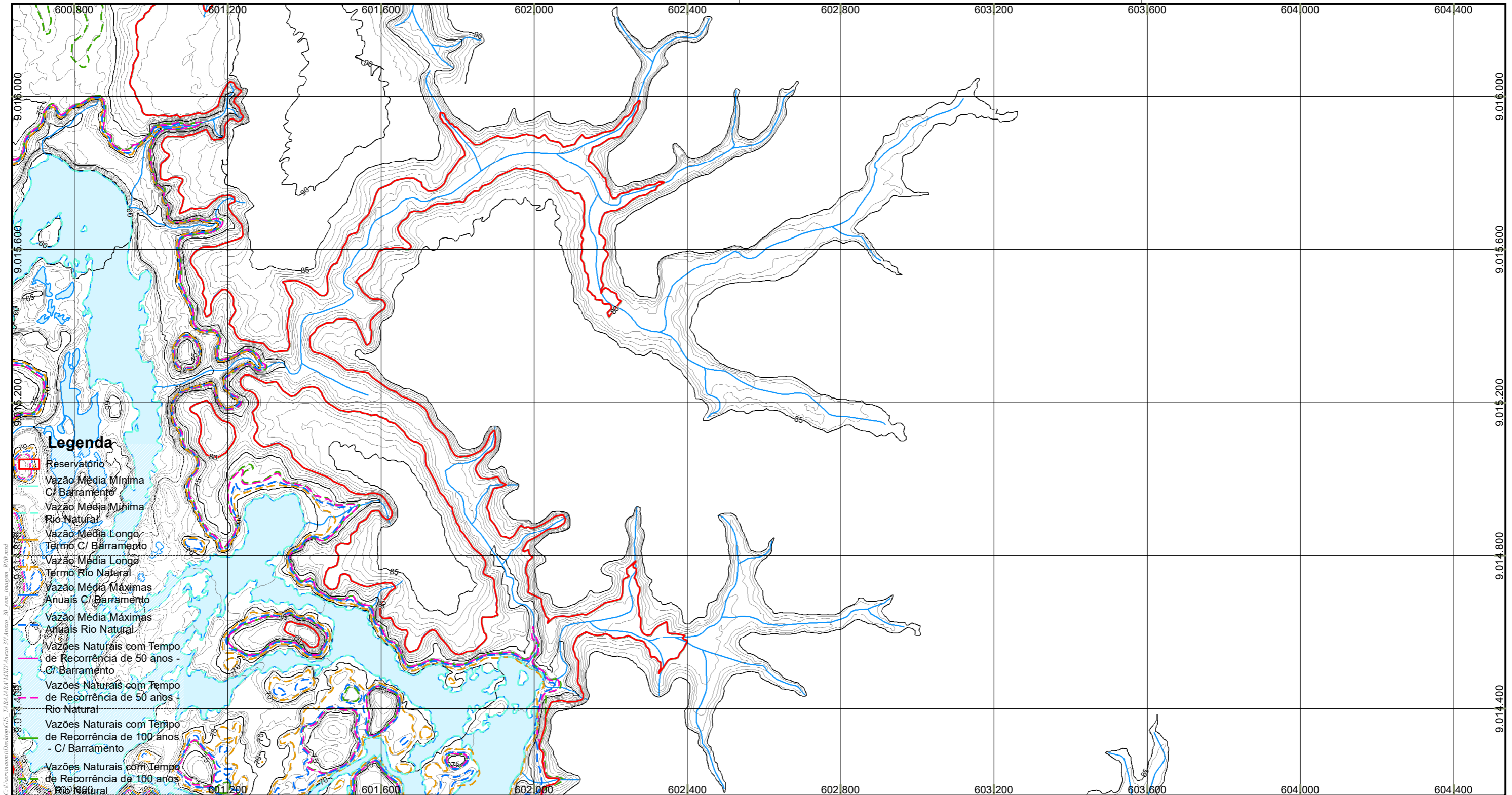
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

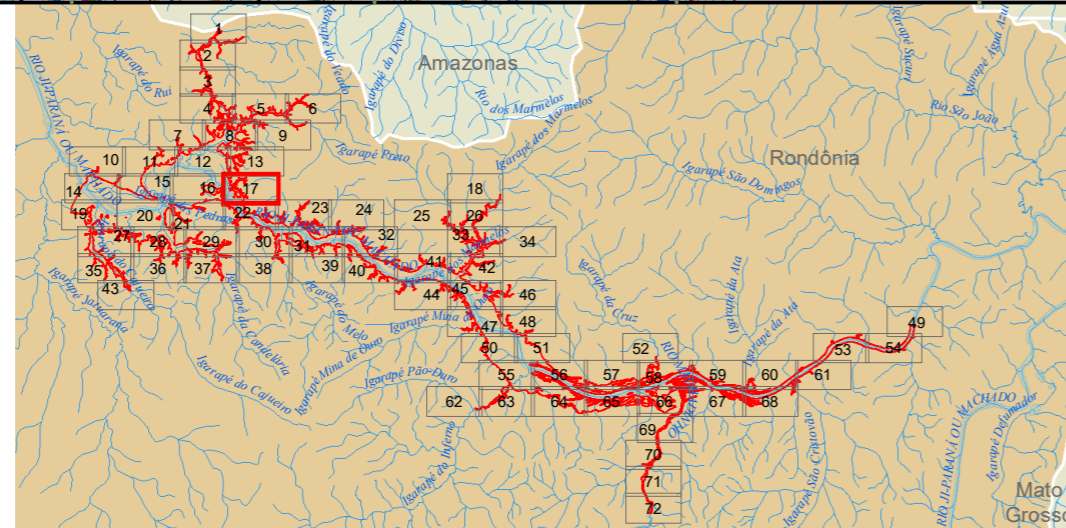
AHE Tabajara





- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

Mapa 1: _____

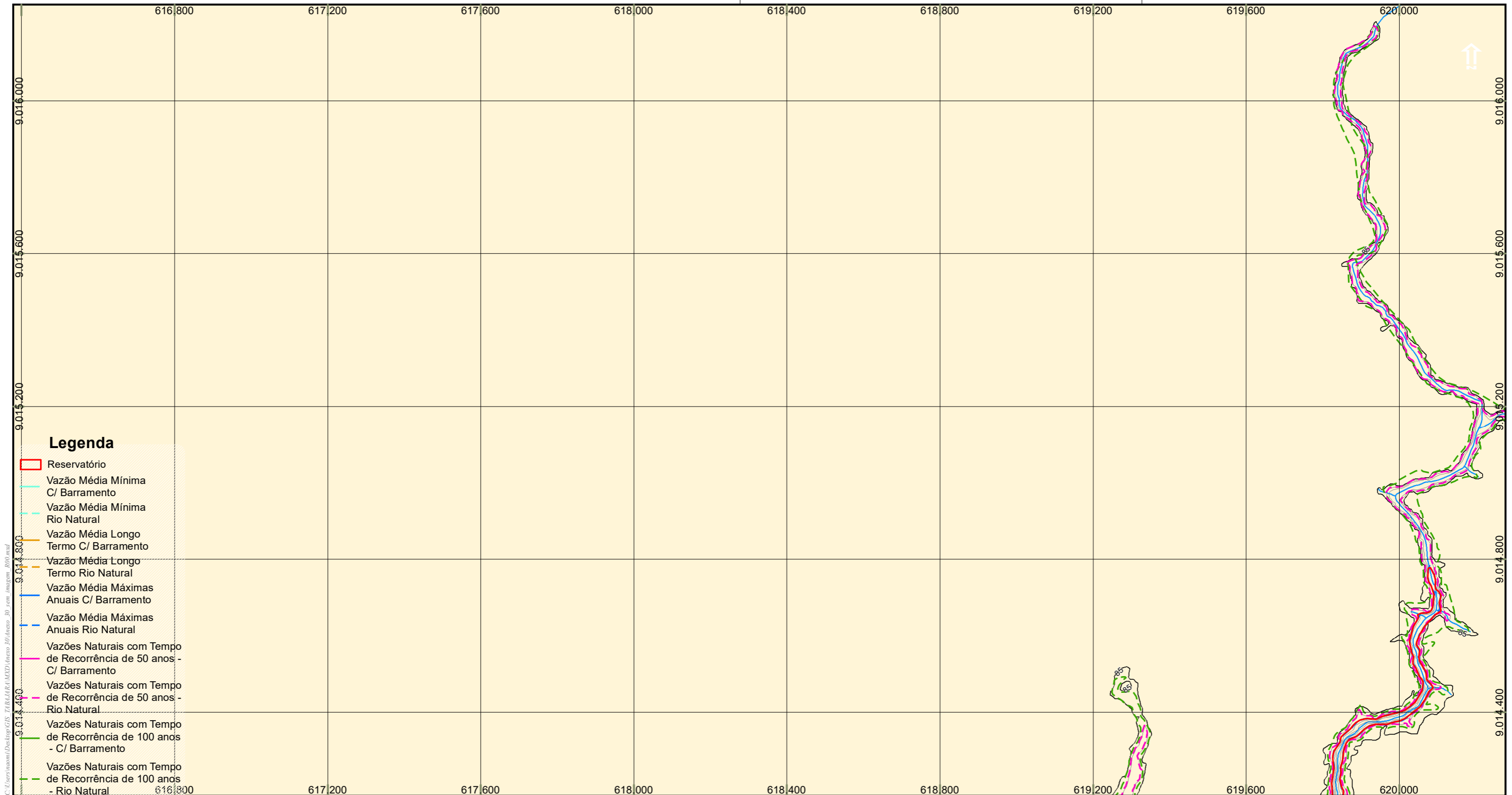
Projeto: **Mapa Geral**

AHE Tabajara

17 de 72

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

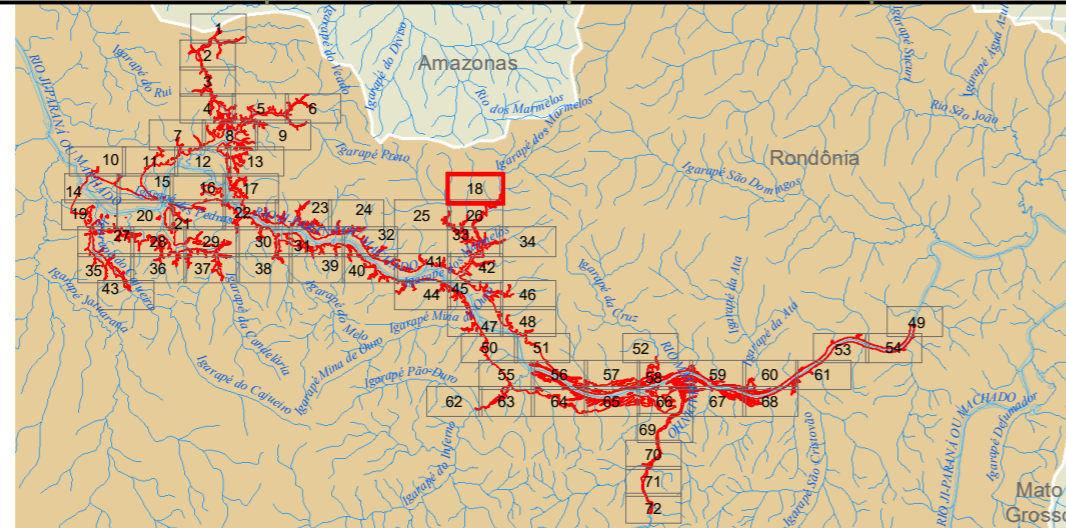
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

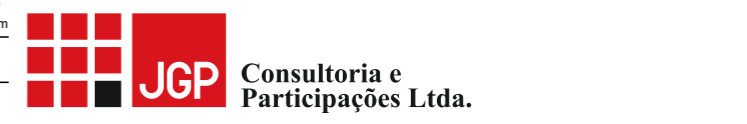


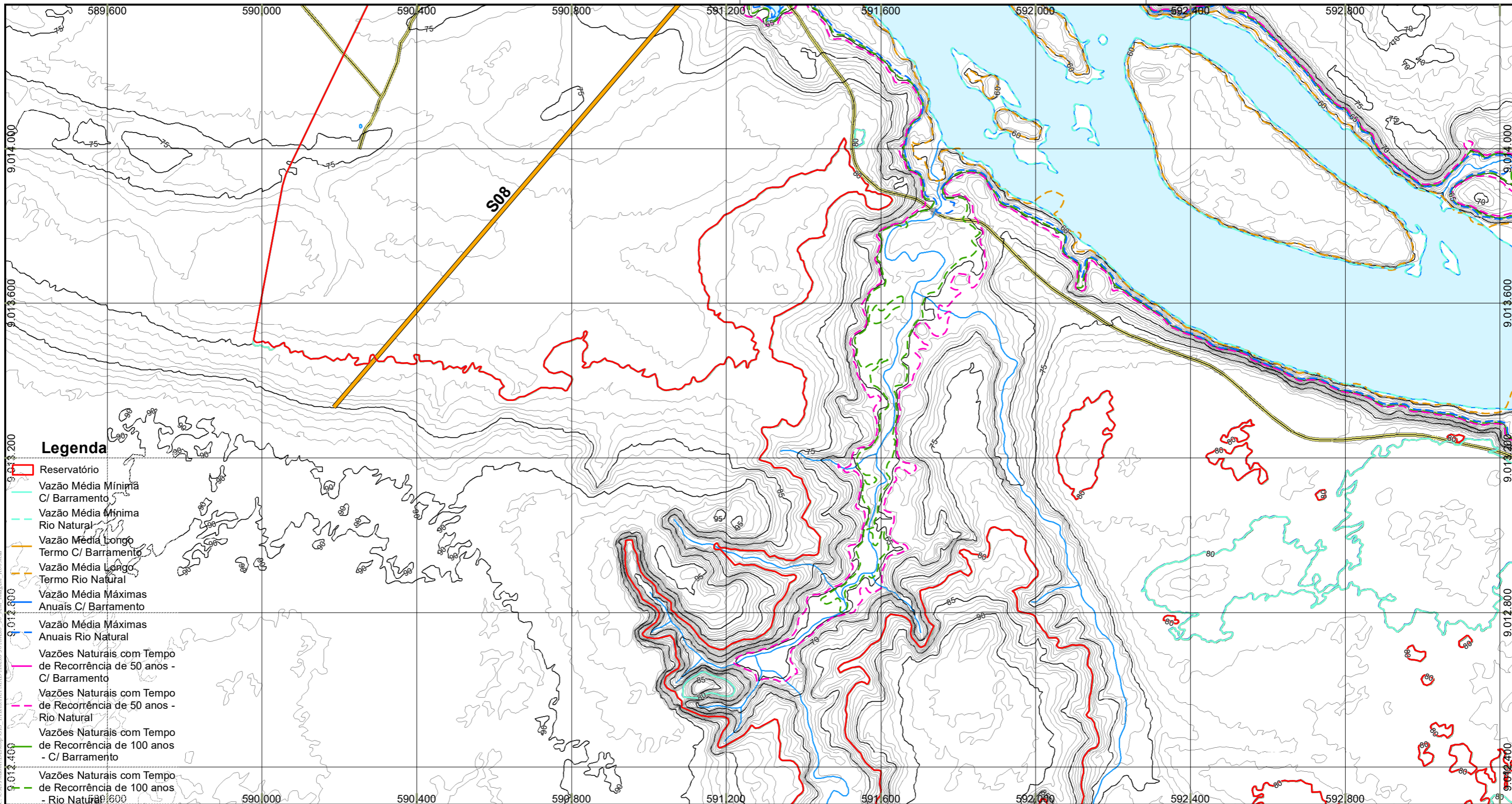
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

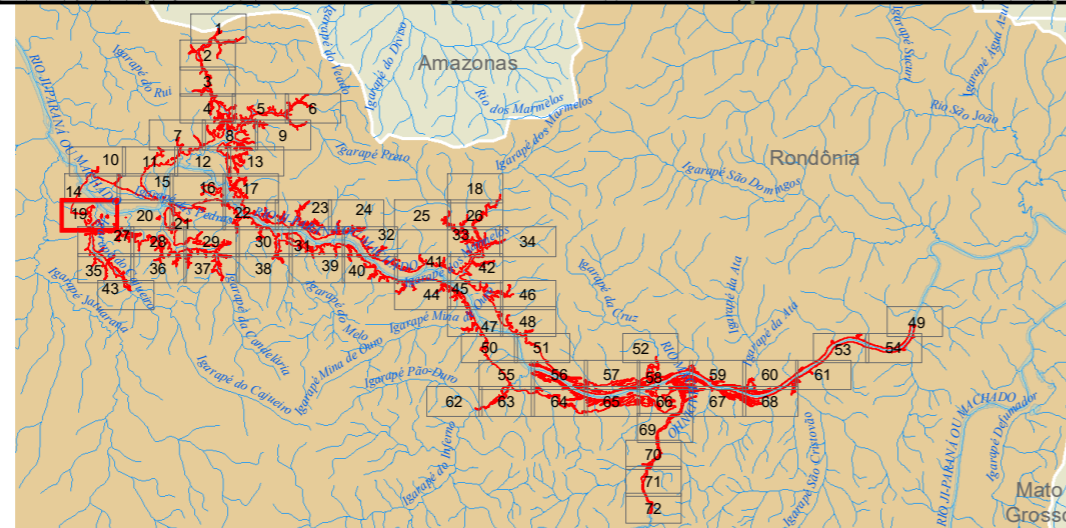
AHE Tabajara





- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

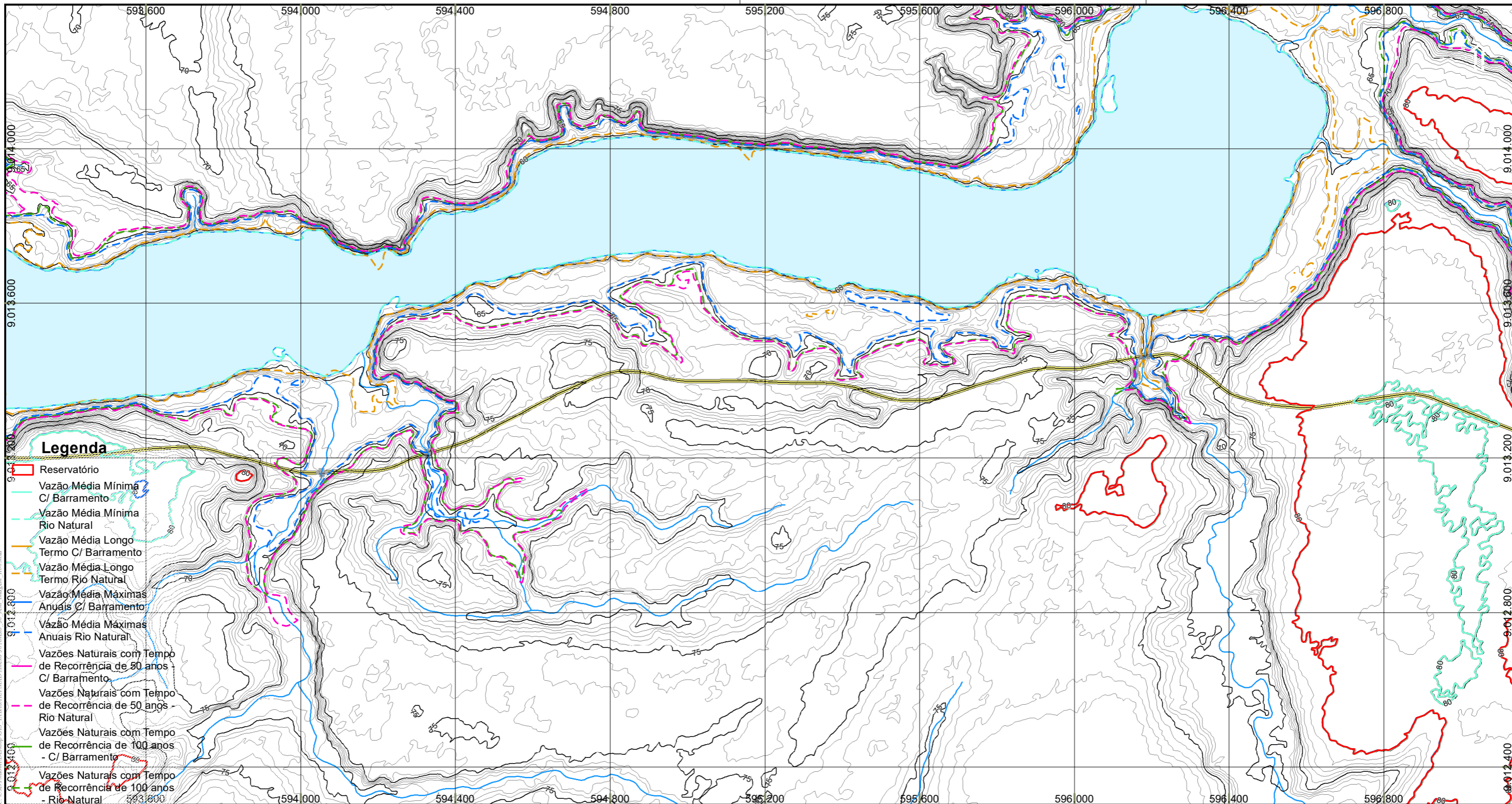
Mapa 1:

Mapa Geral

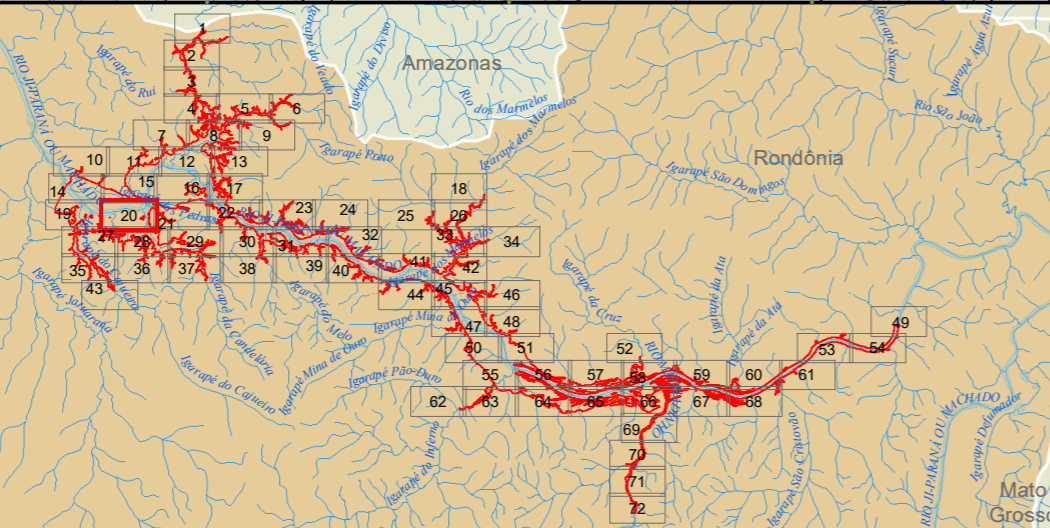
Projeto:

AHE Tabajara

19 de 72



- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

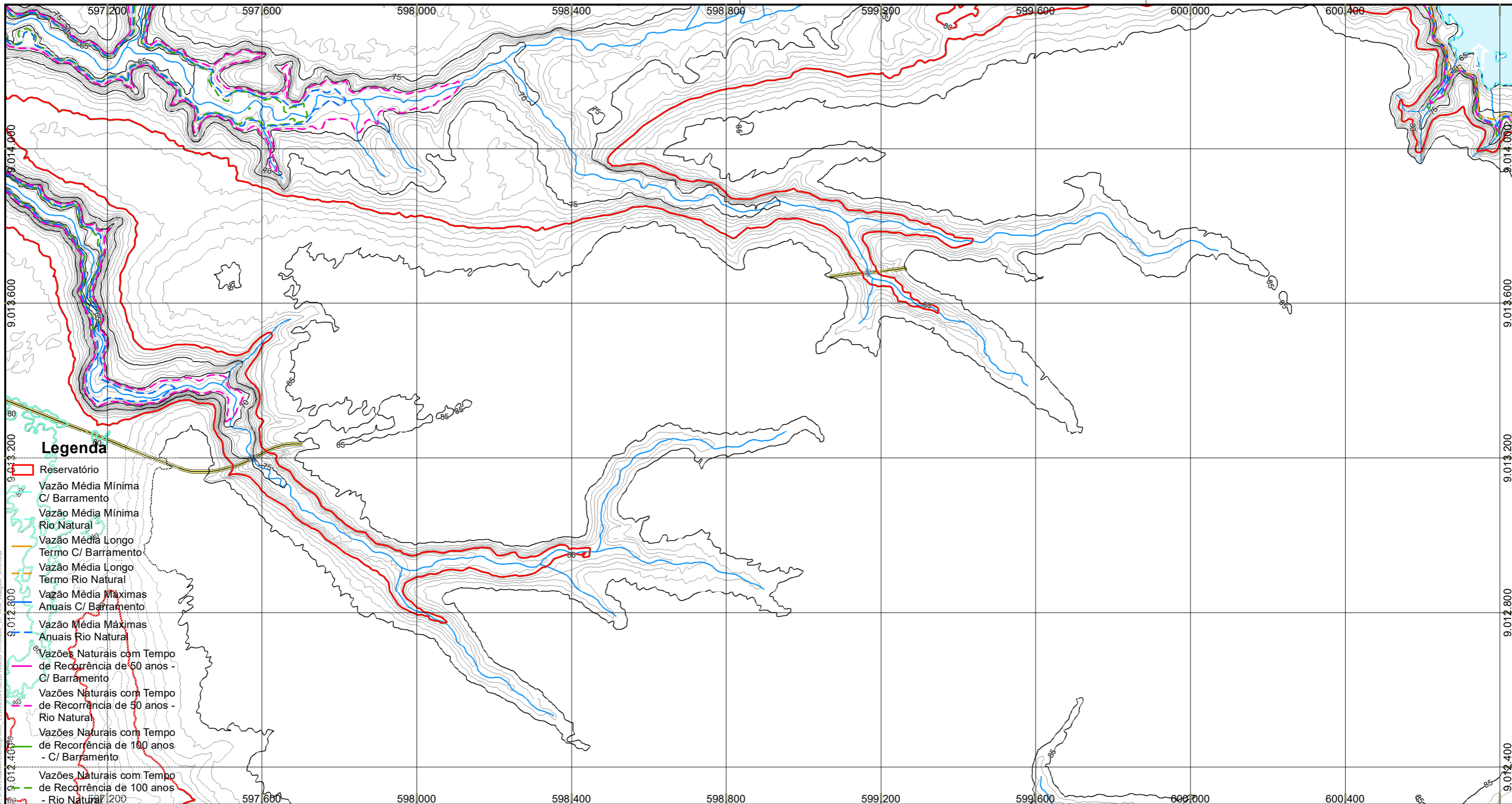
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

Consultoria e Participações Ltda.

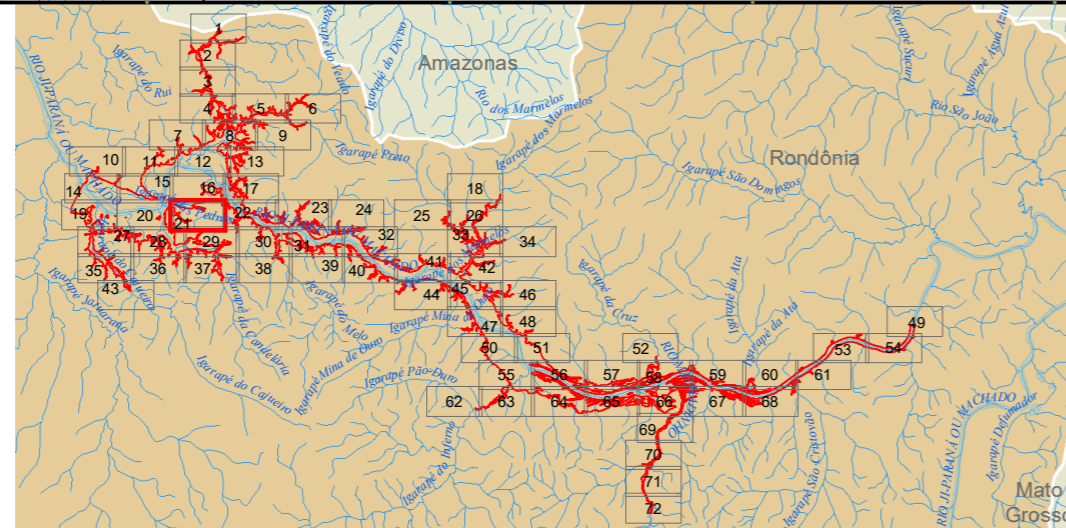
20 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:



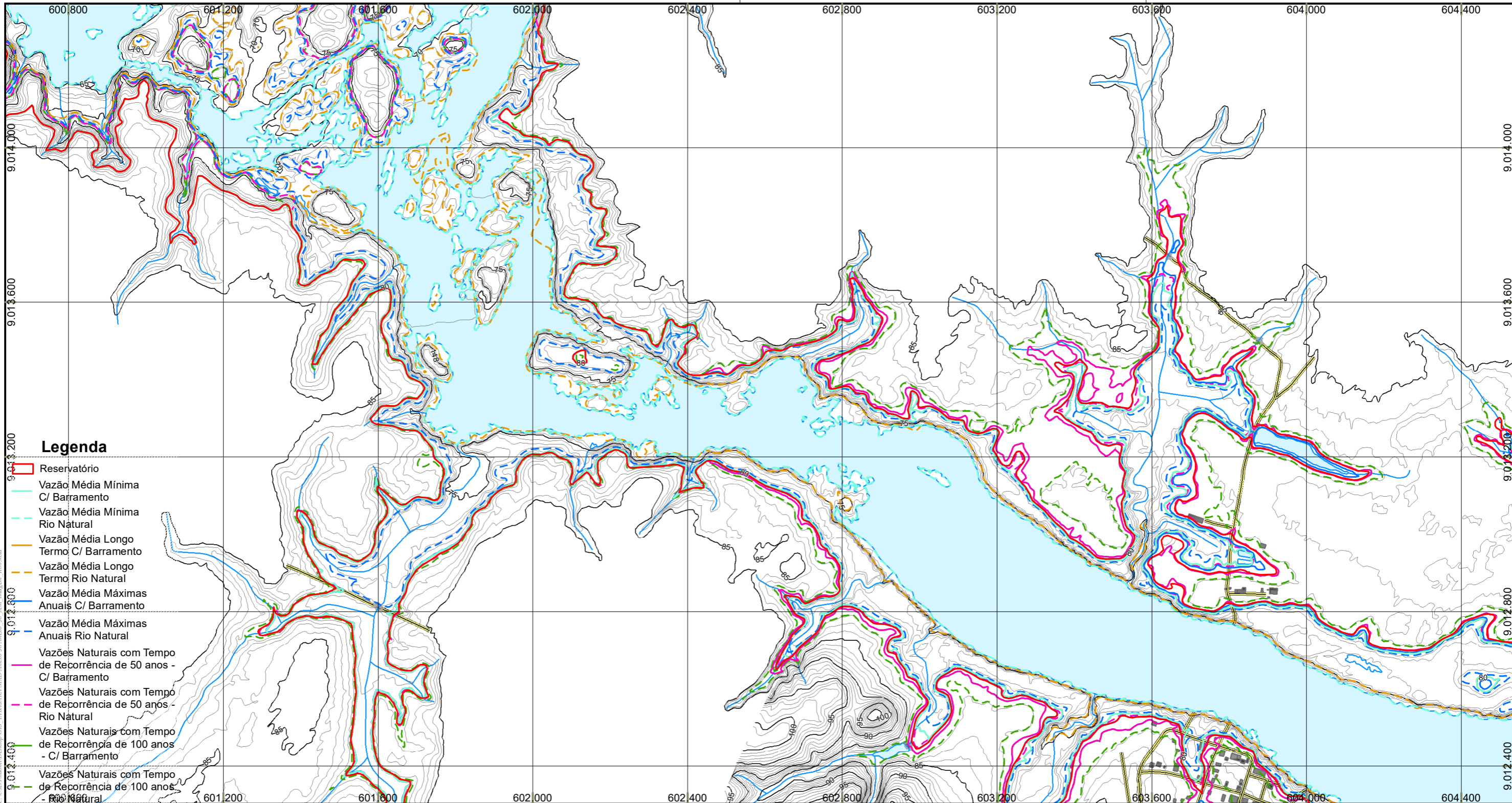
Mapa 1:

Mapa Geral

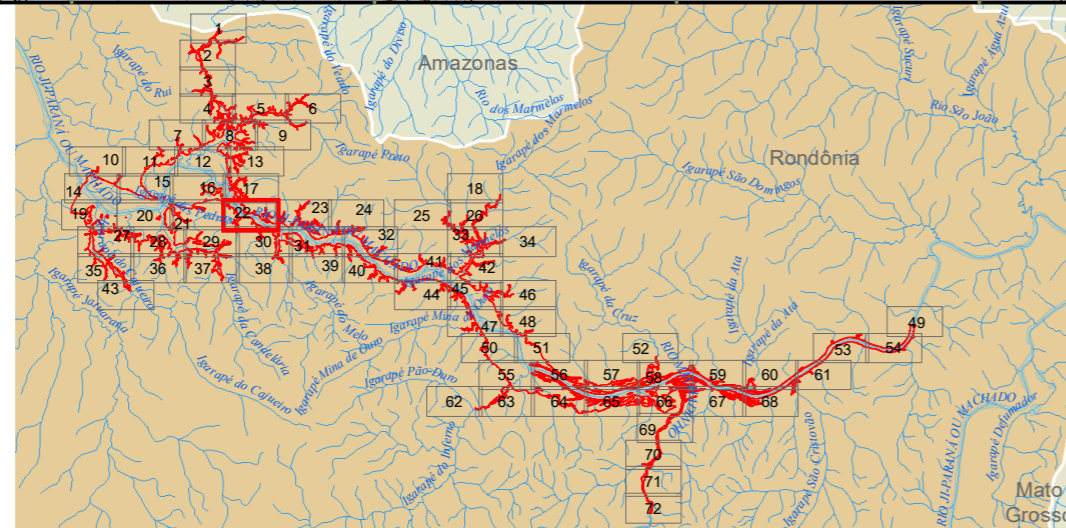
Projeto:

AHE Tabajara





- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - - - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

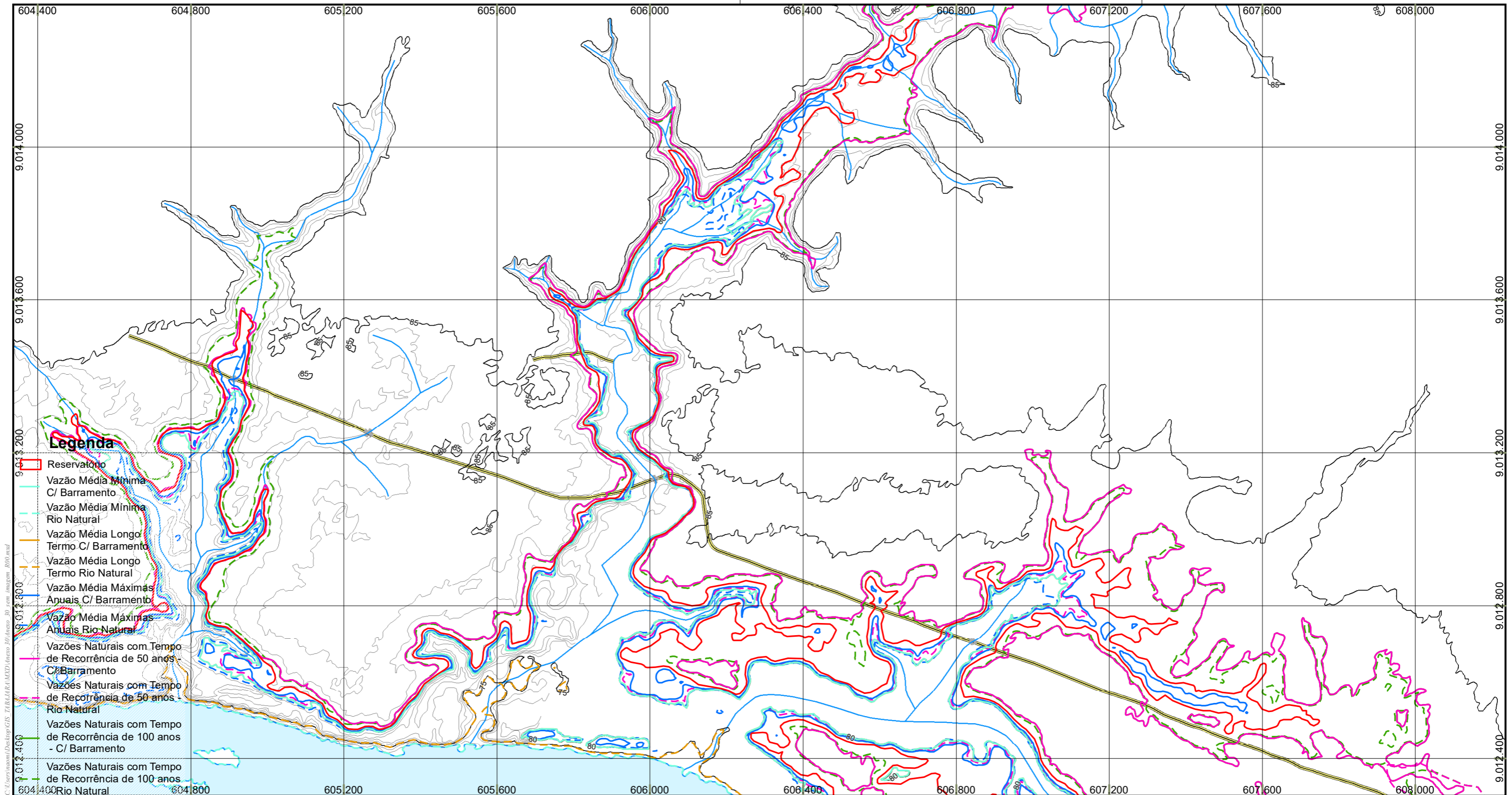
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

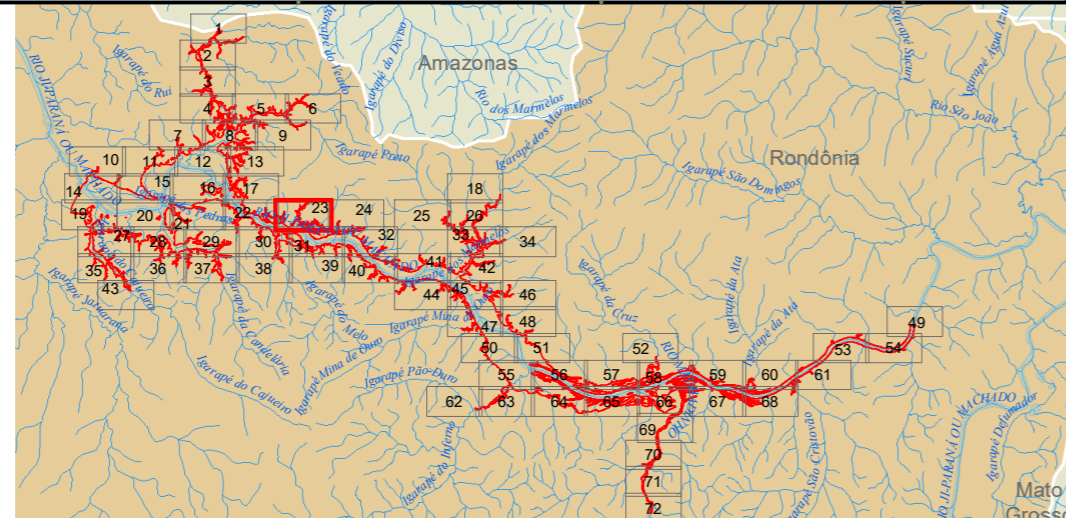
22 de 72

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

_____ JGP

Responsável 2: _____

_____ JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

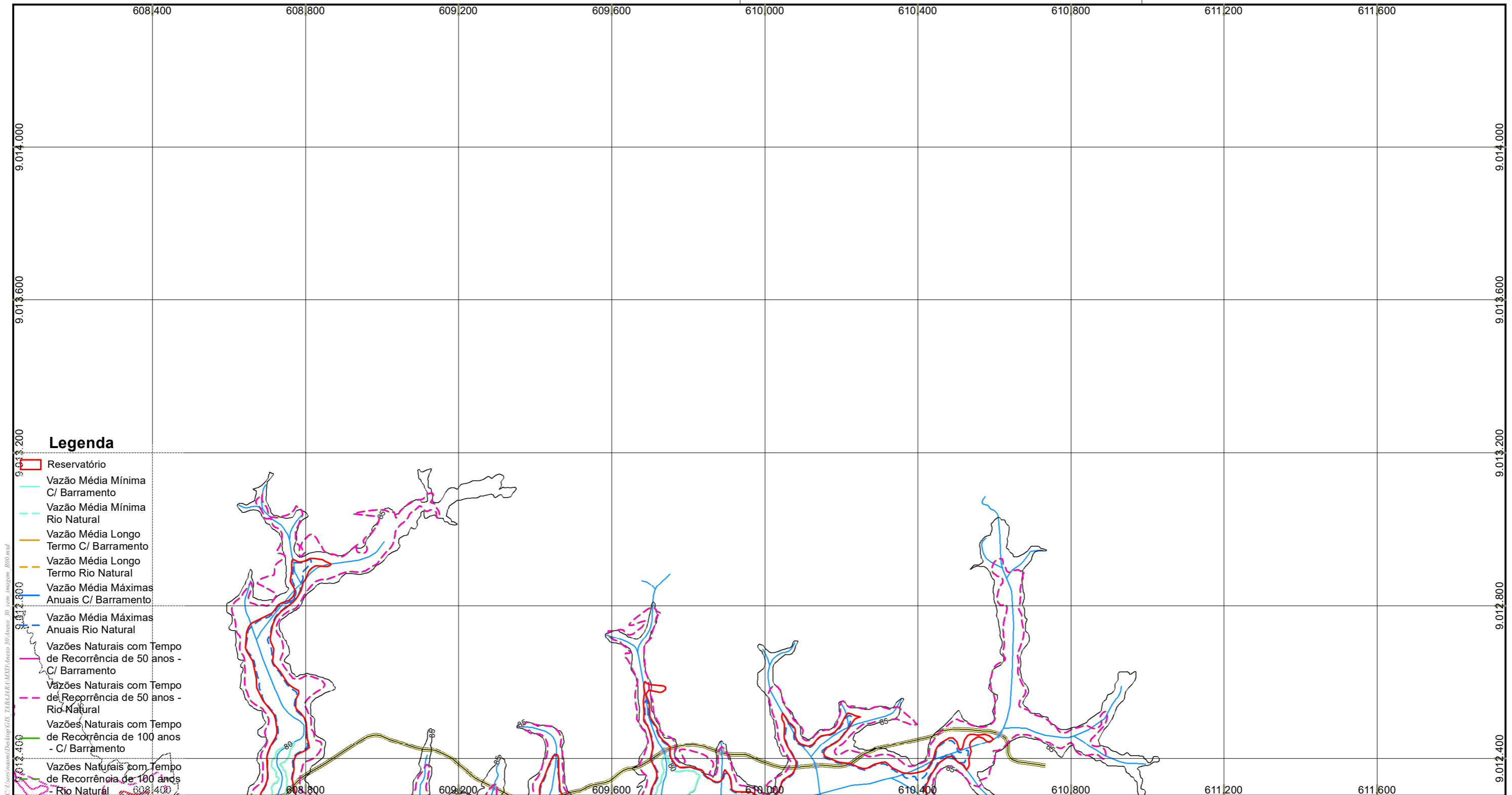
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

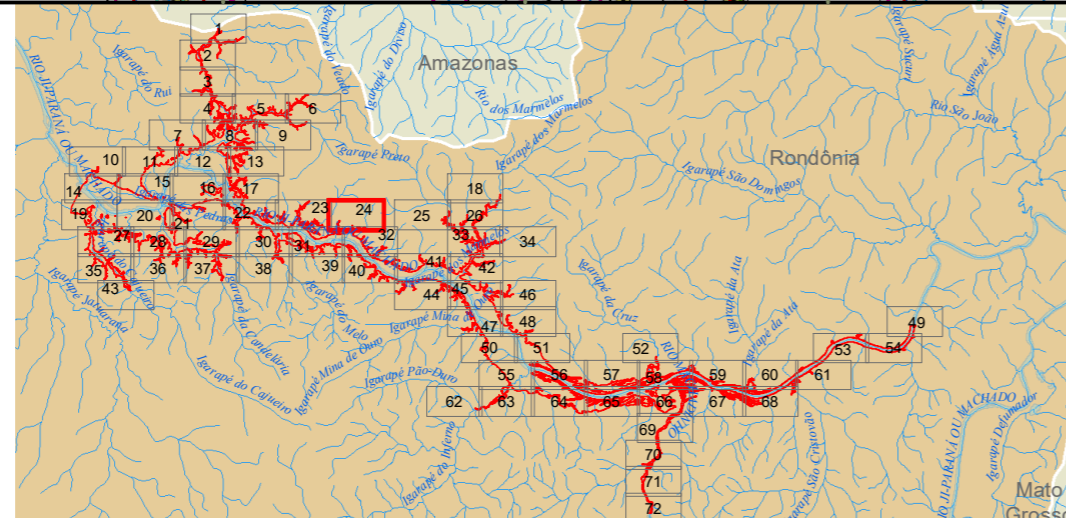
AHE Tabajara

23 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

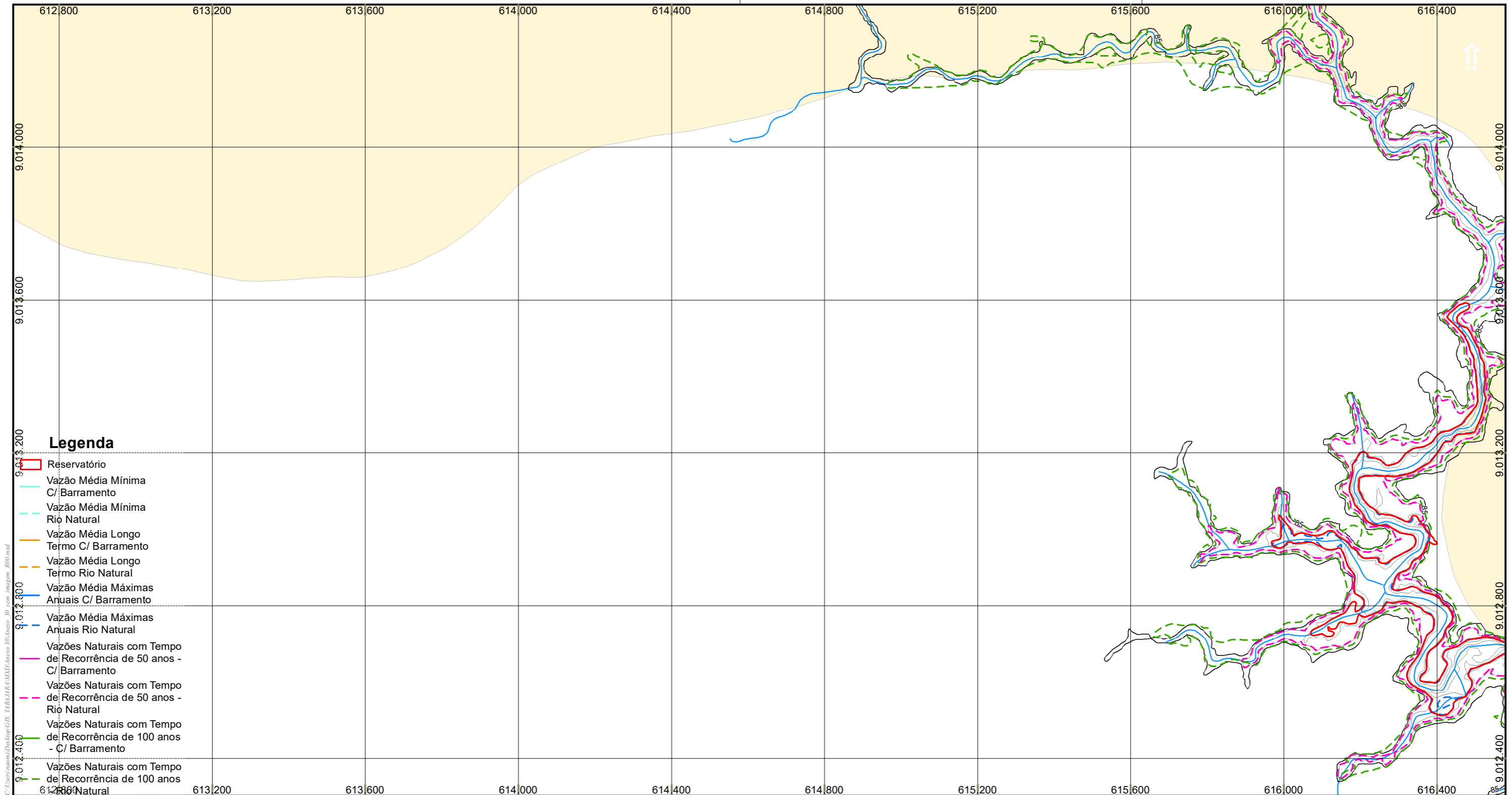
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

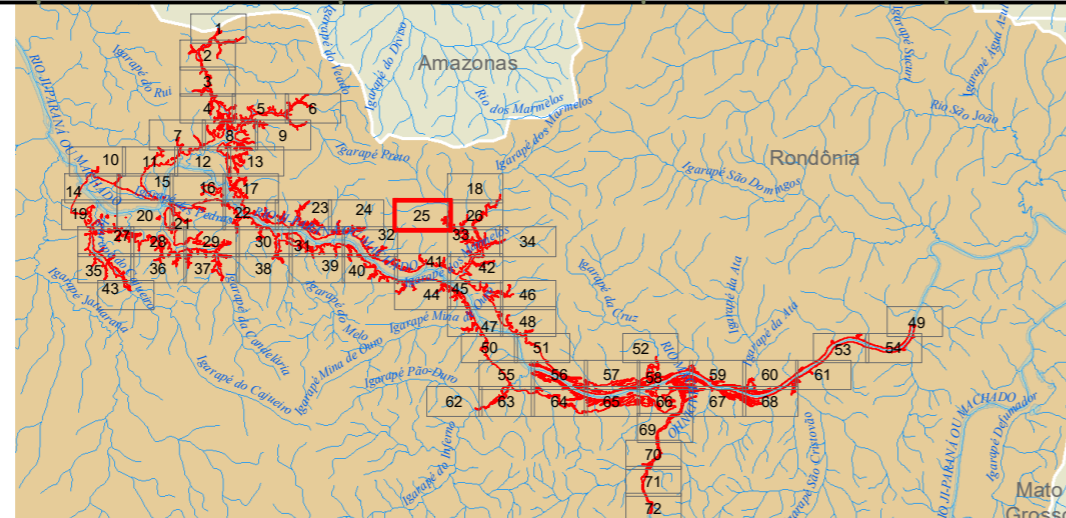
24 de 72

Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

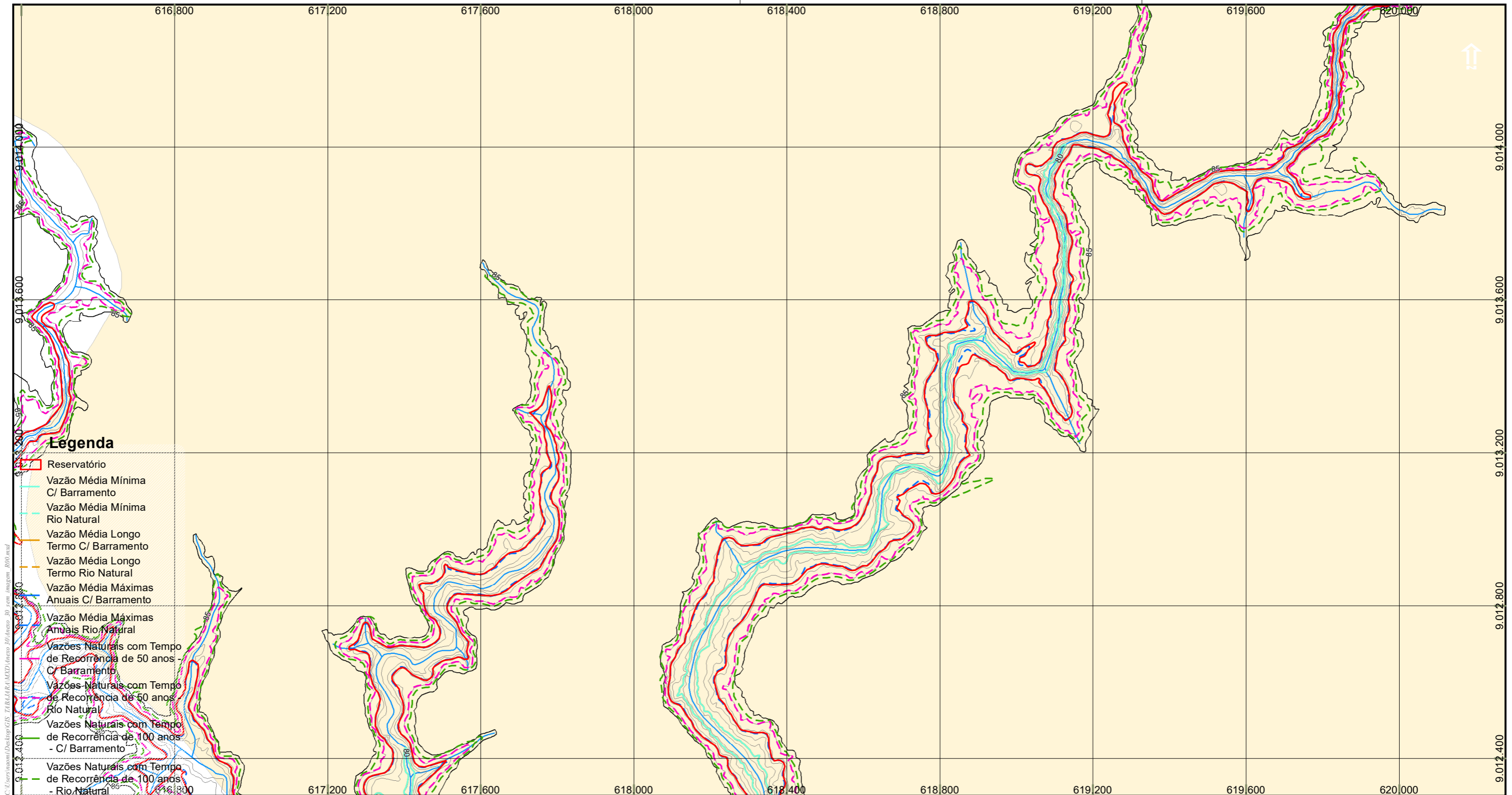
Mapa 1:

Mapa Geral

25 de 72

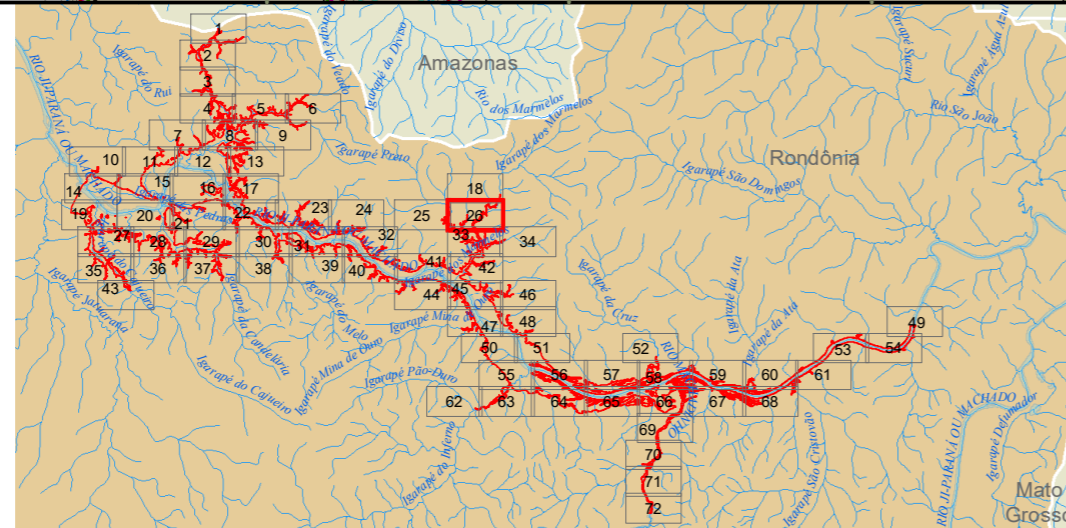
Projeto:

AHE Tabajara



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

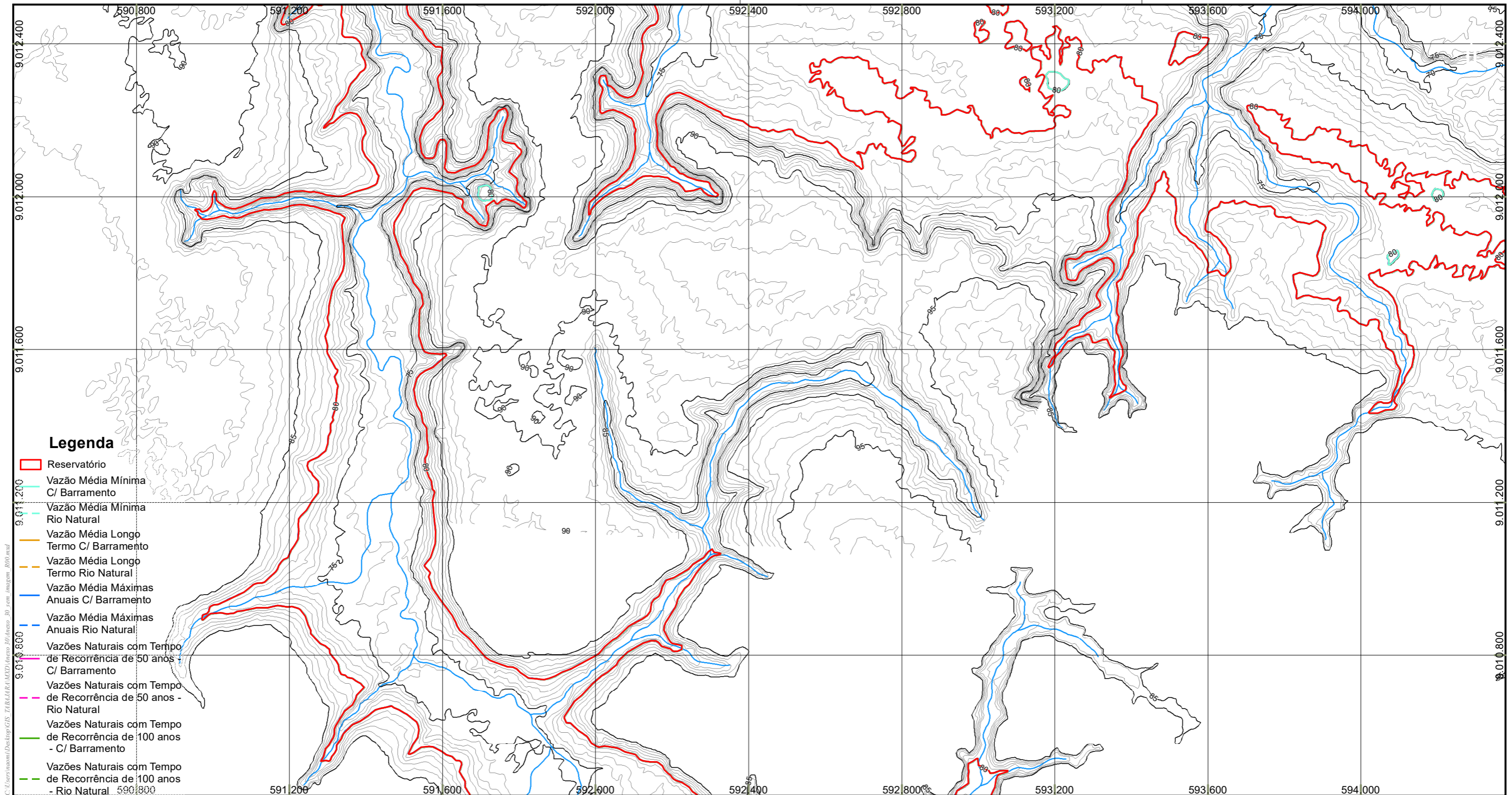
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

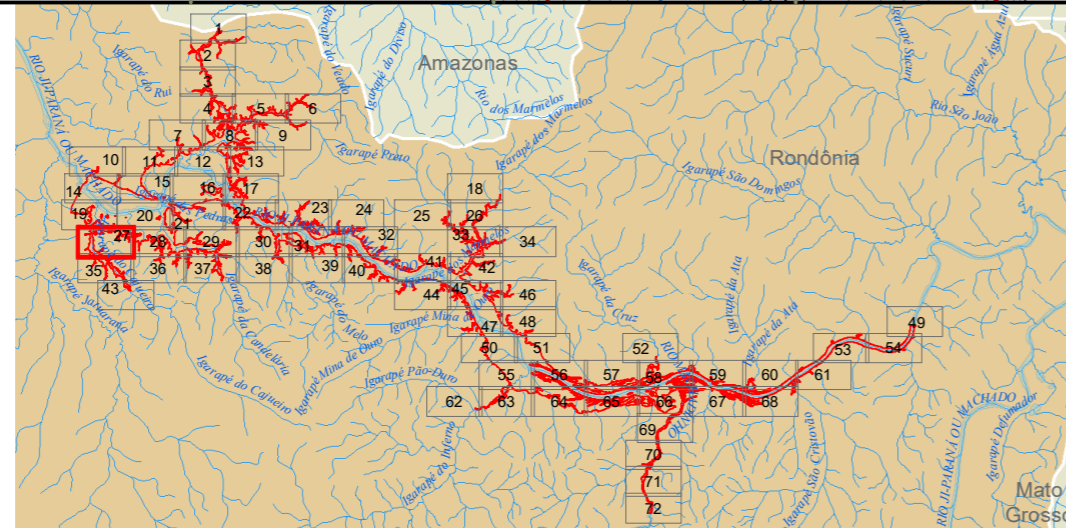
26 de 72



Legenda

- ▭ Reservatório
- ▬ Vazão Média Mínima C/ Barramento
- ▬ Vazão Média Mínima Rio Natural
- ▬ Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- ▬ Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- ▬ Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- ▬ Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- ▬ Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- ▬ Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- ▬ Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- ▬ Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- ▬ S08, S17, S24 e S26
- ▬ Edificações
- ▬ Curvas 5m
- ▬ Curvas 1m
- ▬ Hidrografia
- ▬ Pontes
- ▬ Vias
- ▬ Divisa Municipal
- ▬ Divisa Estadual
- ▬ Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- ▬ Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- ▬ Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- ▬ Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

Mapa 1: _____

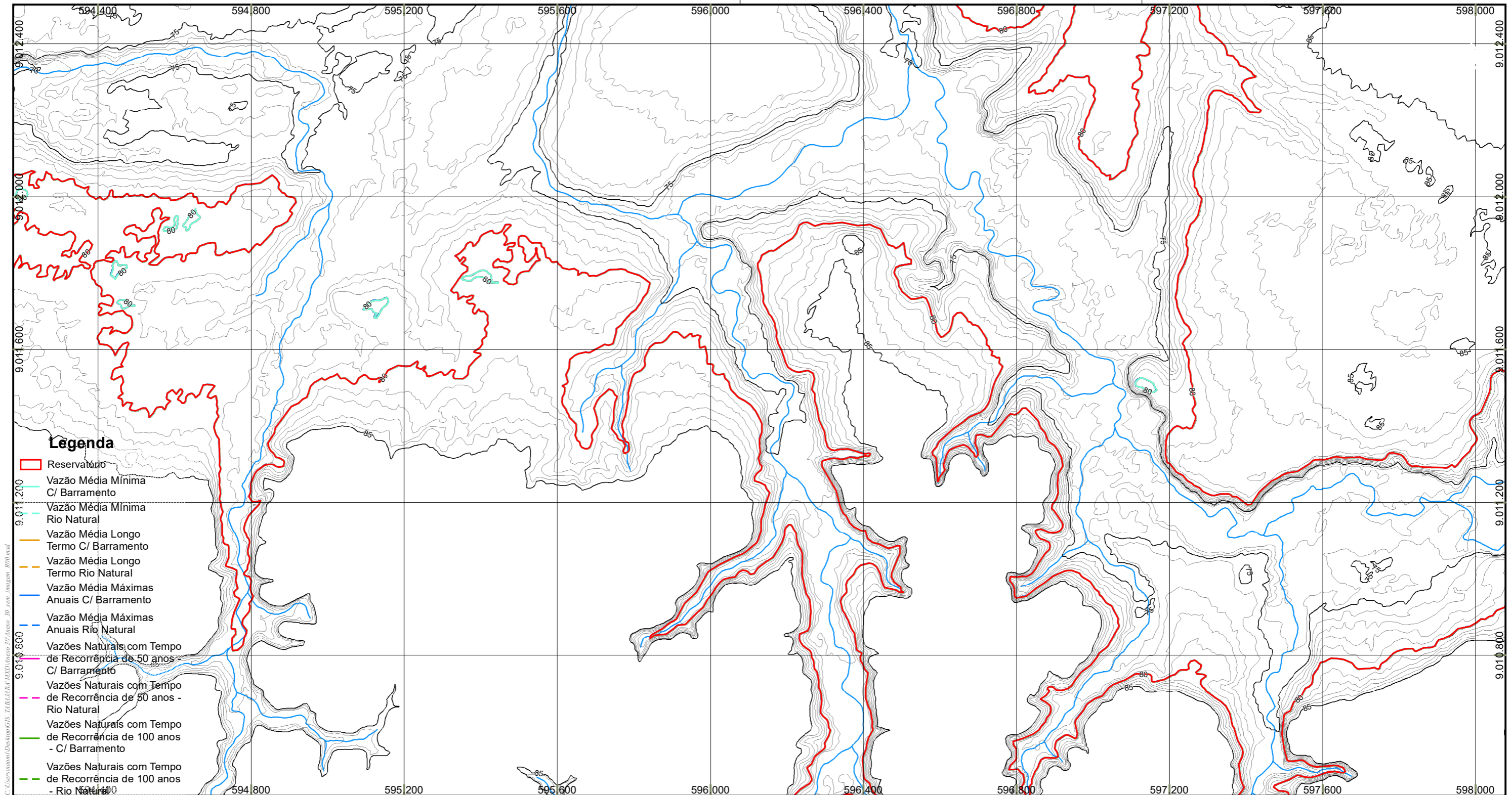
Mapa Geral

Projeto: _____

AHE Tabajara

Consultoria e Participações Ltda.

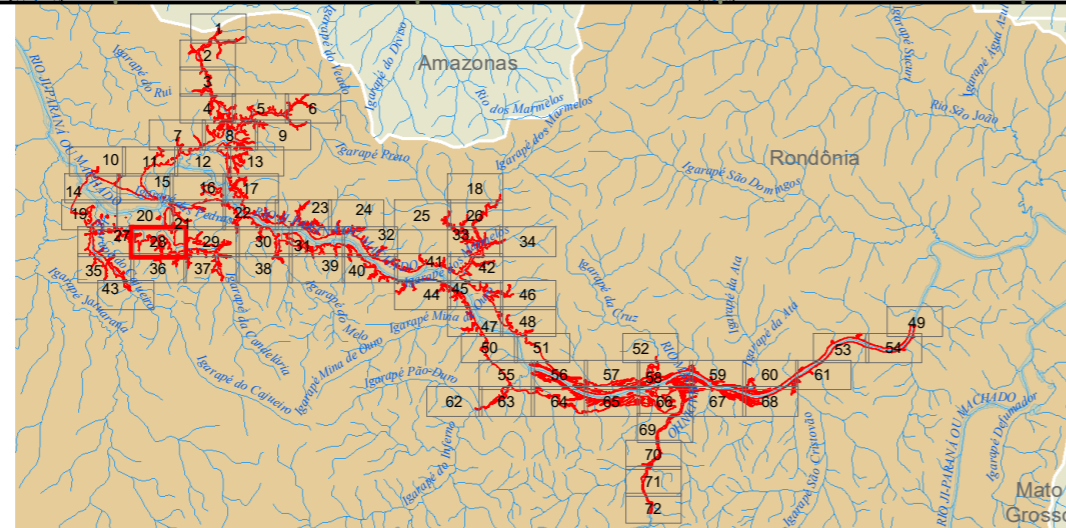
27 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geoftp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:



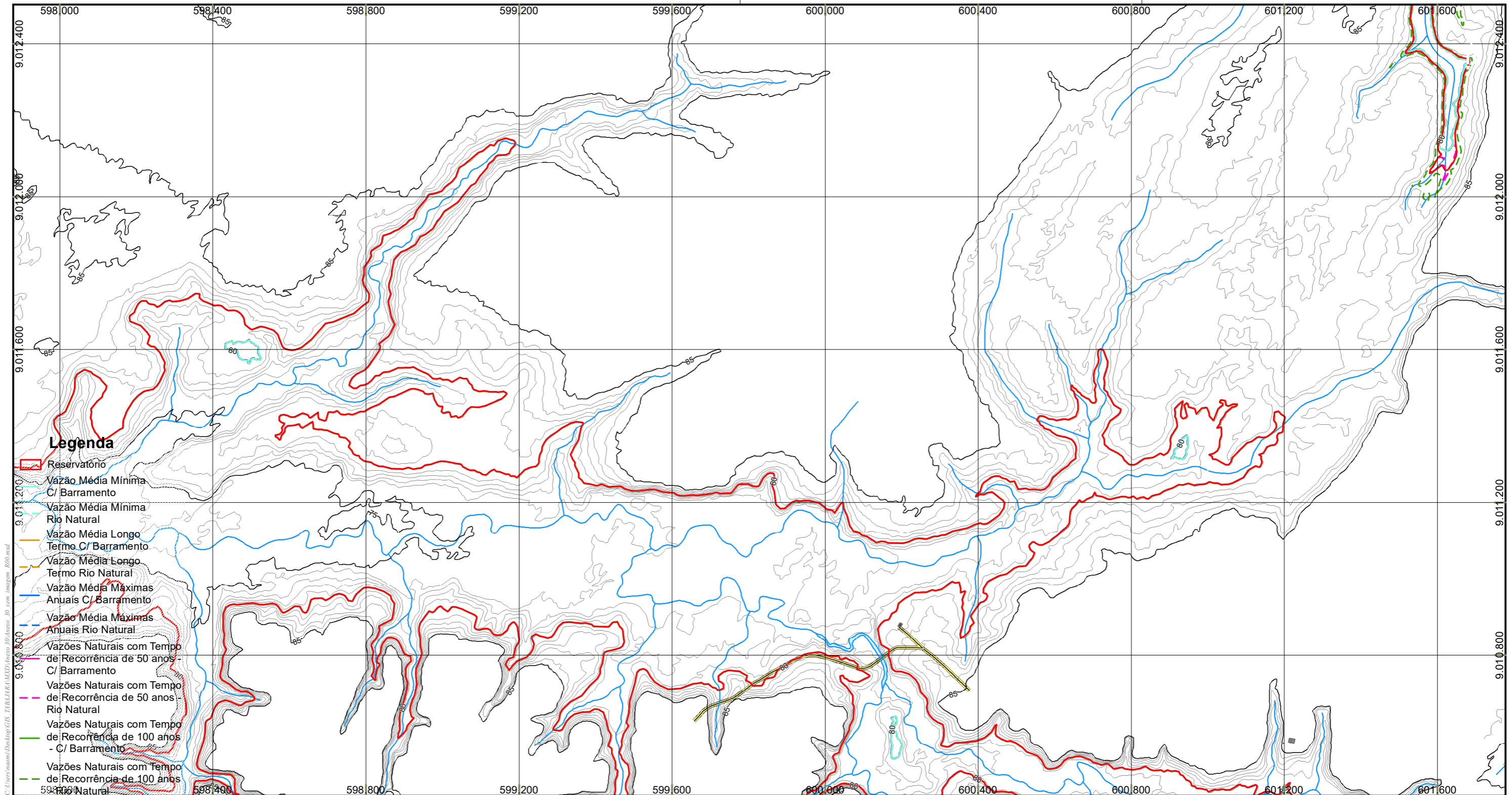
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

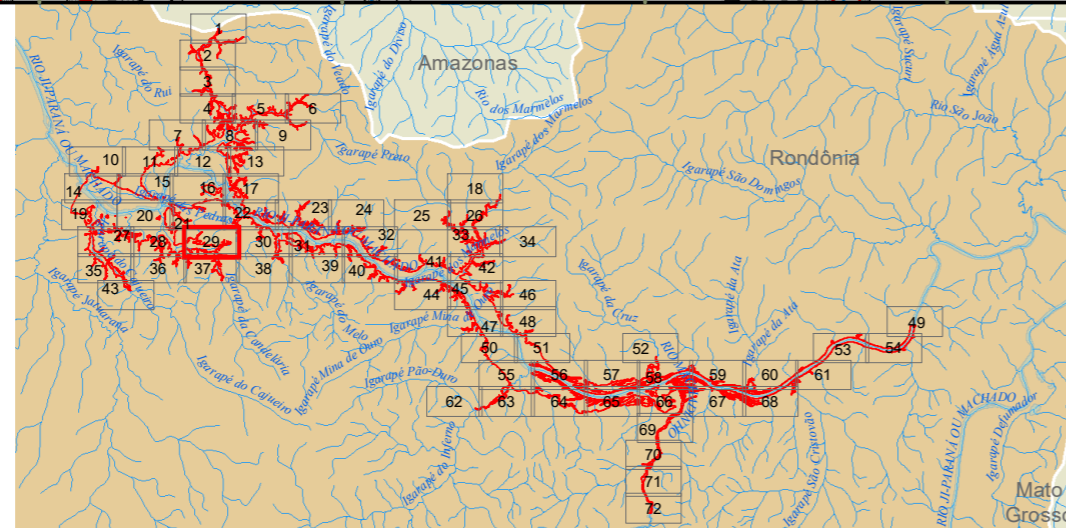
AHE Tabajara





- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

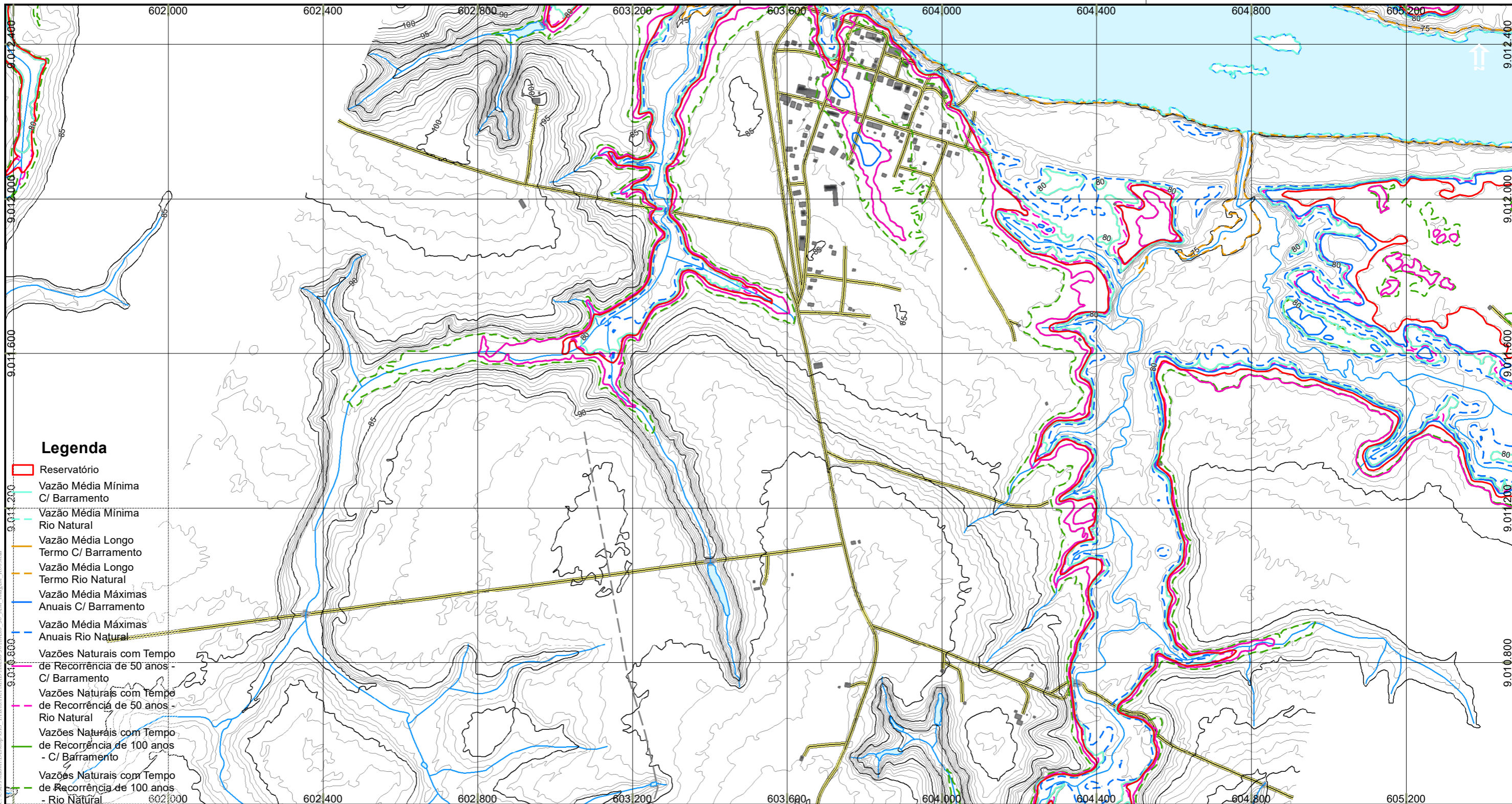
Mapa 1:

Mapa Geral

29 de 72

Projeto:

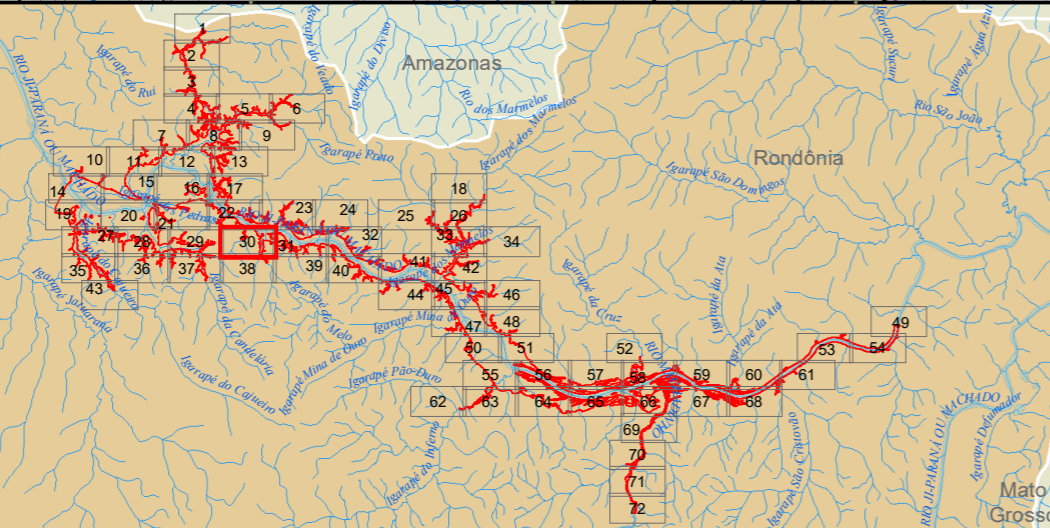
AHE Tabajara



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- - - Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geoftp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:



Mapa 1:

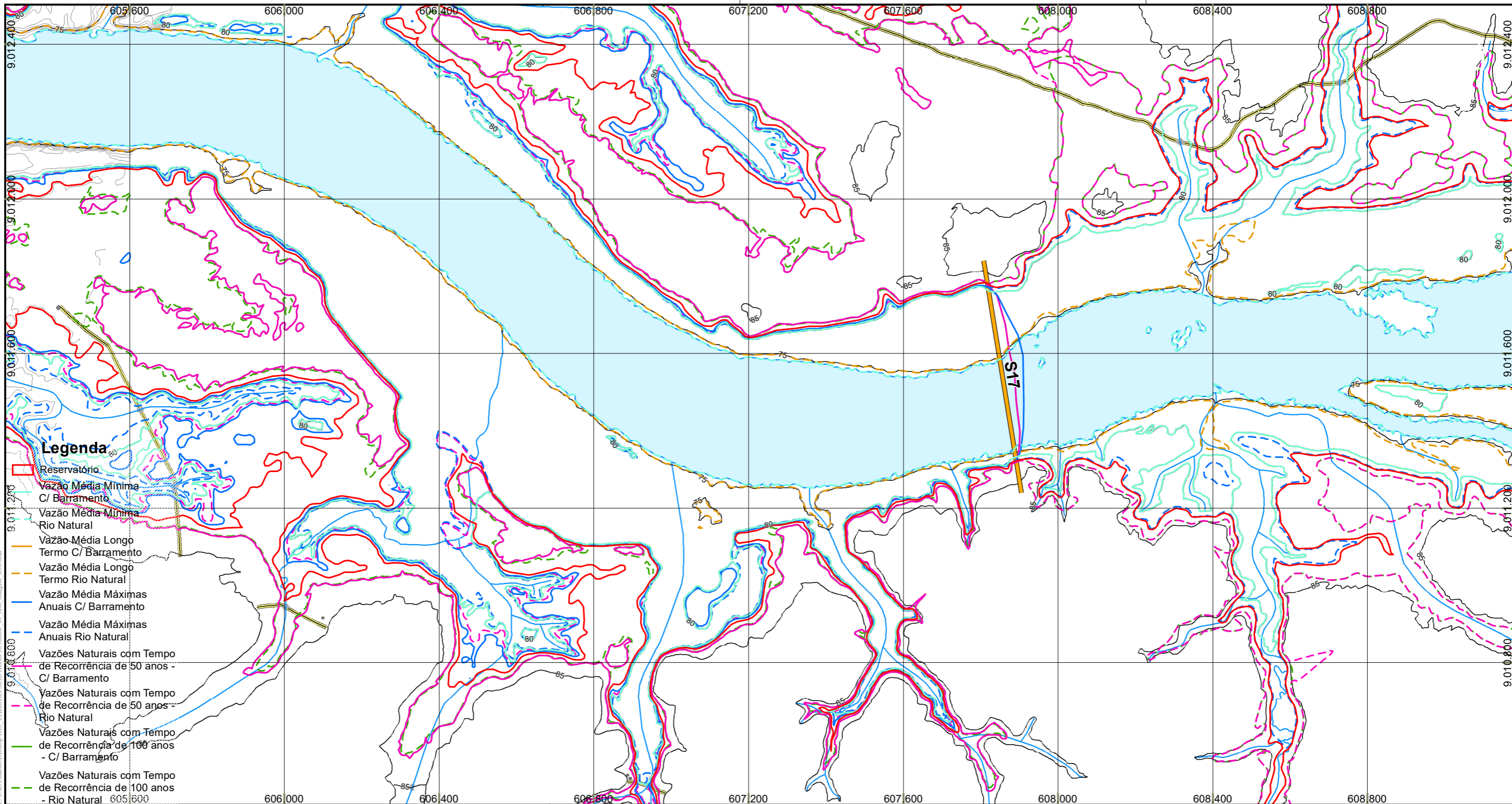
Projeto:

Mapa Geral

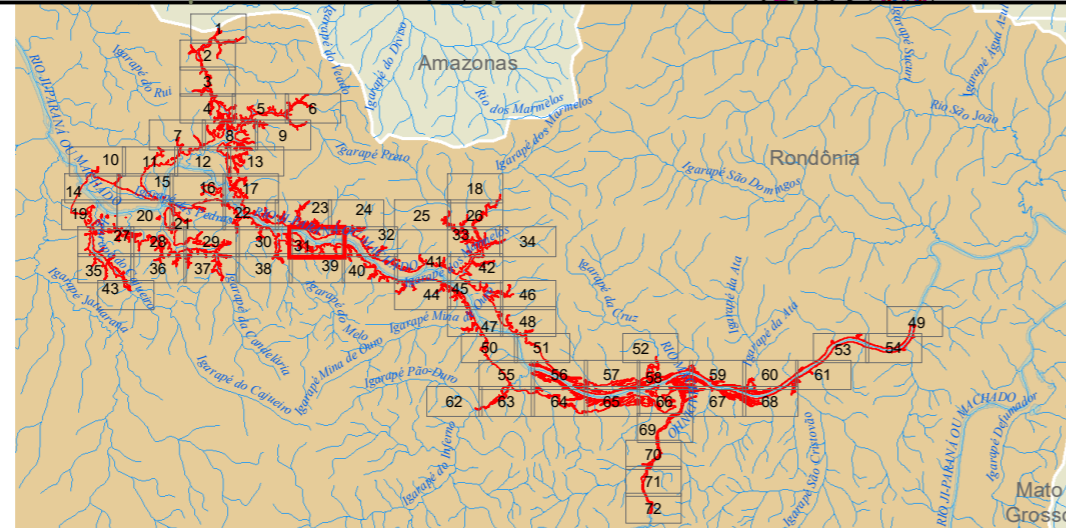
AHE Tabajara

30 de 72

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

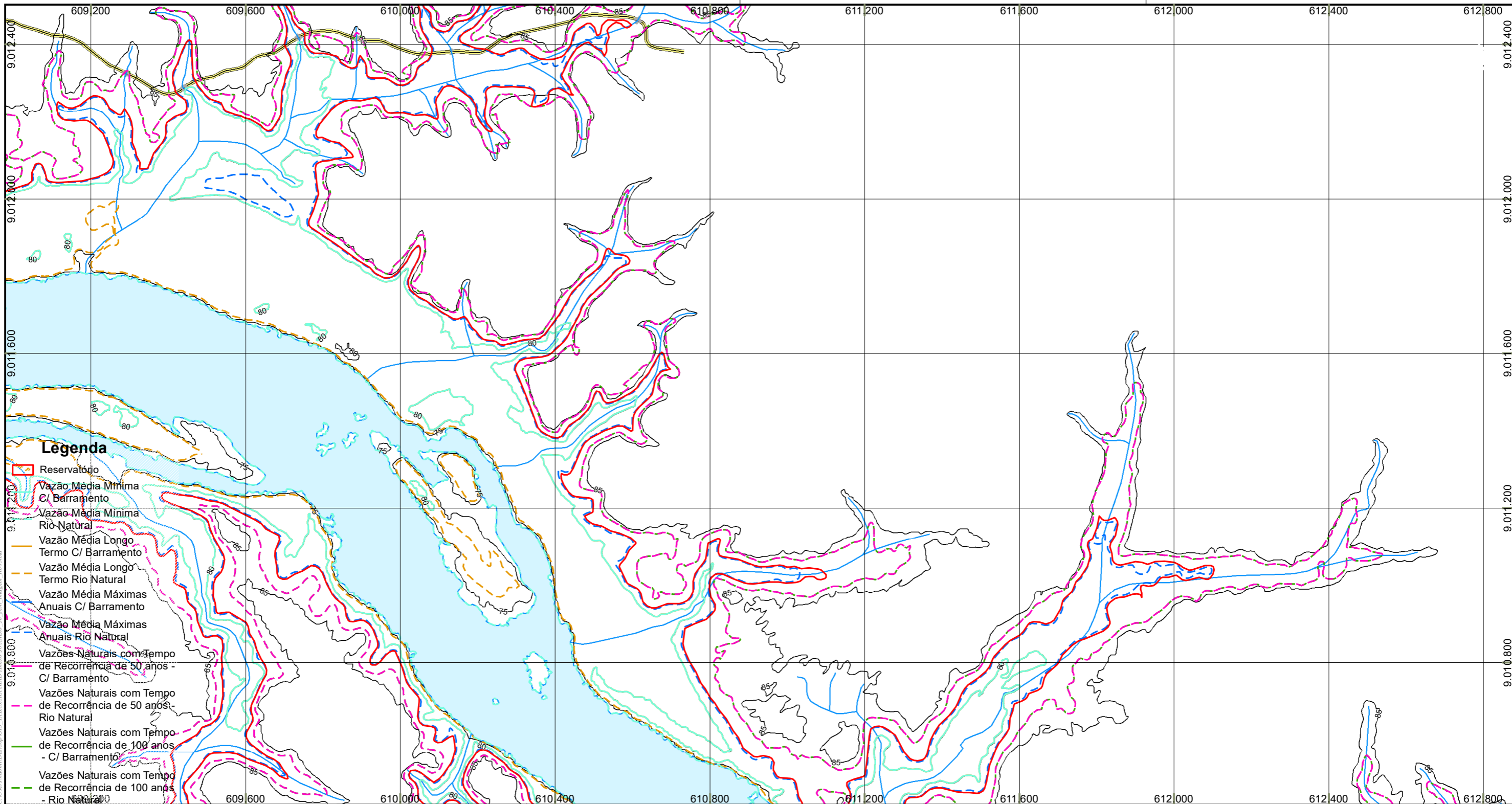
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

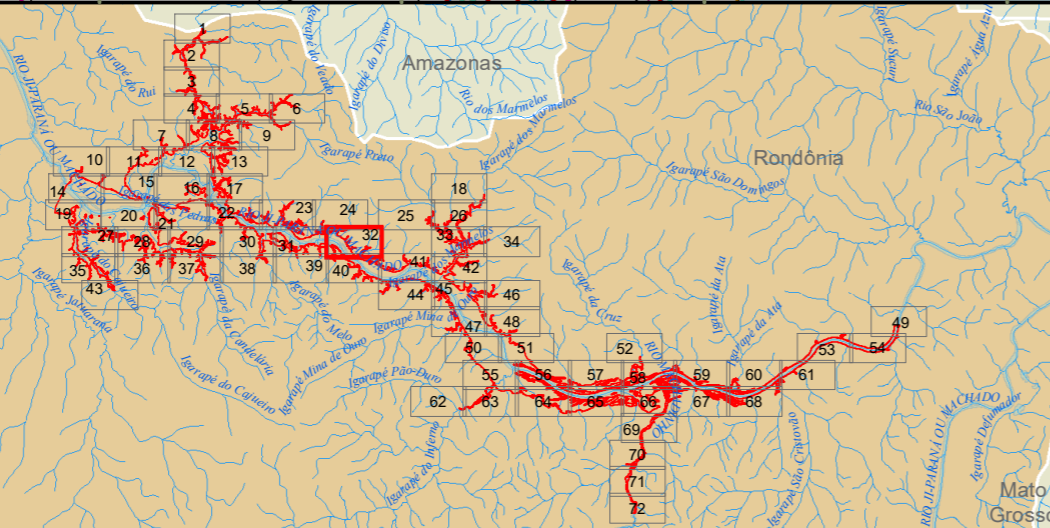
AHE Tabajara

31 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013			
Sistema de Referência: SIRGAS 2000			
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert			
Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

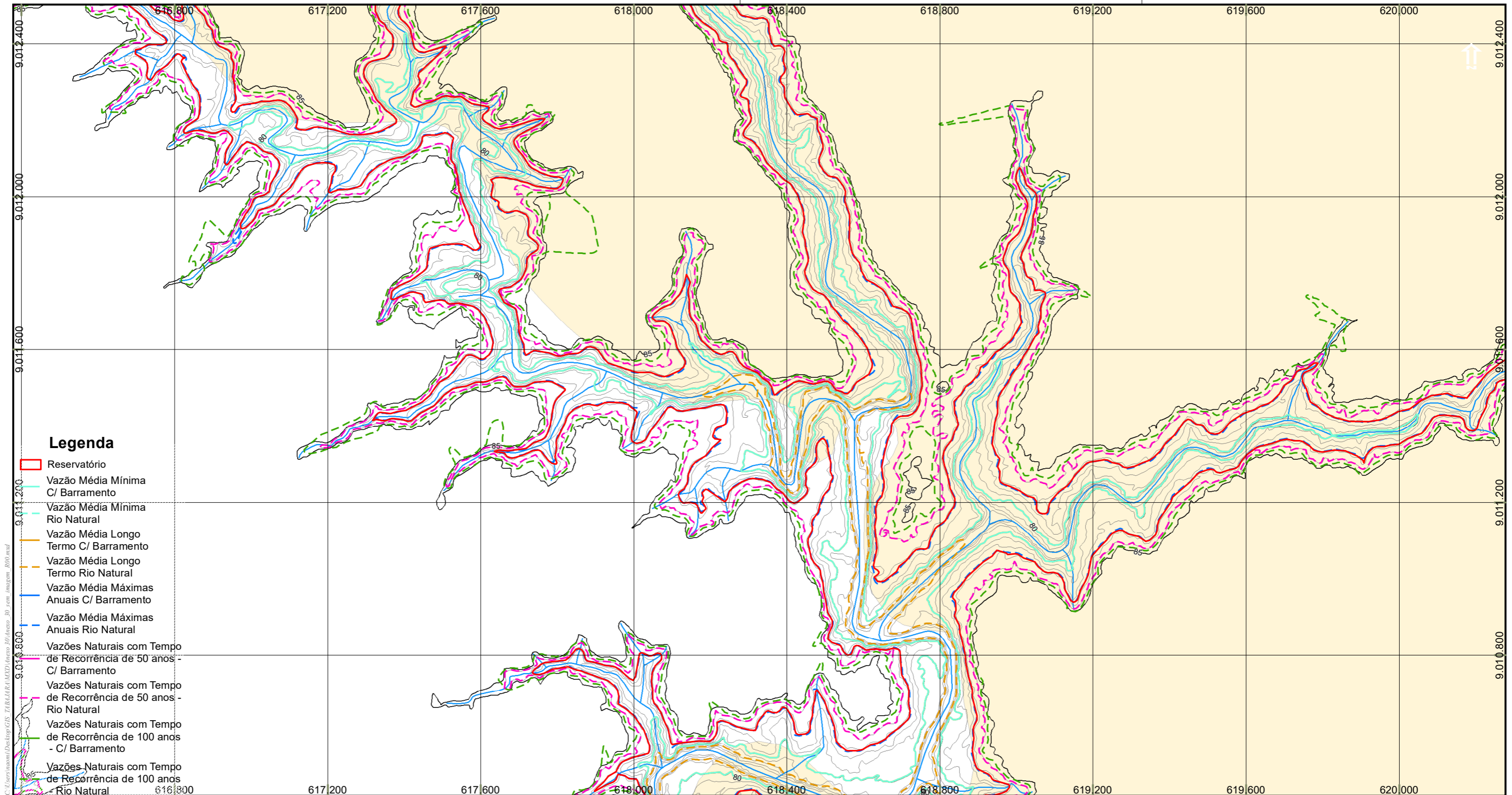
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

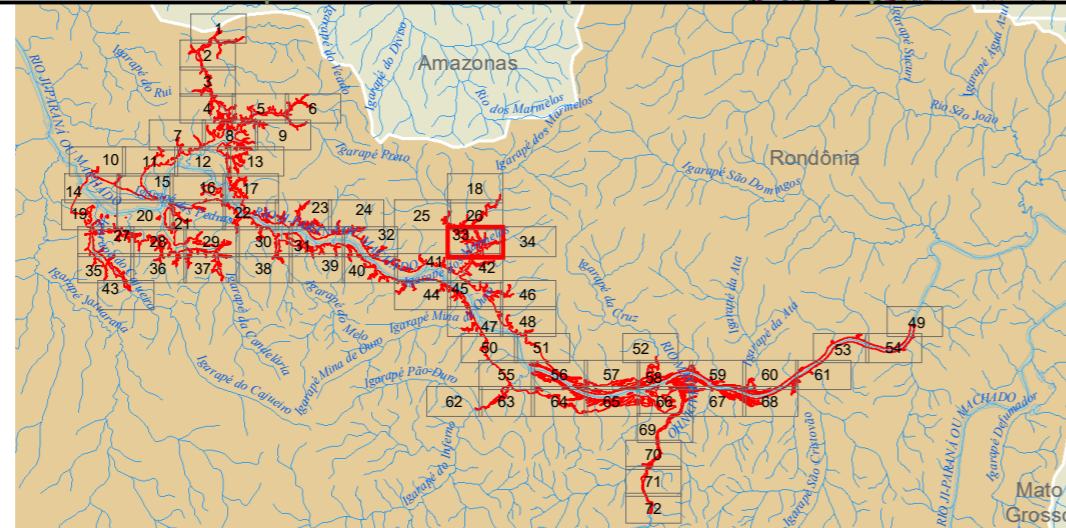
32 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- - - Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

JGP

Responsável 2: _____

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000		0 50 100 200 m	
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert			
Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

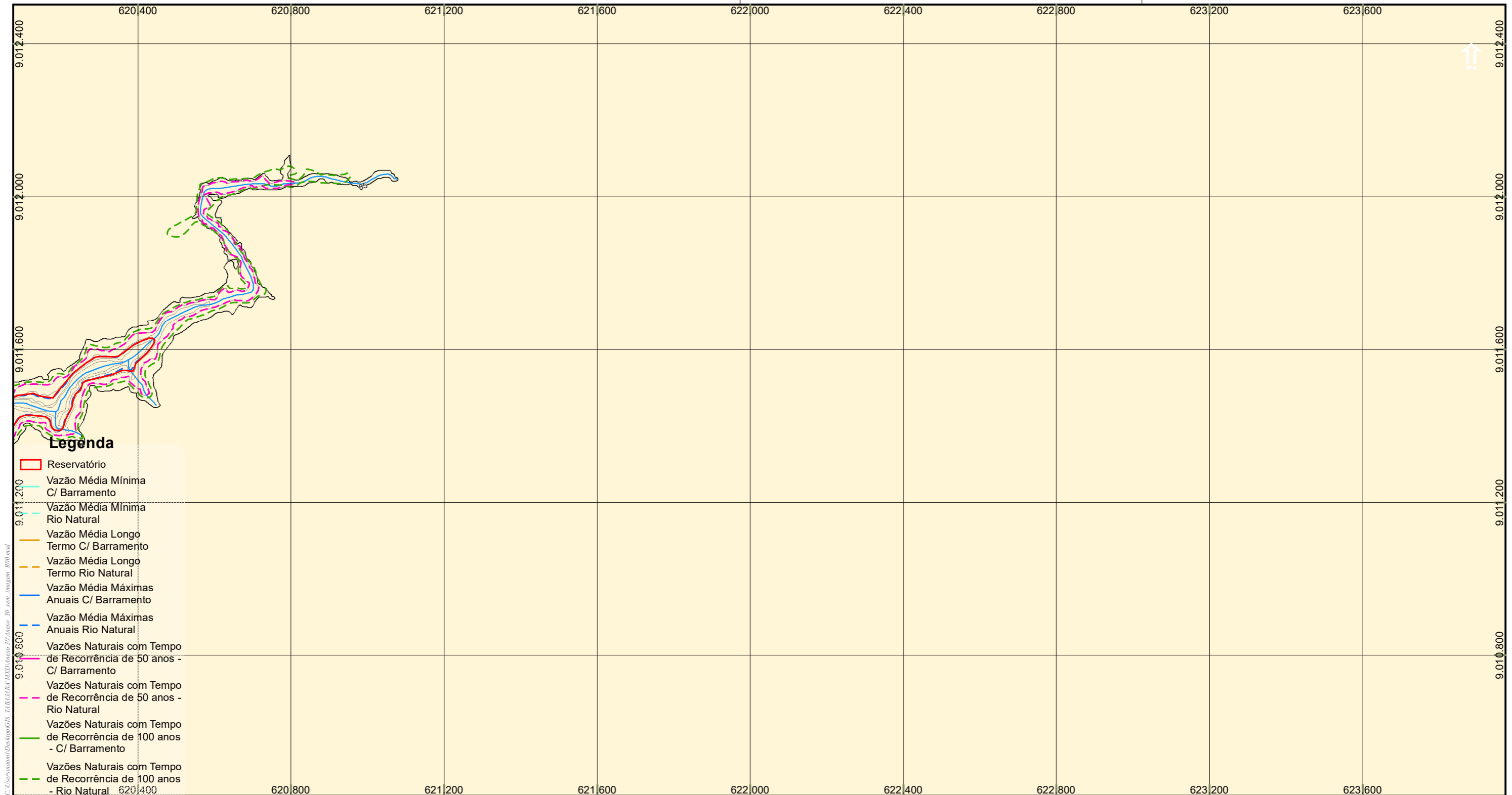
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

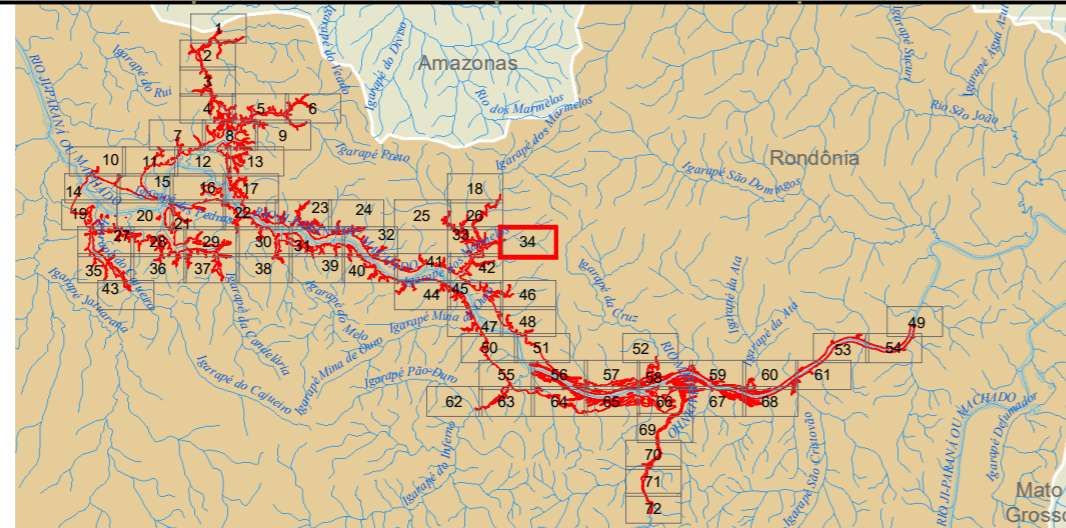
AHE Tabajara

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



C:\Users\user\Documents\Projeto\GIS_TIBI\TIBI\MD5\Inico_30\Inico_30_xxx_Imagem_R00.mxd

Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

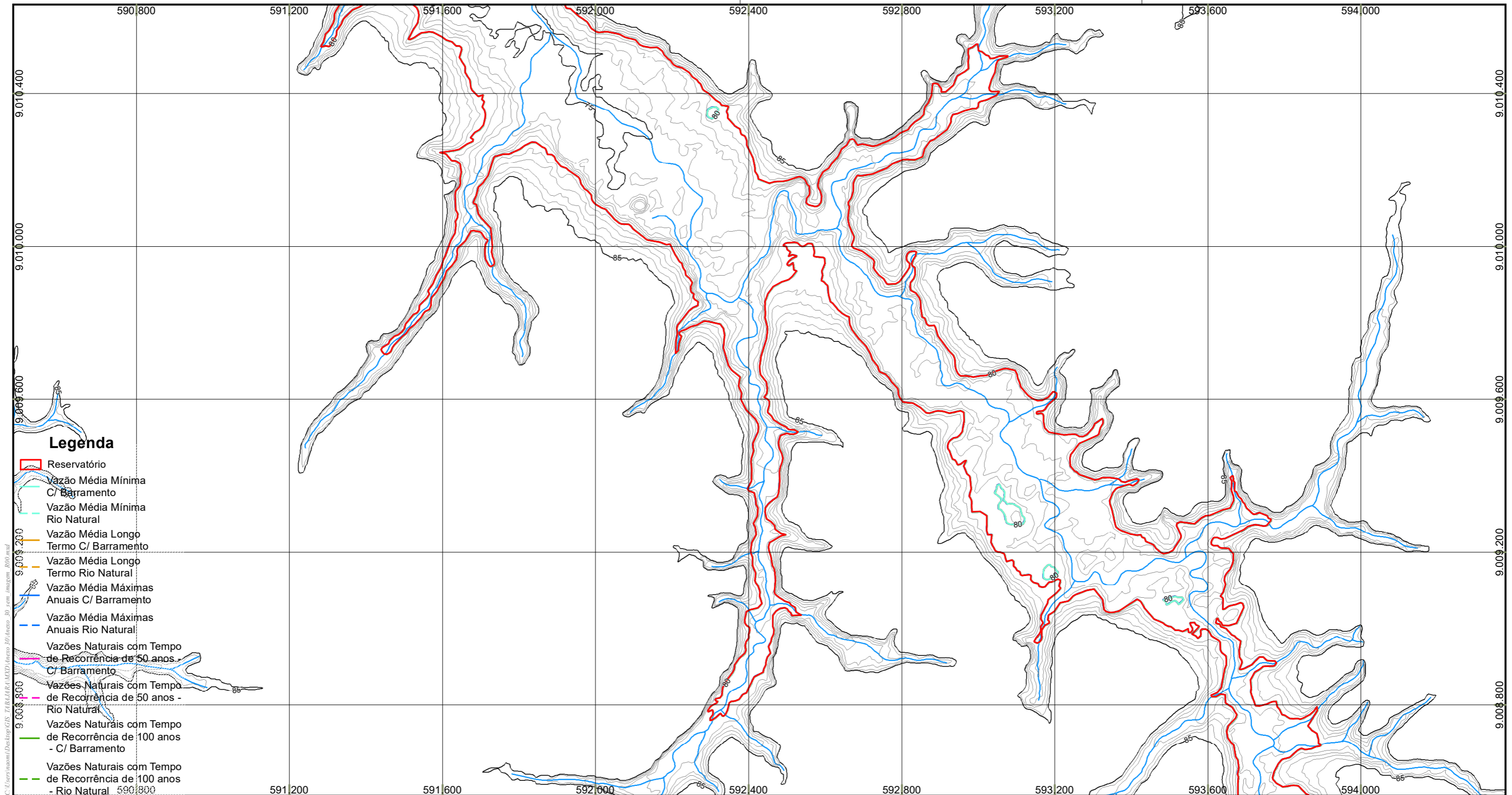
Mapa 1:

Mapa Geral

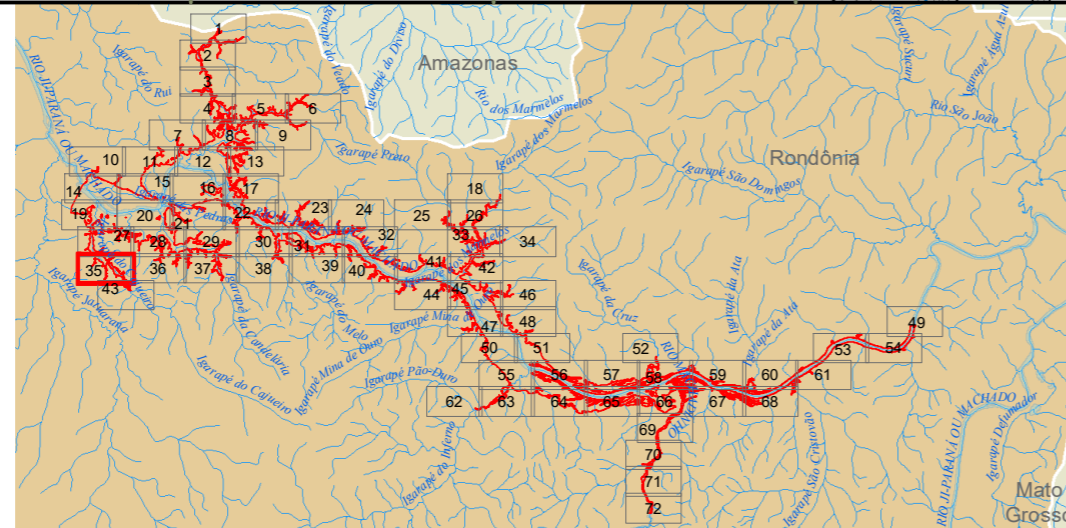
Projeto:

AHE Tabajara

34 de 72



- Legenda**
- ▭ Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- ▭ S08, S17, S24 e S26
 - ▭ Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - ▭ Vias
 - ▭ Divisa Municipal
 - ▭ Divisa Estadual
 - ▭ Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - ▭ Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - ▭ Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - ▭ Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

Mapa 1: _____

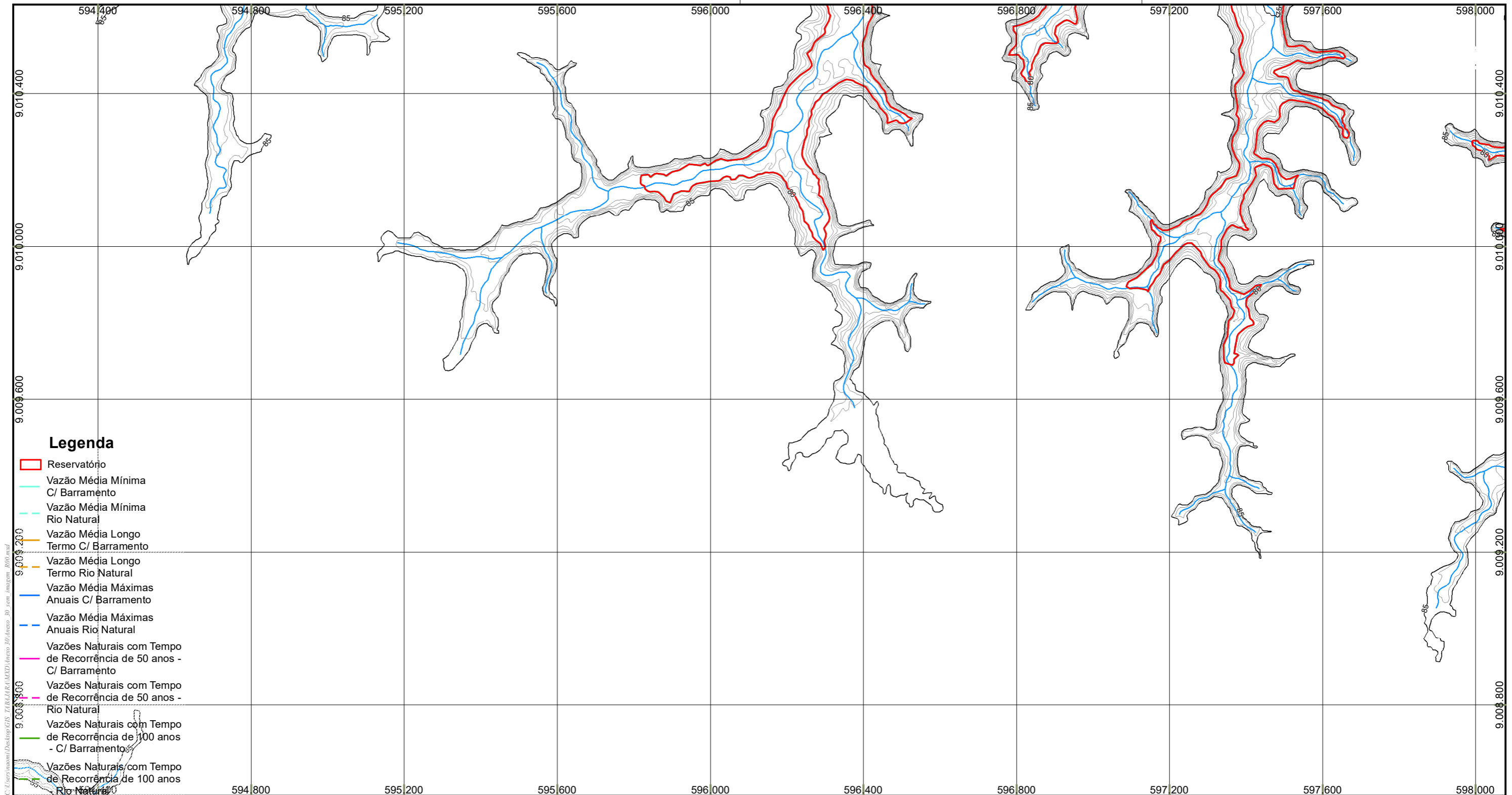
Mapa Geral

Projeto: _____

AHE Tabajara

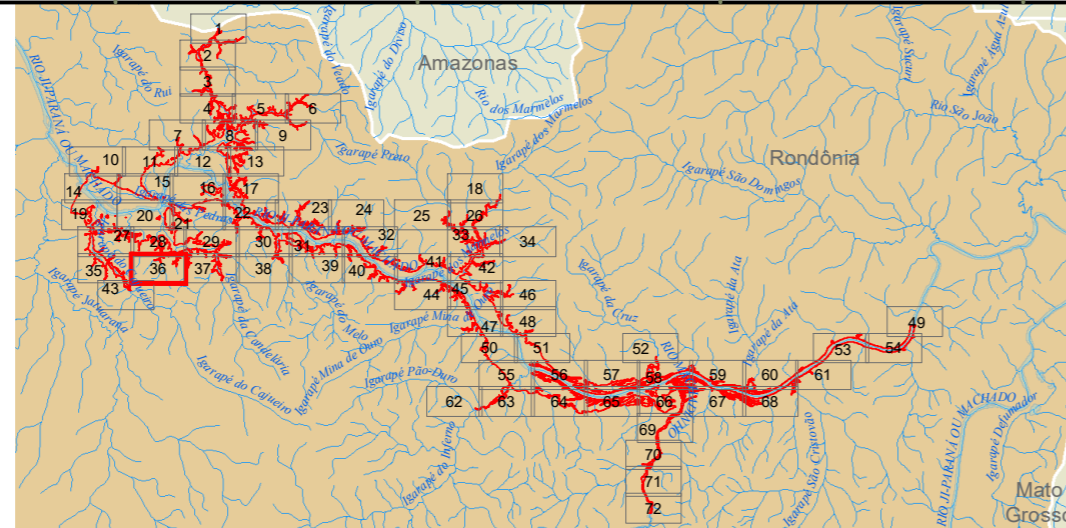
Consultoria e Participações Ltda.

35 de 72



- Legenda**
- ▭ Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - - - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramentos
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- ▭ S08, S17, S24 e S26
- ▭ Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- ▭ Divisa Municipal
- ▭ Divisa Estadual
- ▭ Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- ▭ Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- ▭ Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- ▭ Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

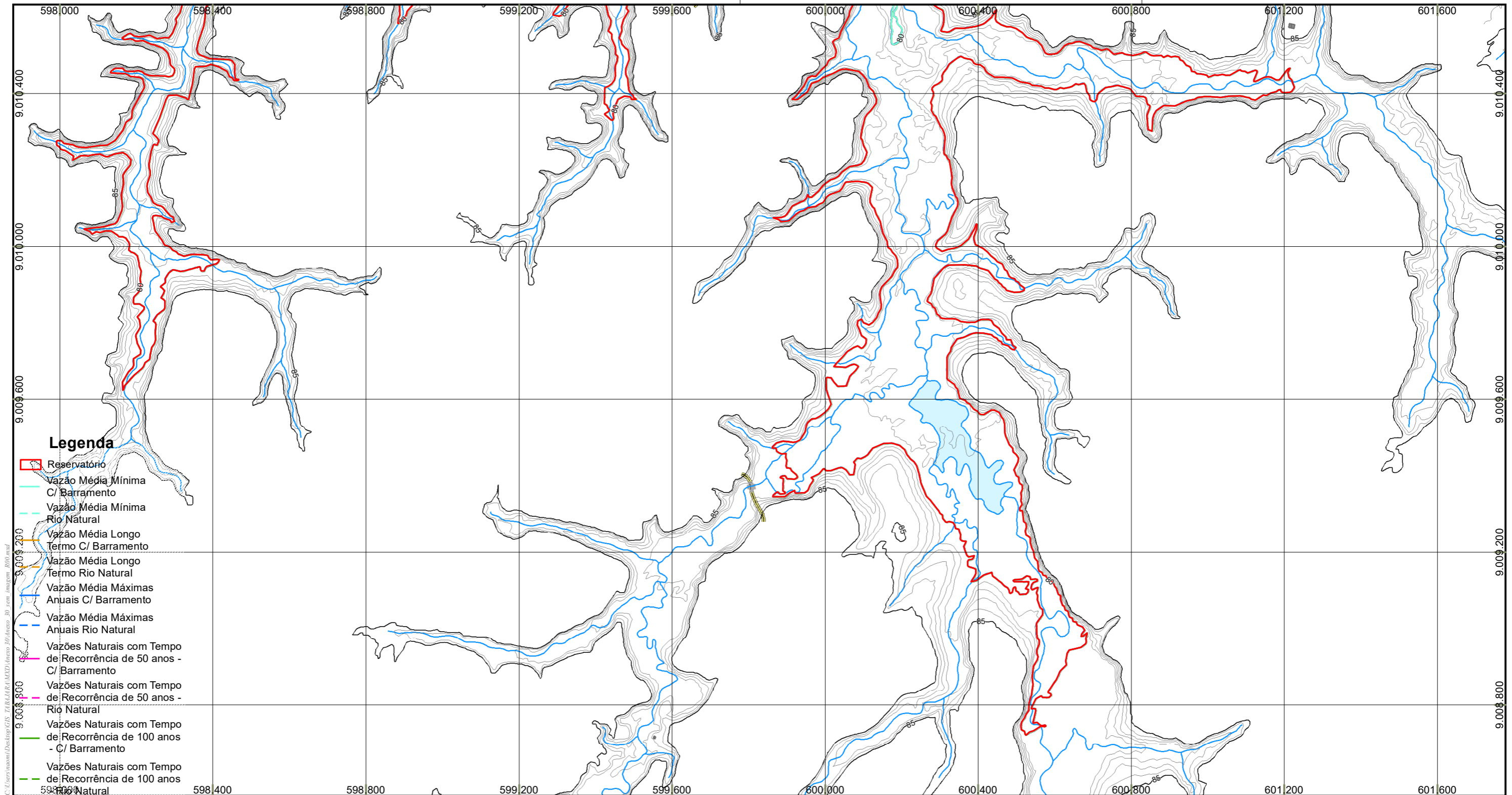
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

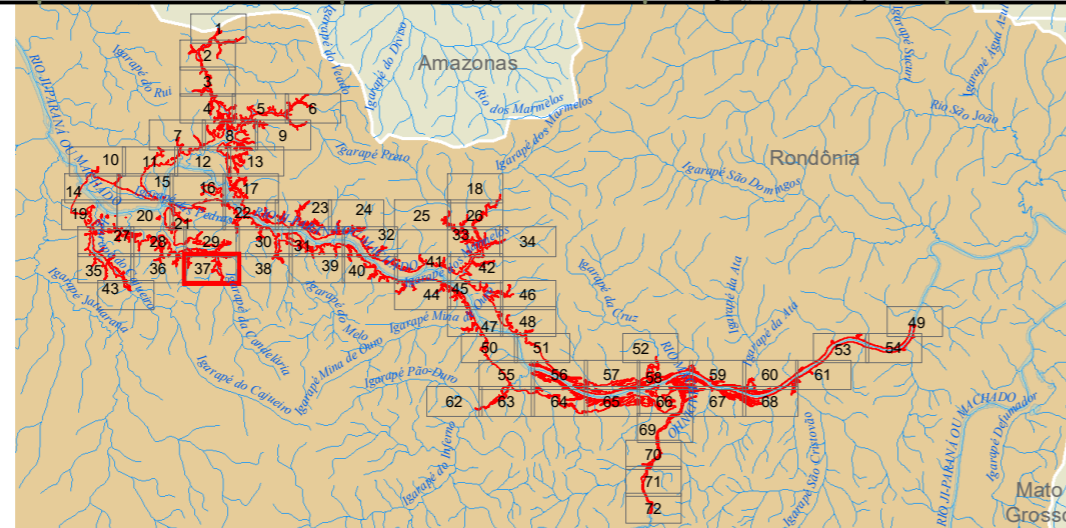
AHE Tabajara

36 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

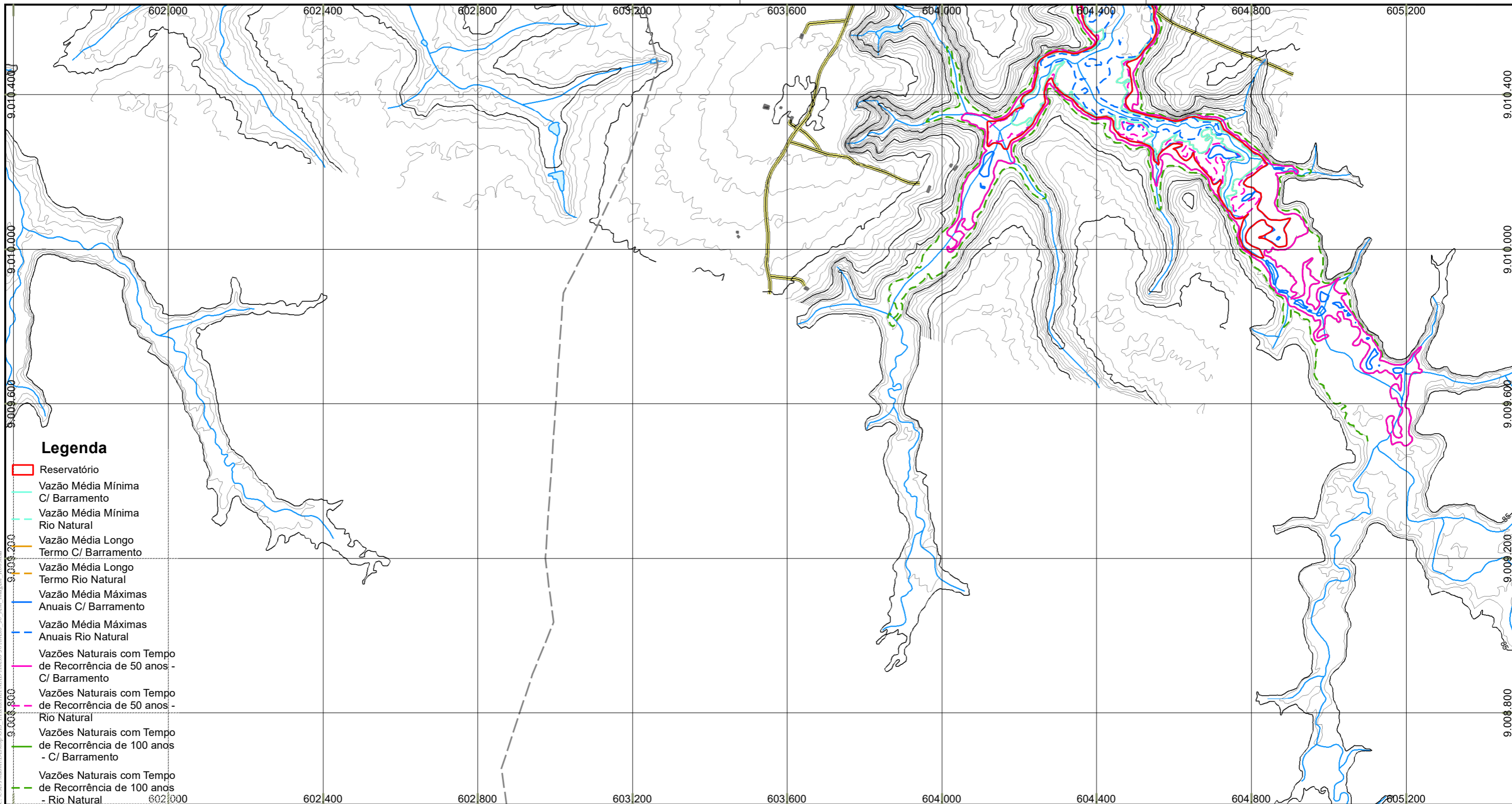
Projeto: **AHE Tabajara**

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

0 50 100 200 m

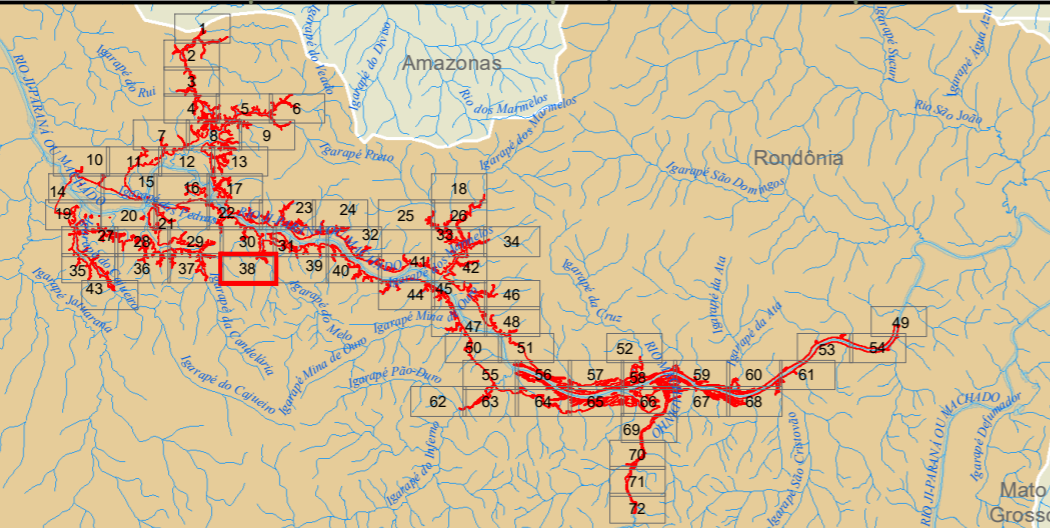
Consultoria e Participações Ltda.



Legenda

- ▭ Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- ▭ S08, S17, S24 e S26
- ▭ Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- ▭ Divisa Municipal
- ▭ Divisa Estadual
- ▭ Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- ▭ Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- ▭ Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- ▭ Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

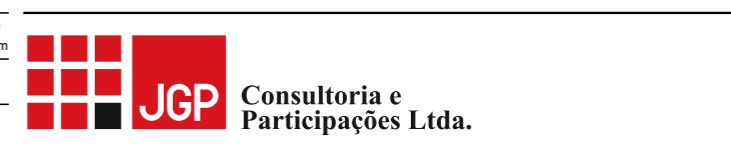


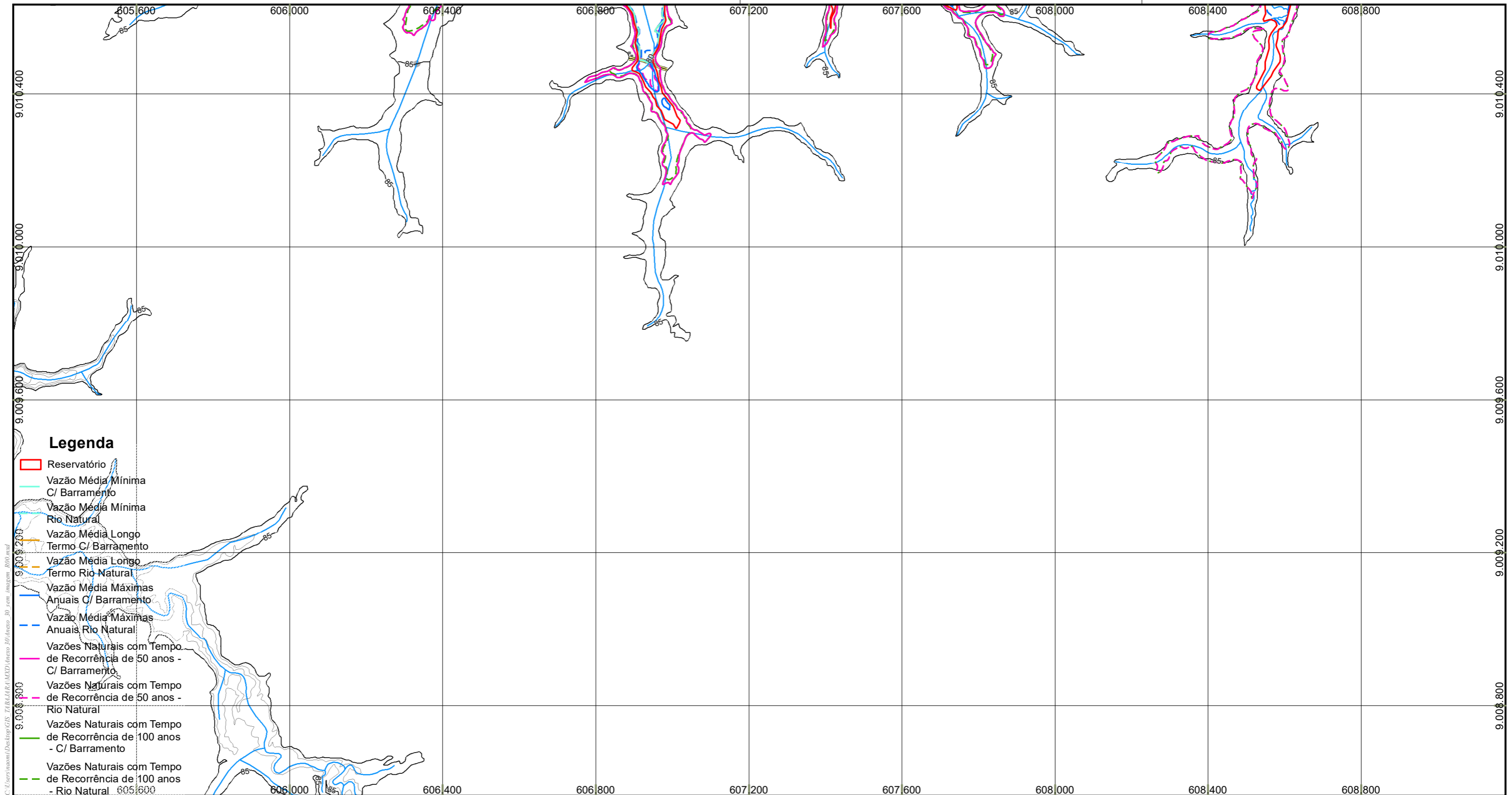
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

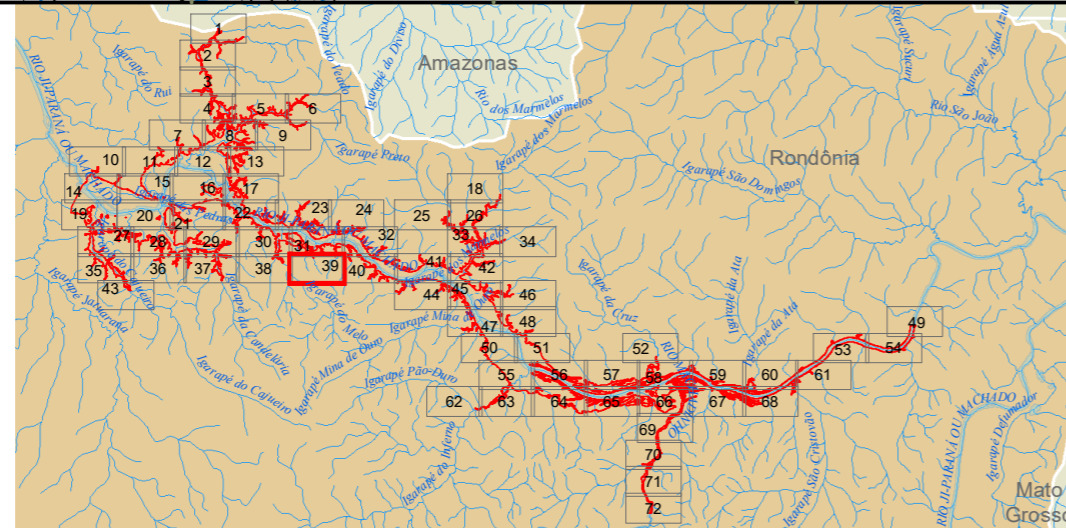




Legenda

- ▭ Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- ▭ S08, S17, S24 e S26
- ▭ Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- ▭ Vias
- ▭ Divisa Municipal
- ▭ Divisa Estadual
- ▭ Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- ▭ Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- ▭ Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- ▭ Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

	JGP
	JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

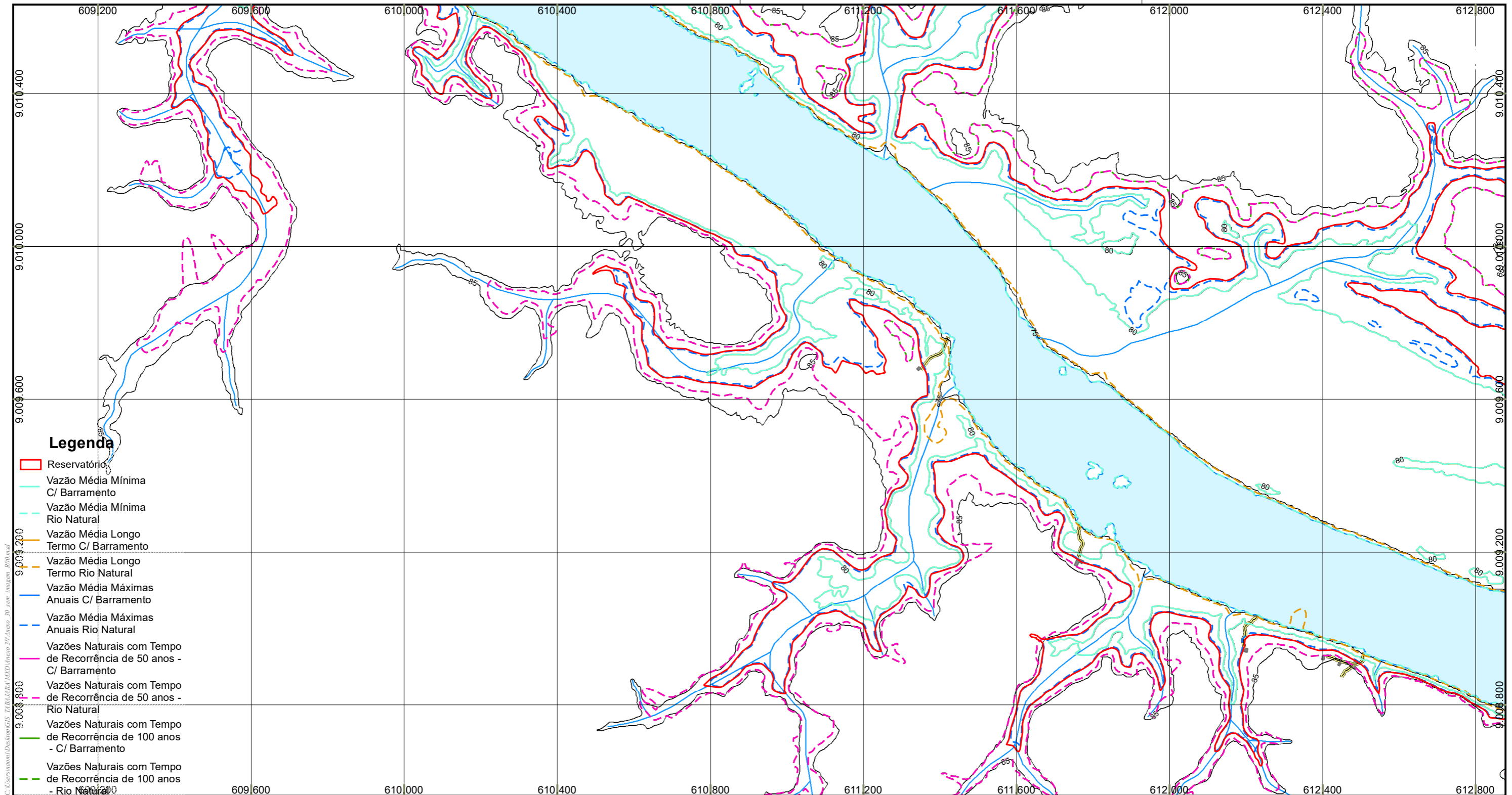
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

39 de 72

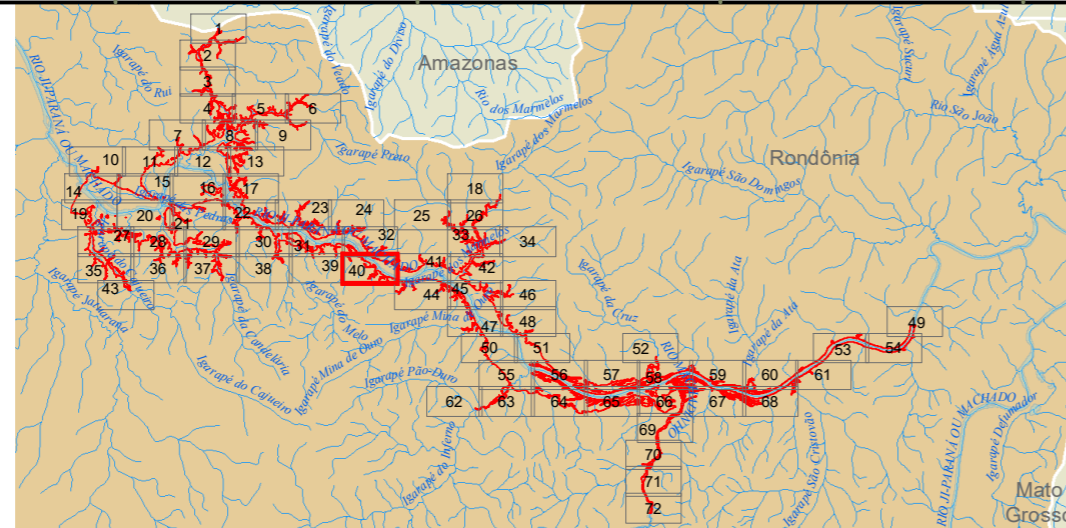
Consultoria e Participações Ltda.



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- - - Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

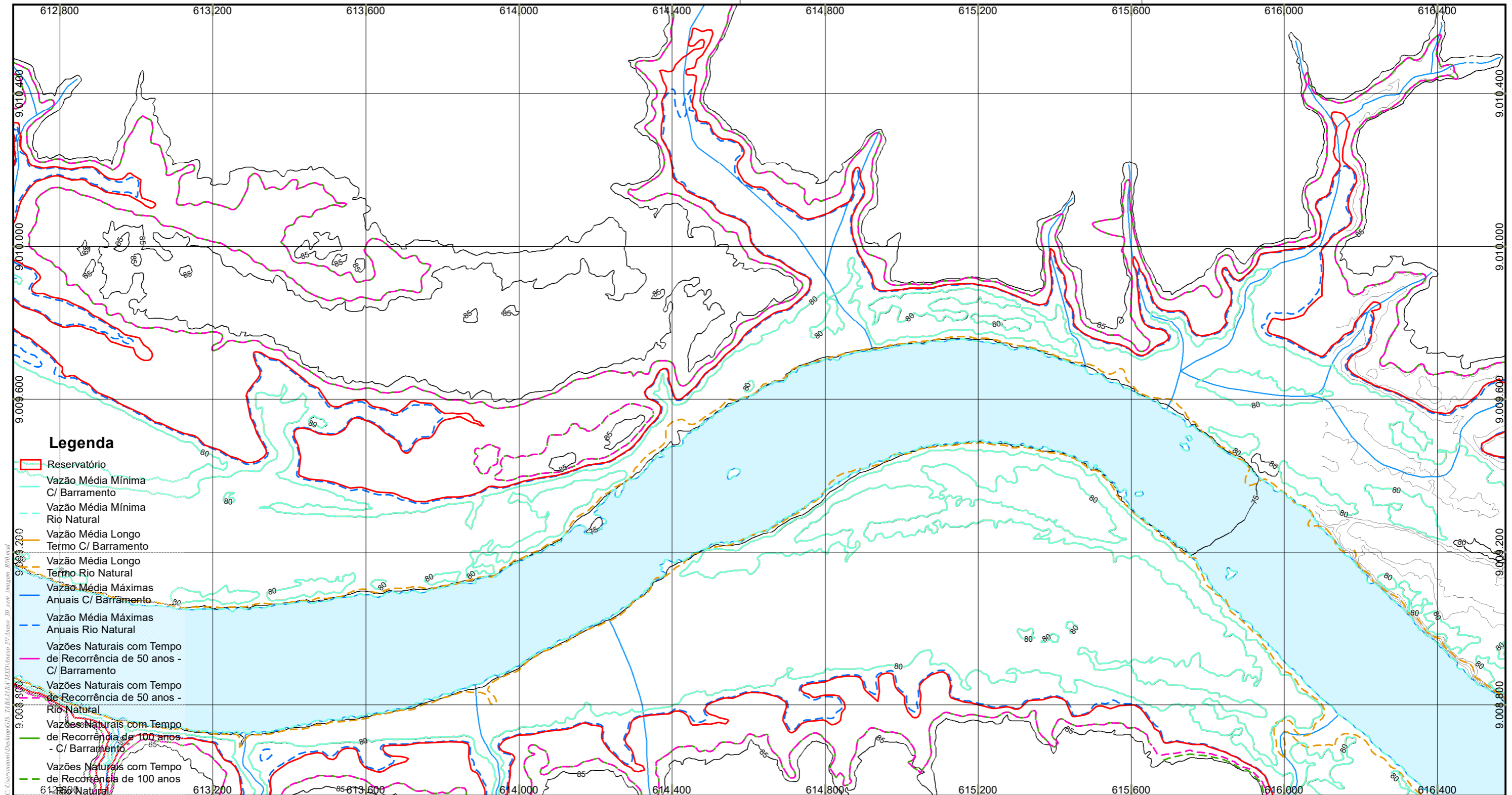
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

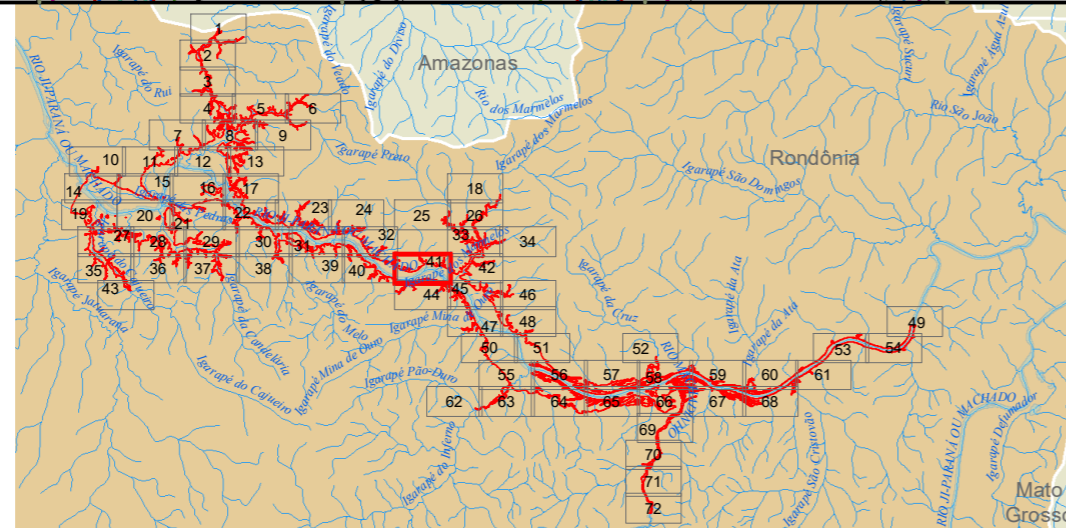
40 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- - - Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

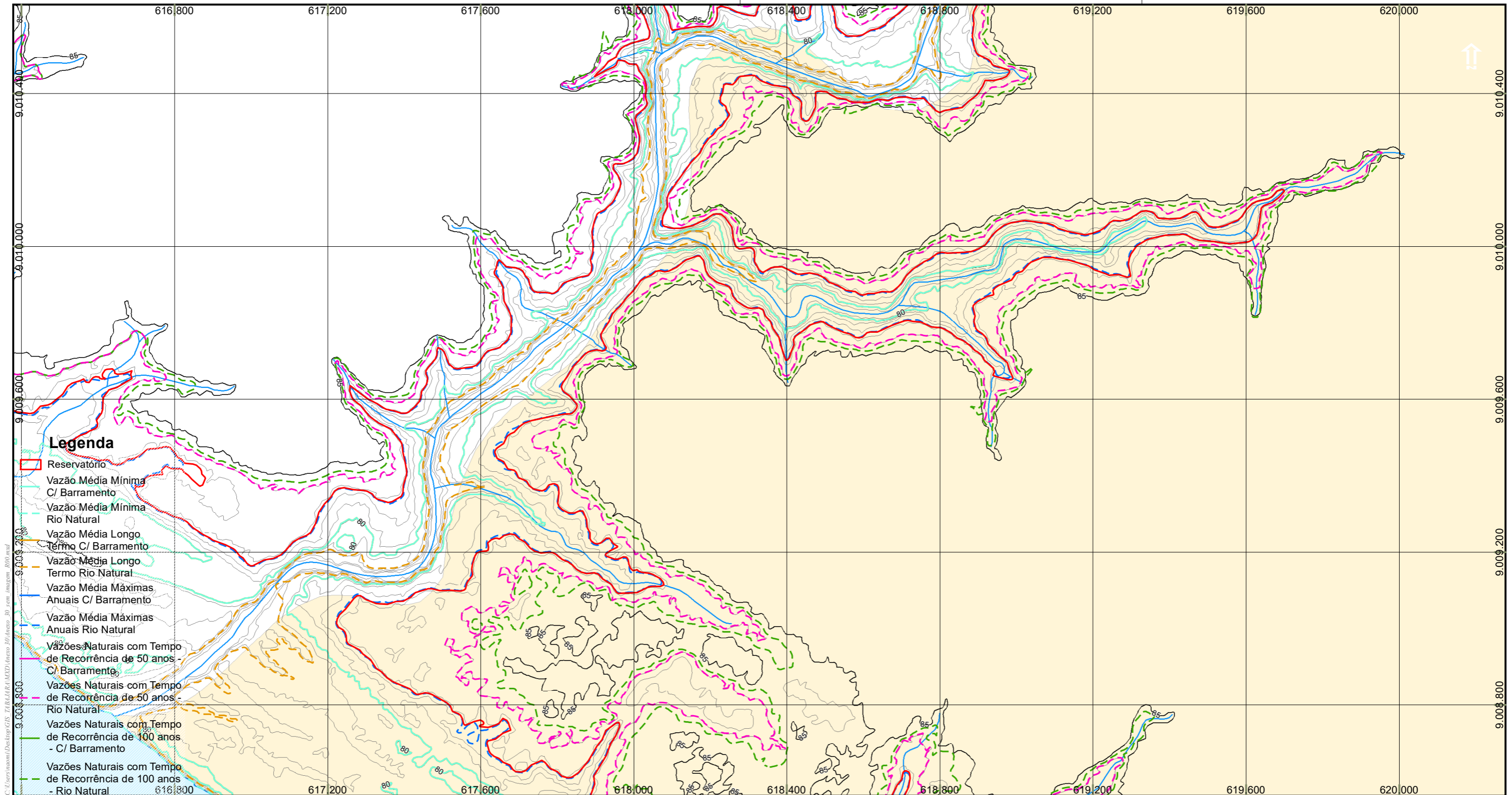
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

41 de 72

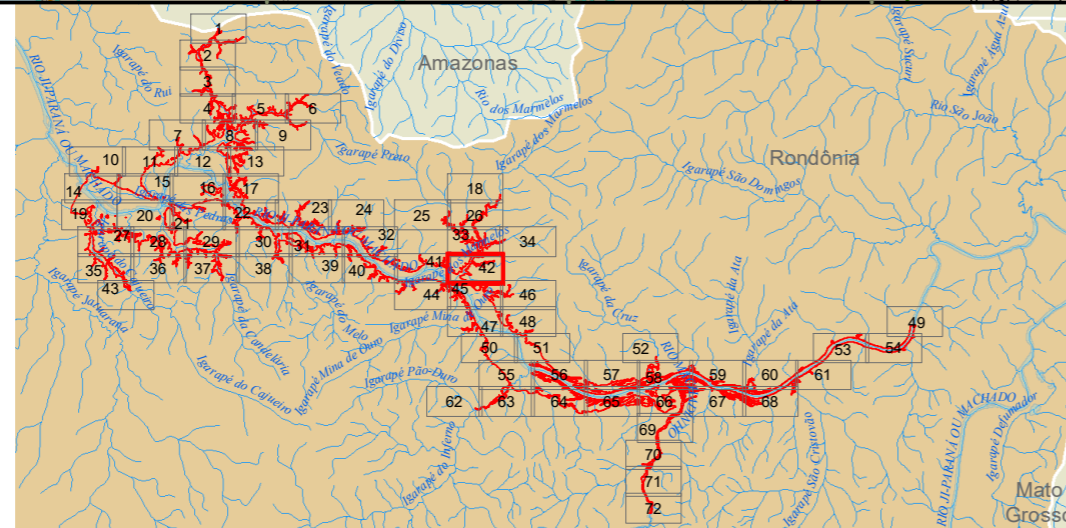
JGP Consultoria e Participações Ltda.



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geoftp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:



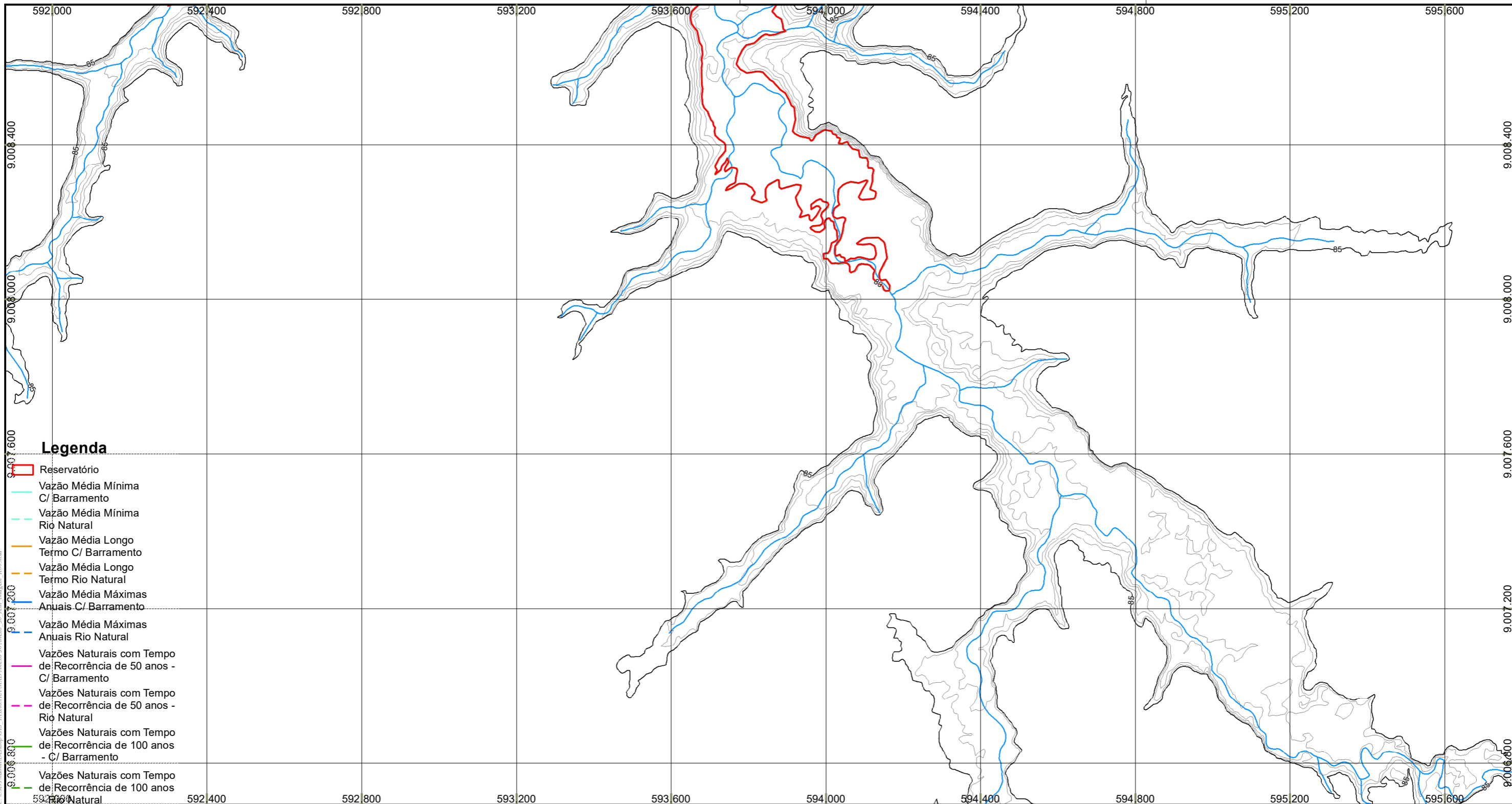
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

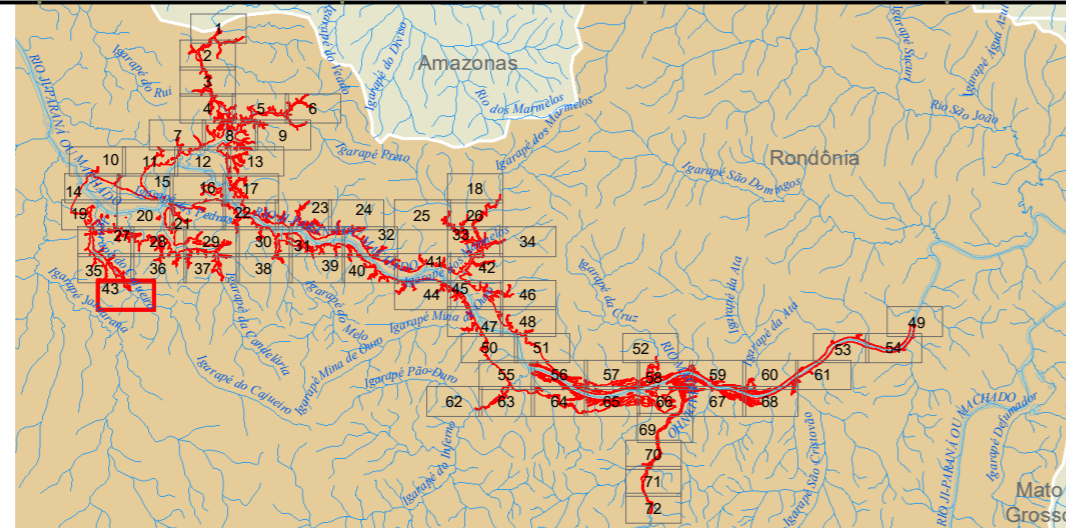
AHE Tabajara

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- ▭ Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - - - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- ▭ S08, S17, S24 e S26
- ▭ Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- ▭ Divisa Municipal
- ▭ Divisa Estadual
- ▭ Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- ▭ Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- ▭ Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- ▭ Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

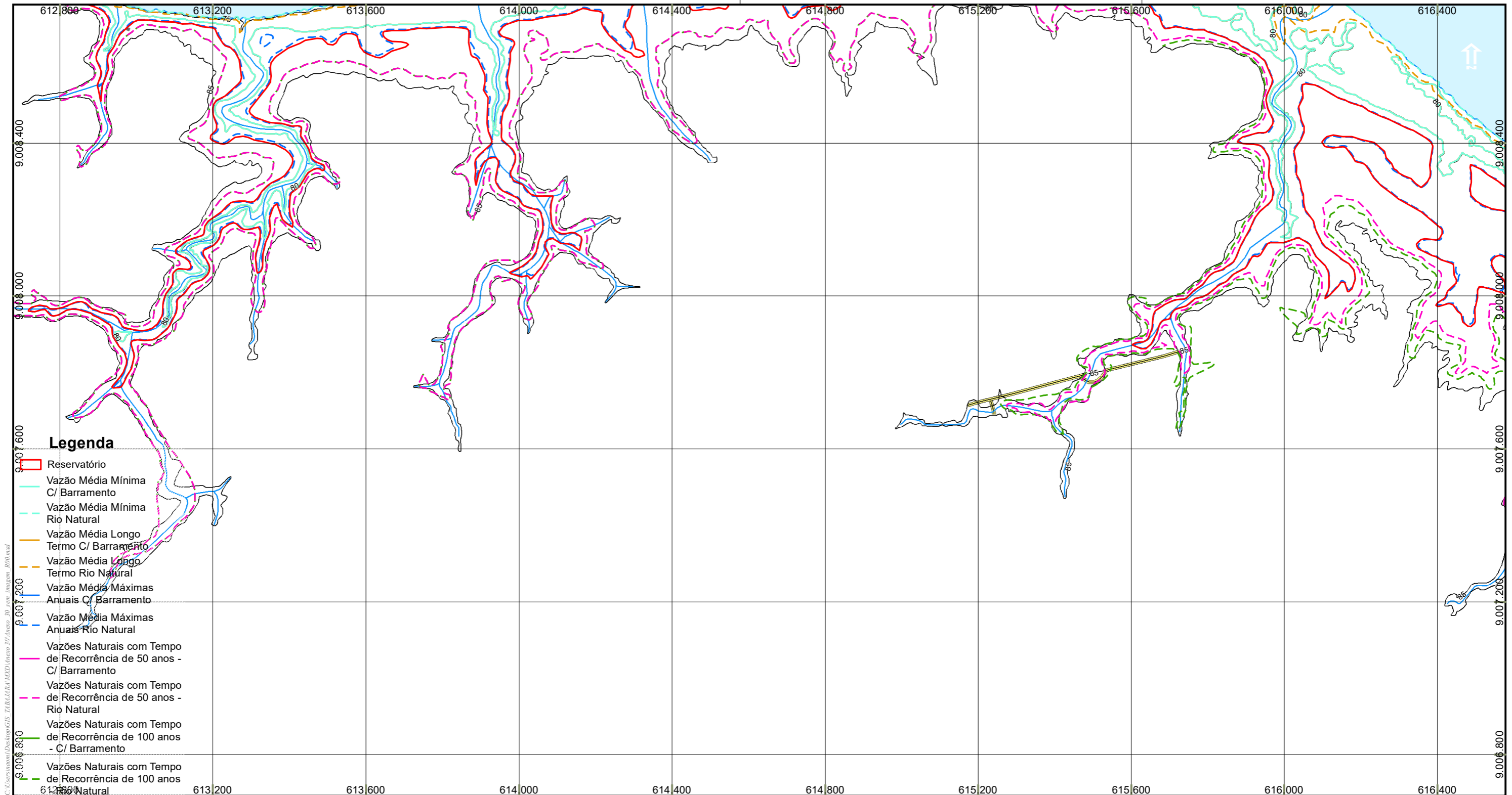
Mapa 1:

Mapa Geral

43 de 72

Projeto:

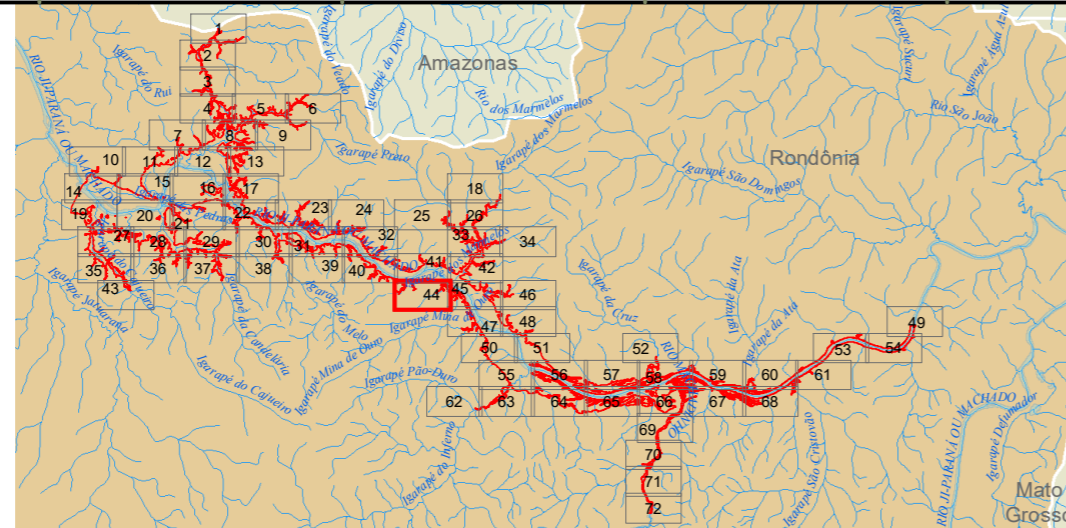
AHE Tabajara



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- - - Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



C:\Users\jg\Documents\Desenv\GIS\TABELA\BCIM\Ineco\30\Ineco_30_som_image\R00.mxd

Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

Mapa 1: _____

Projeto: _____

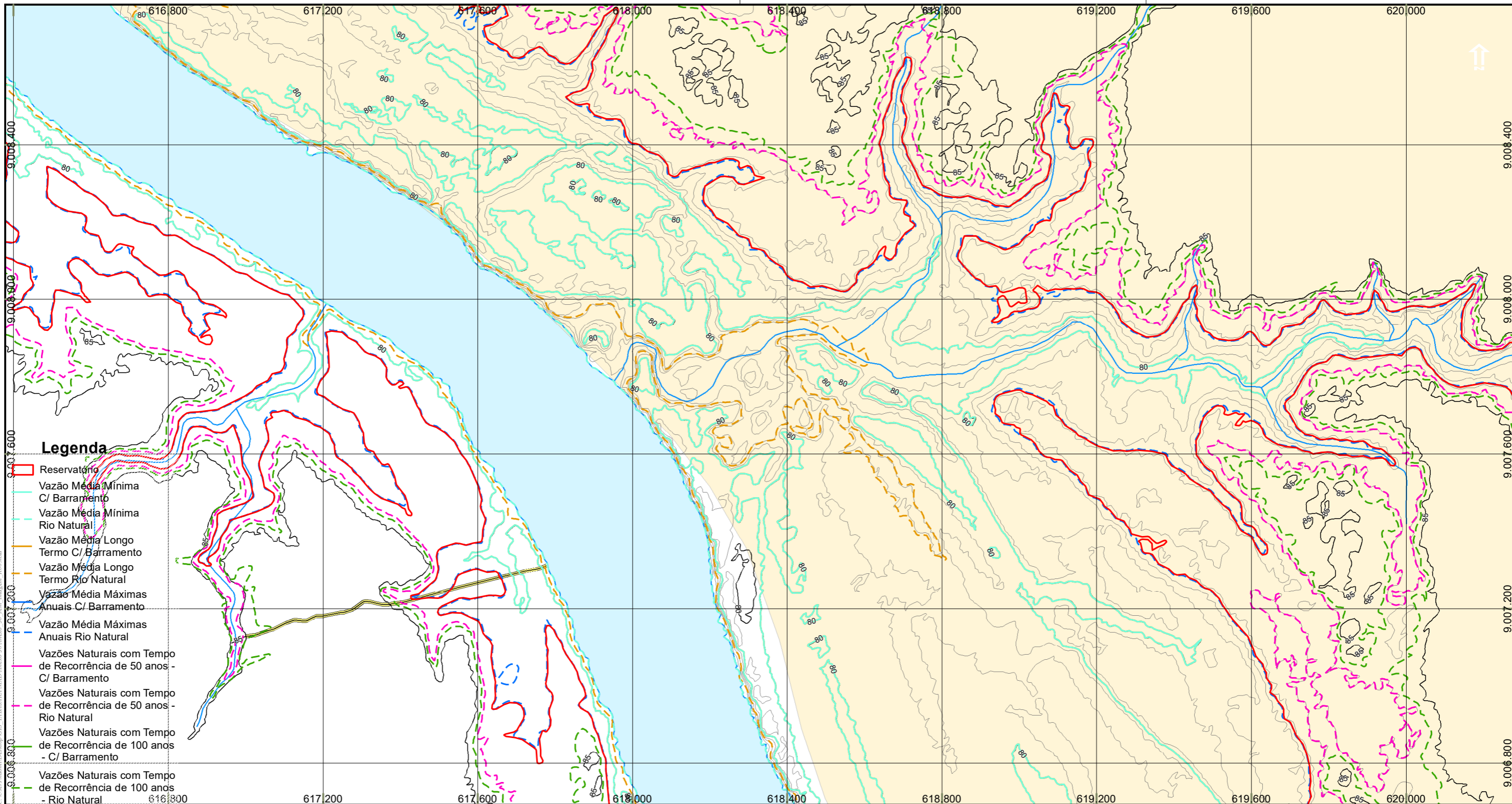
Mapa Geral

AHE Tabajara

44 de 72

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

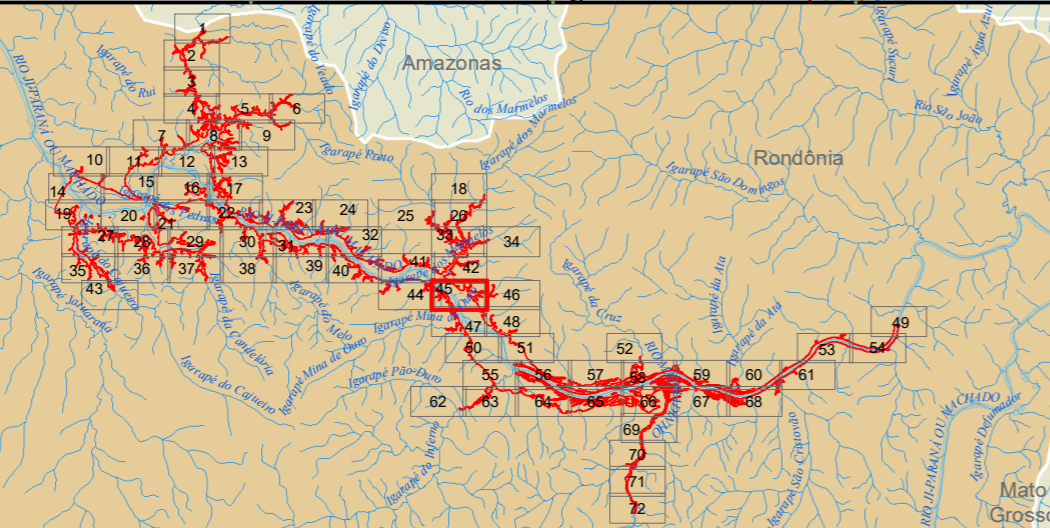
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- - - Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

	JGP
	JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

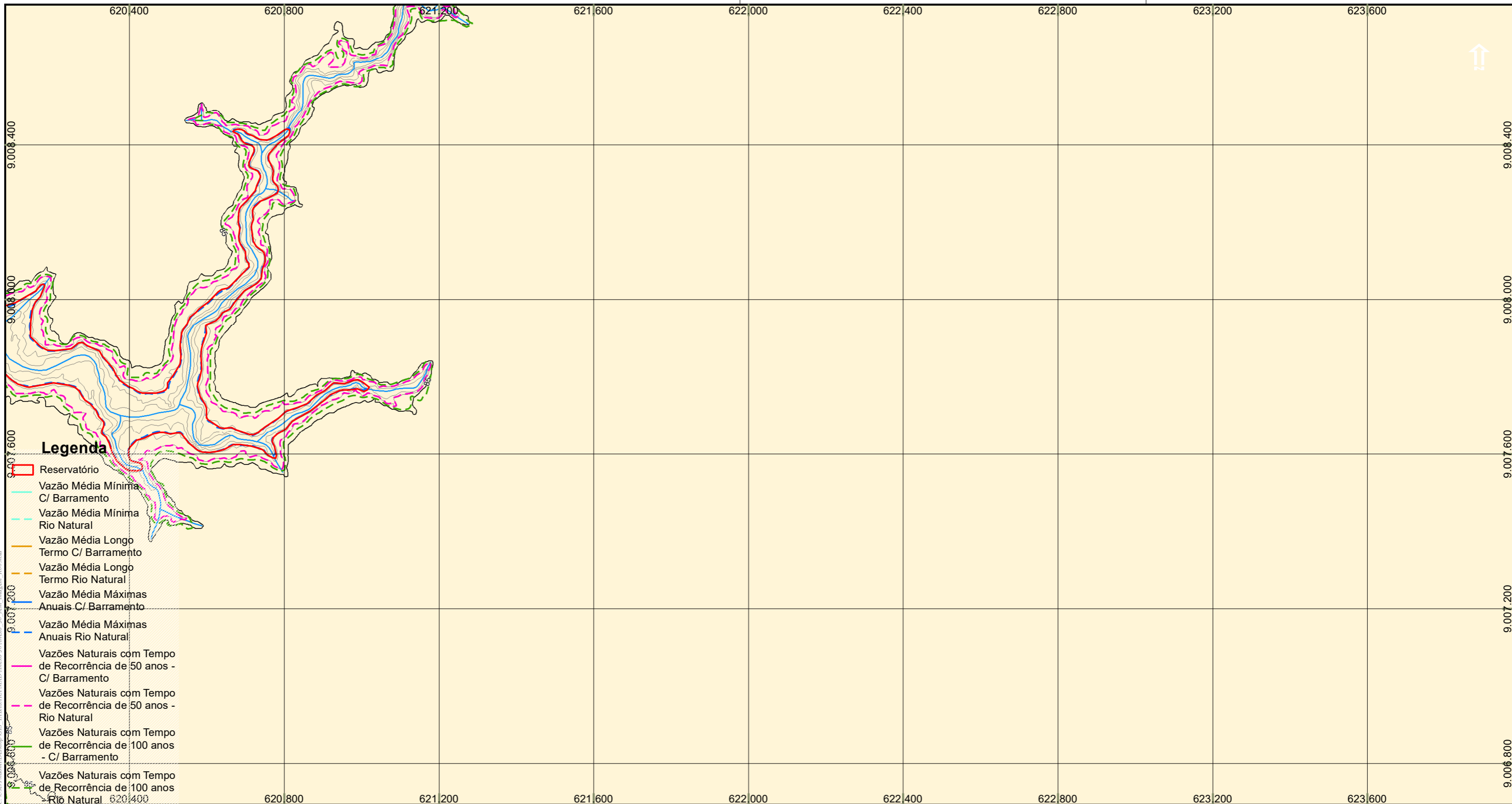
Mapa 1:

Mapa Geral

45 de 72

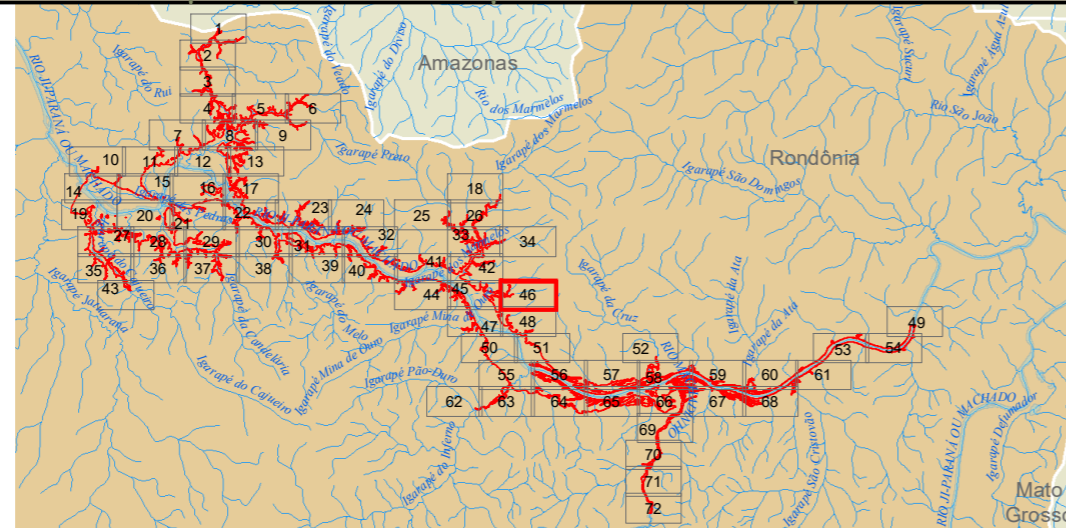
Projeto:

AHE Tabajara



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

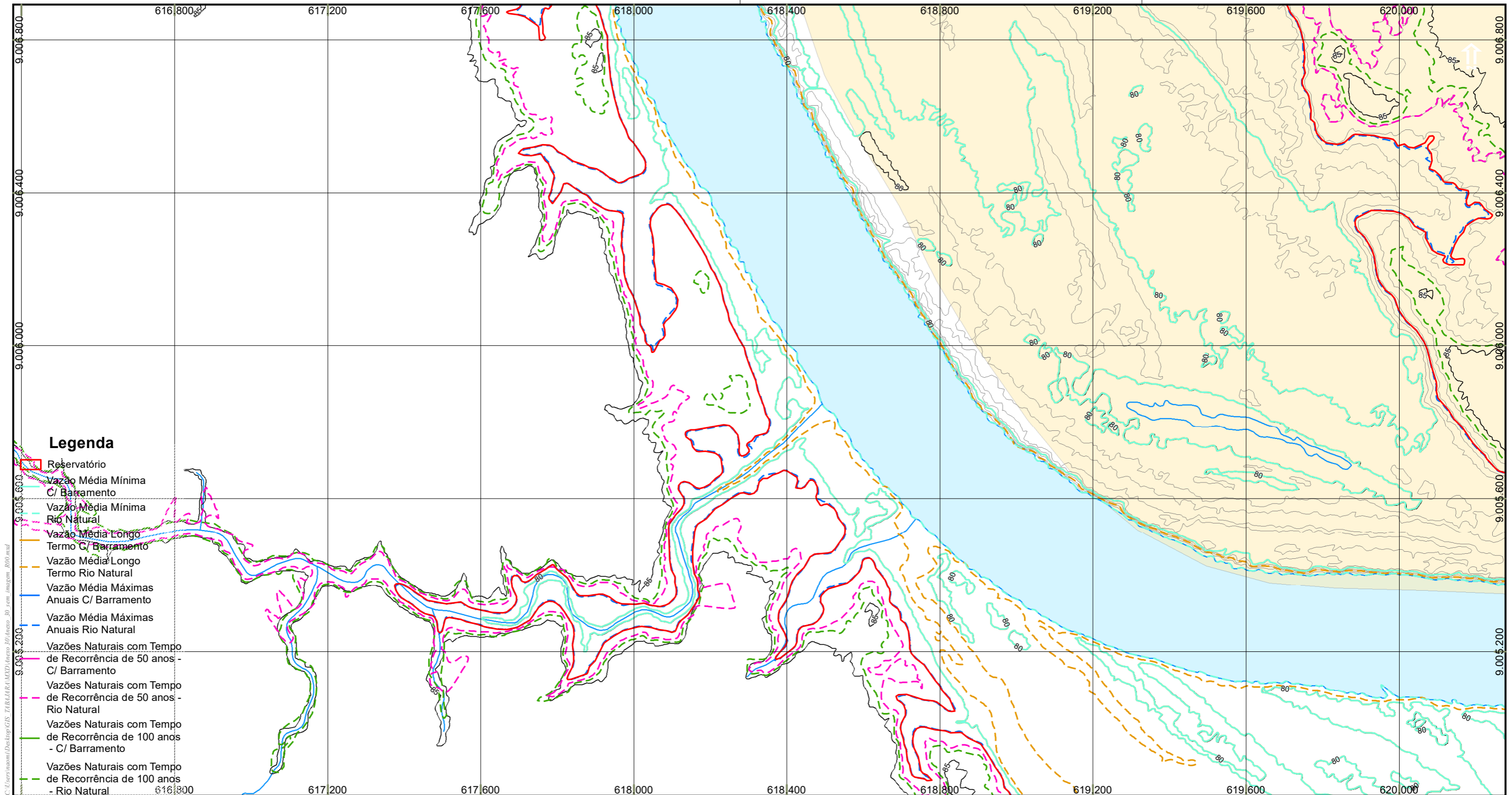
Mapa 1: _____

Projeto: _____

Mapa Geral

46 de 72

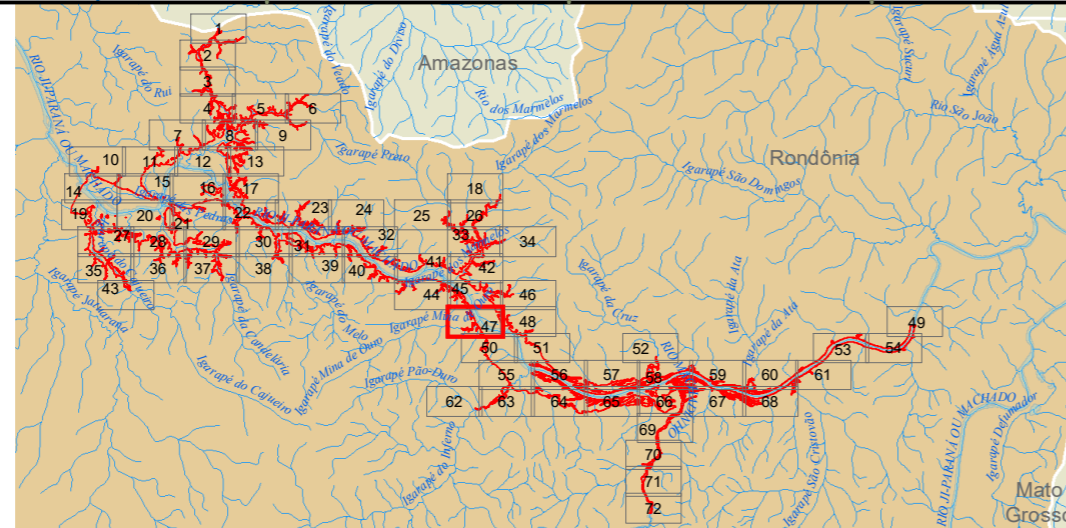
AHE Tabajara



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

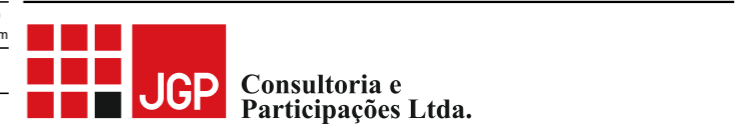


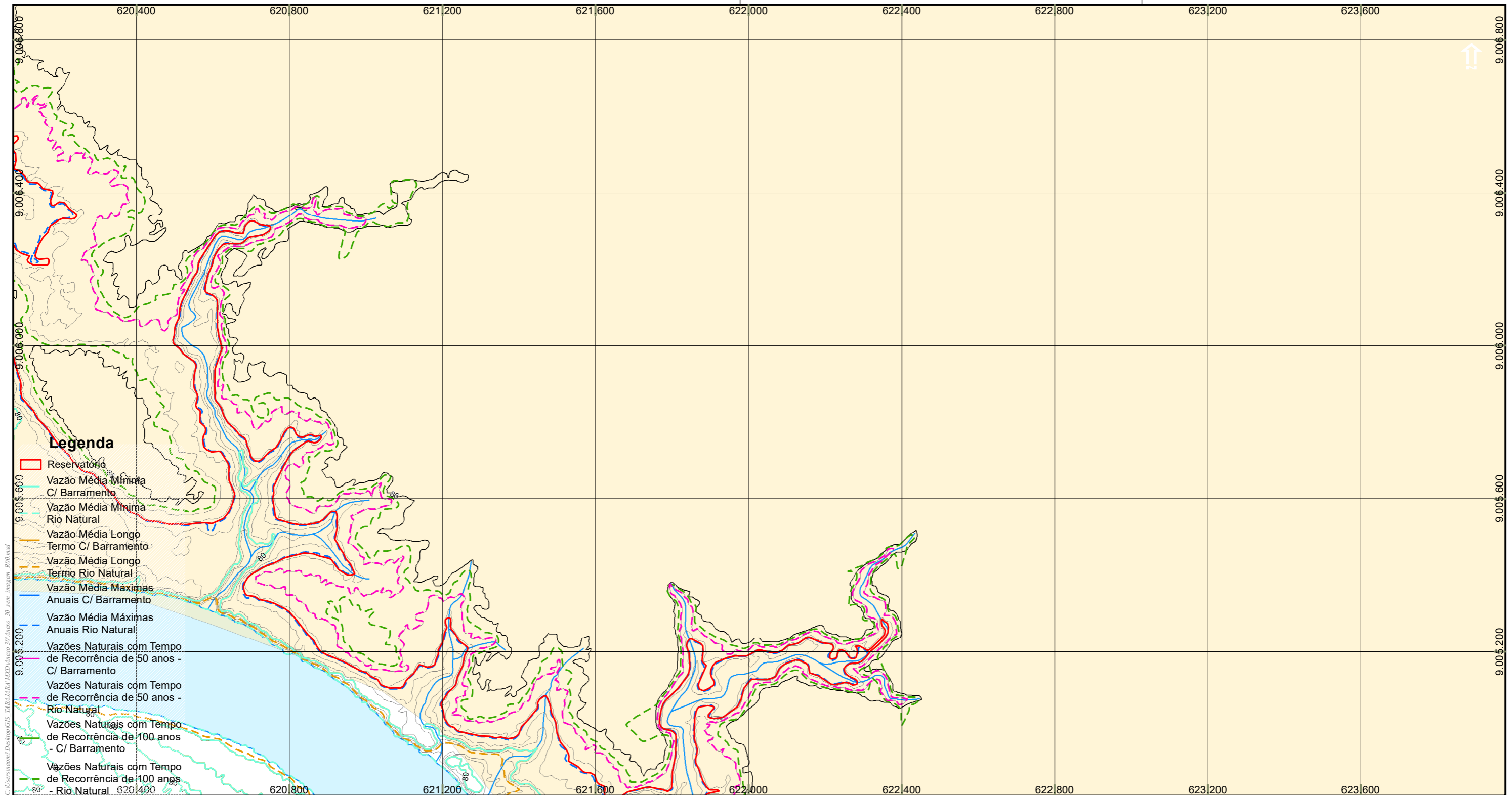
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

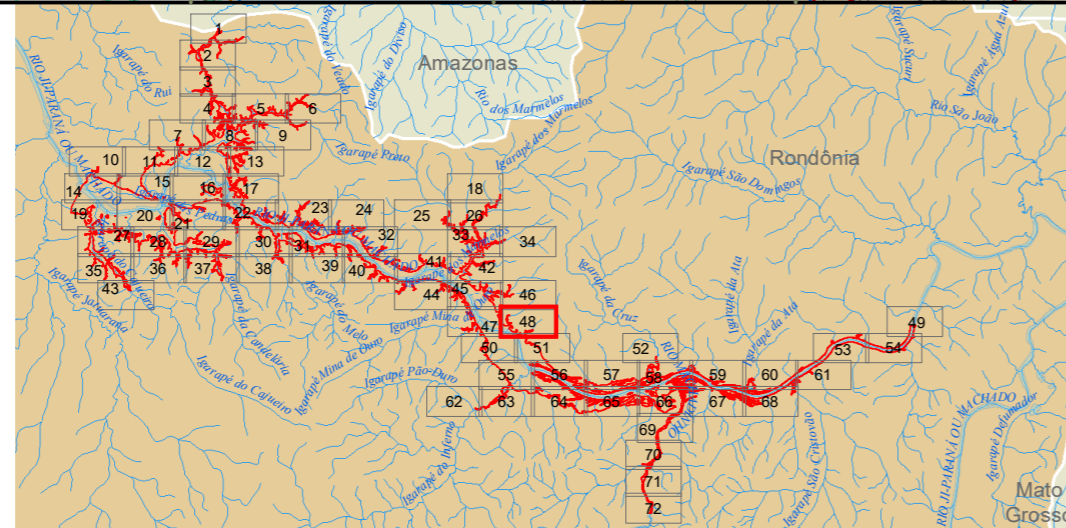
AHE Tabajara





- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Ciente:

_____ JGP

Mapa 1: _____

Responsável 2: _____

Mapa Geral

_____ JGP

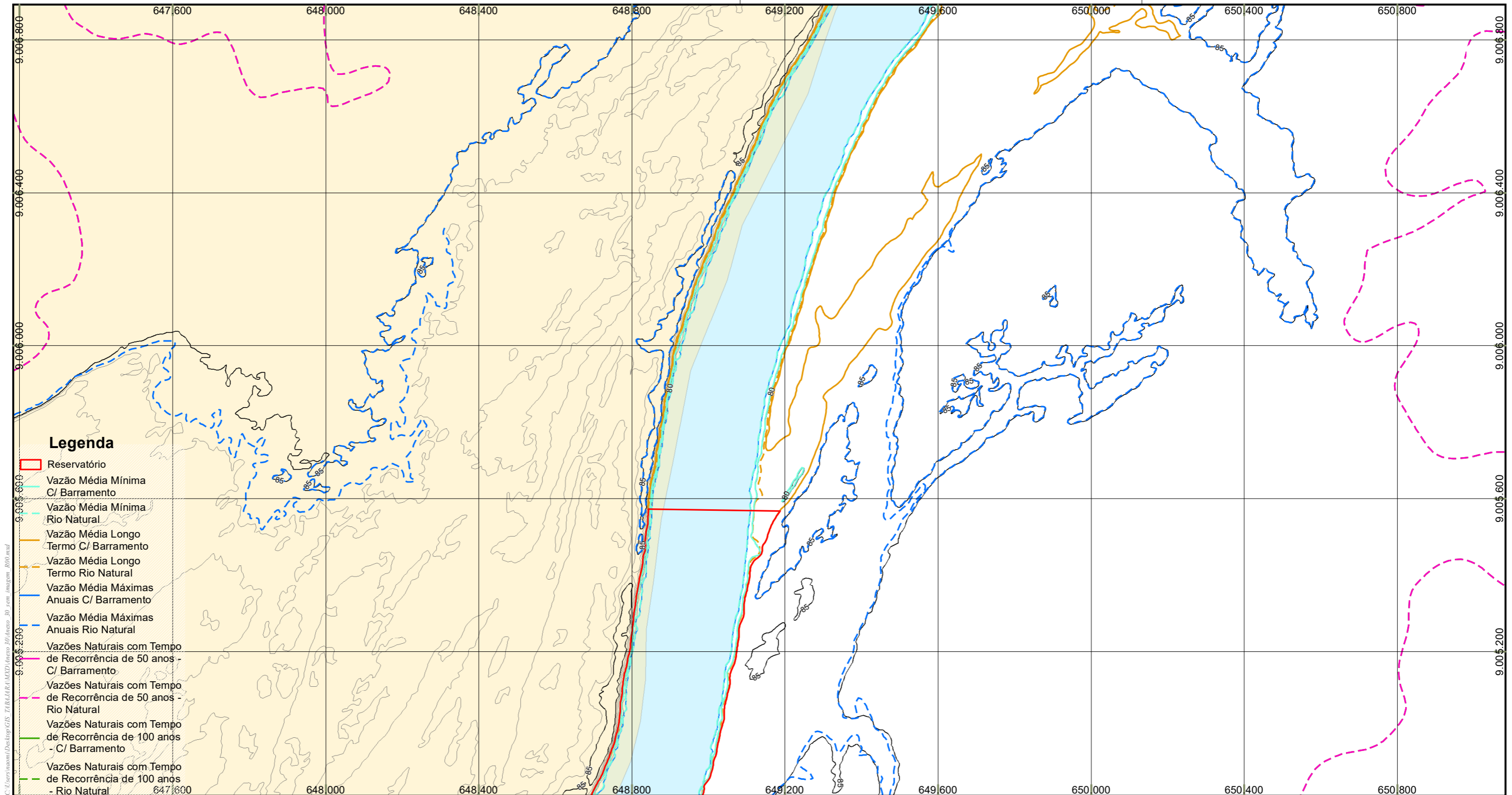
Projeto: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

AHE Tabajara

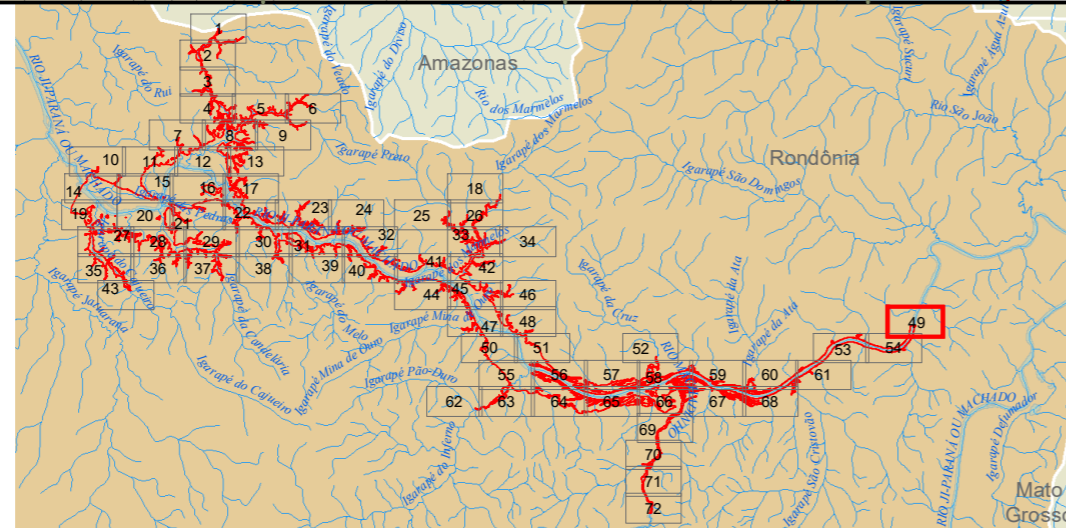
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

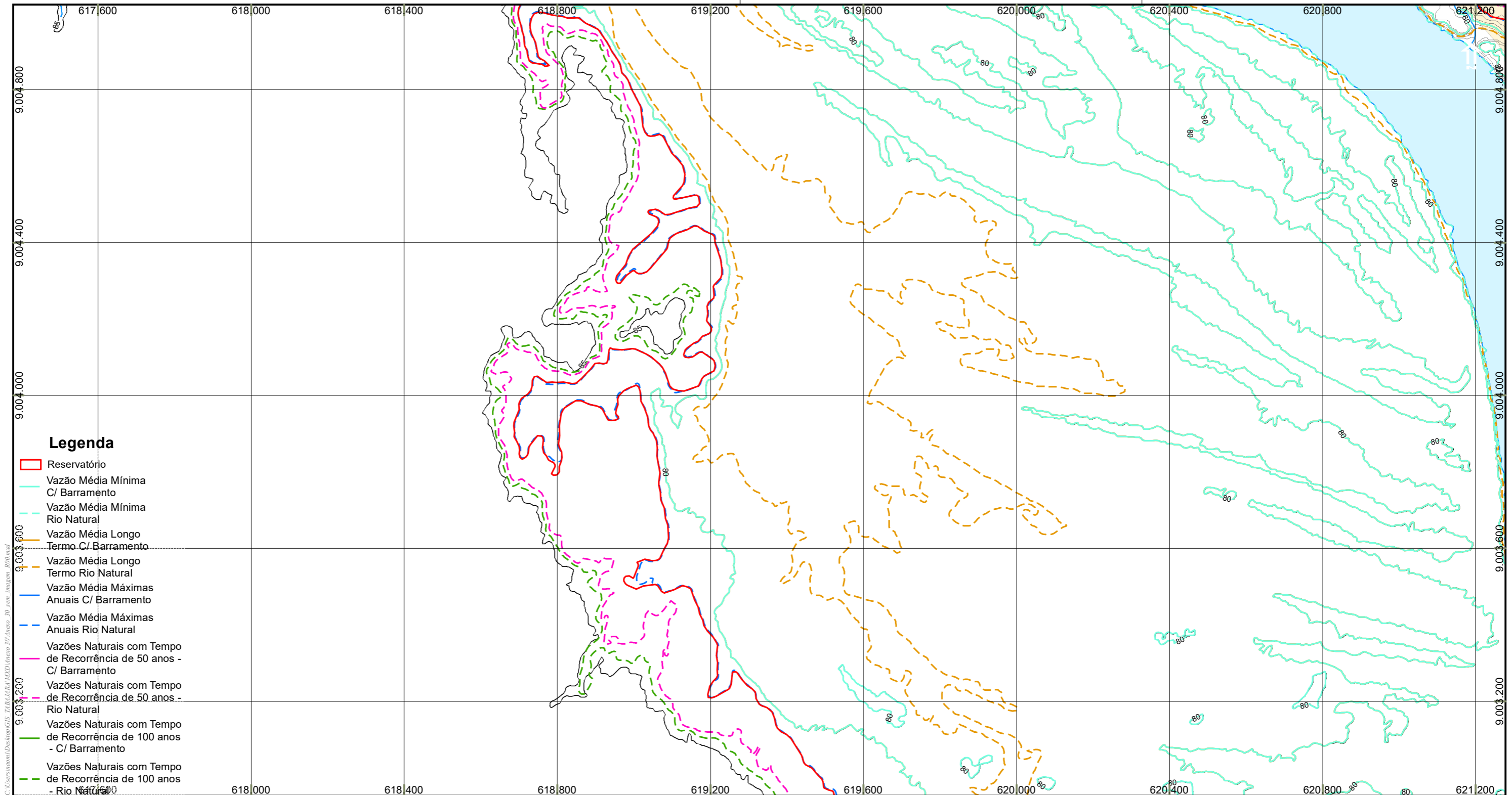
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

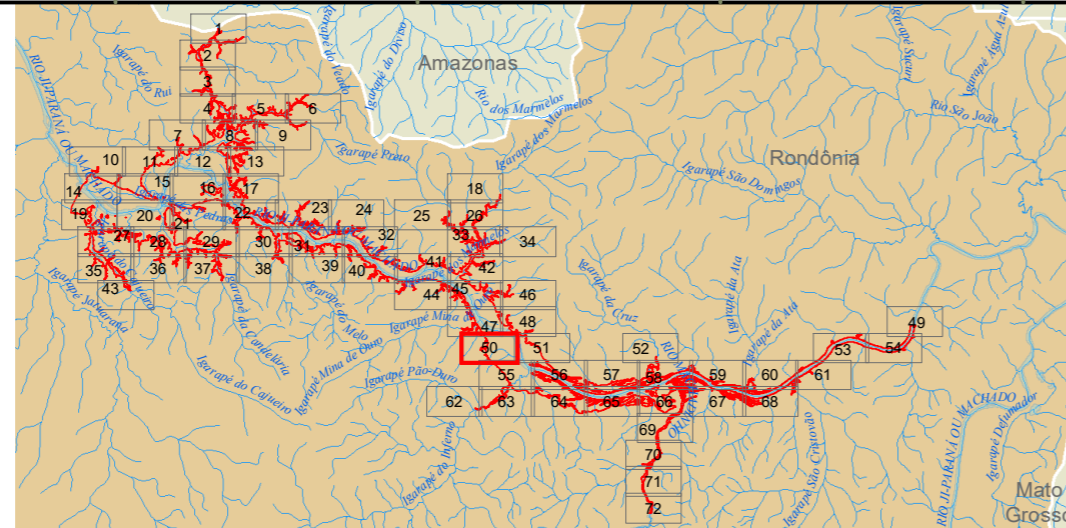
AHE Tabajara

49 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - - - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - - - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

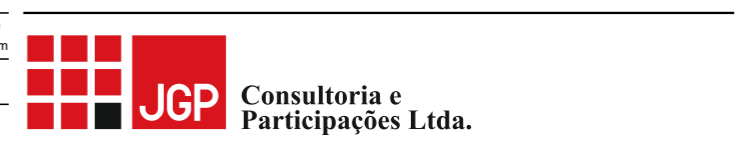


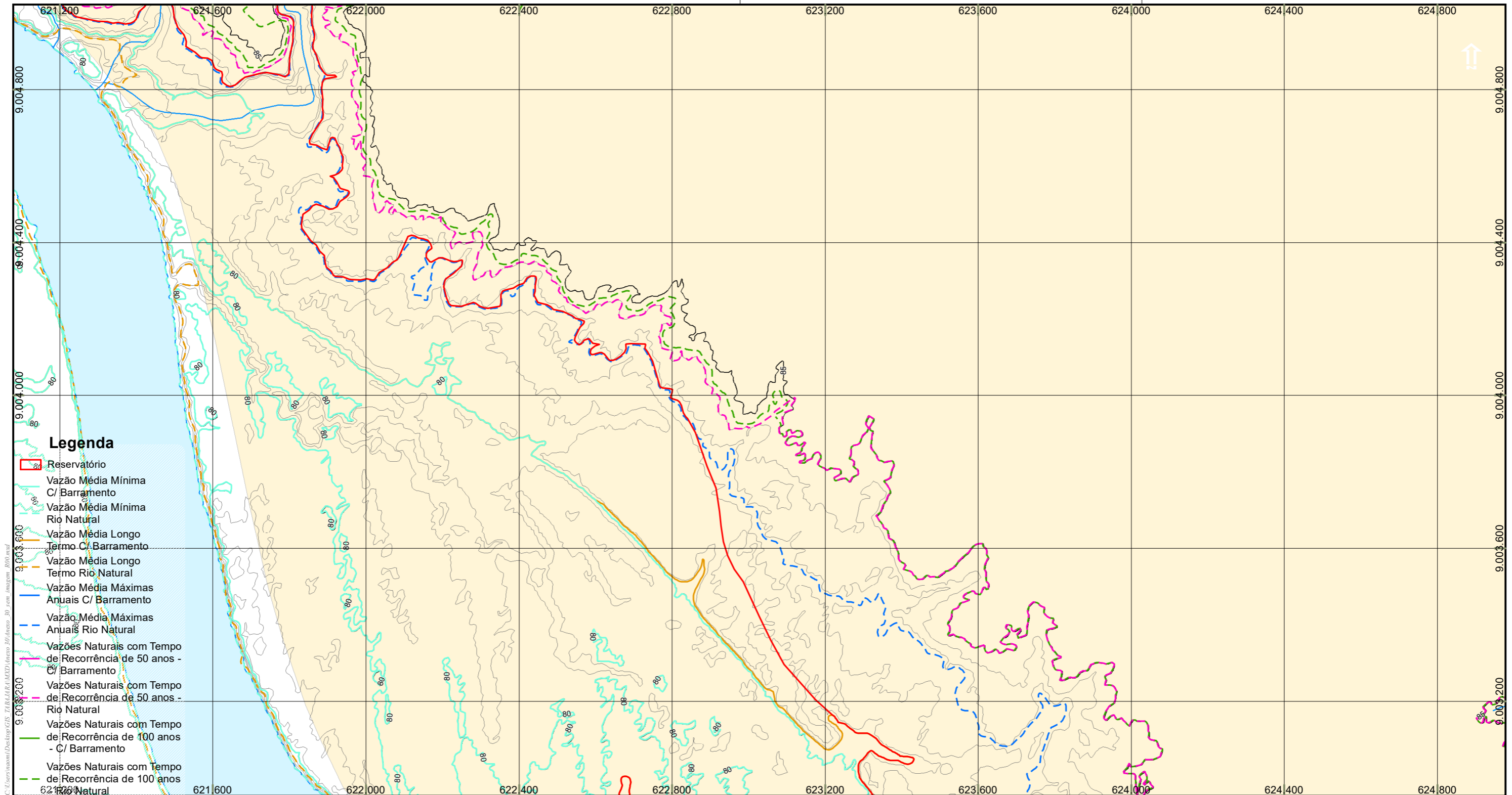
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

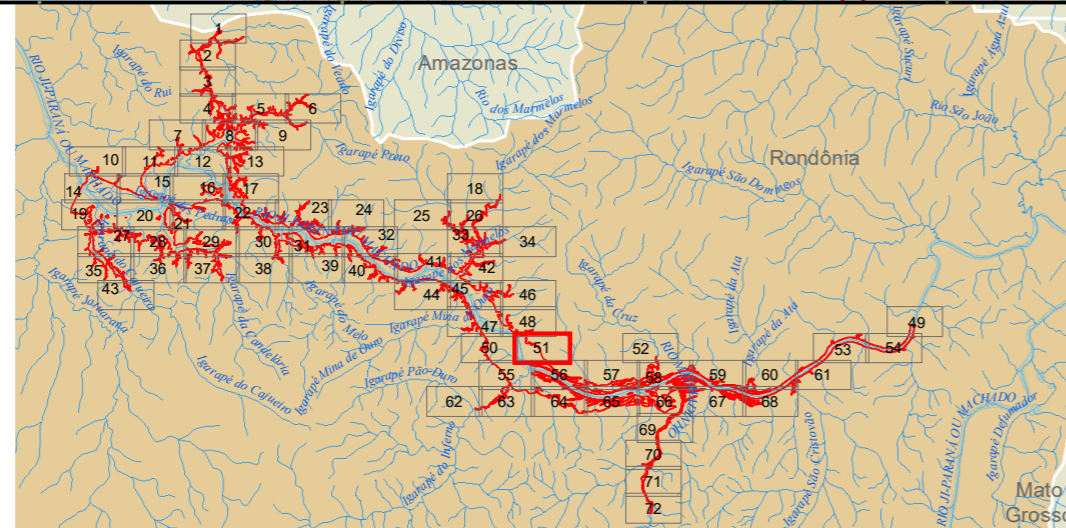
AHE Tabajara





- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

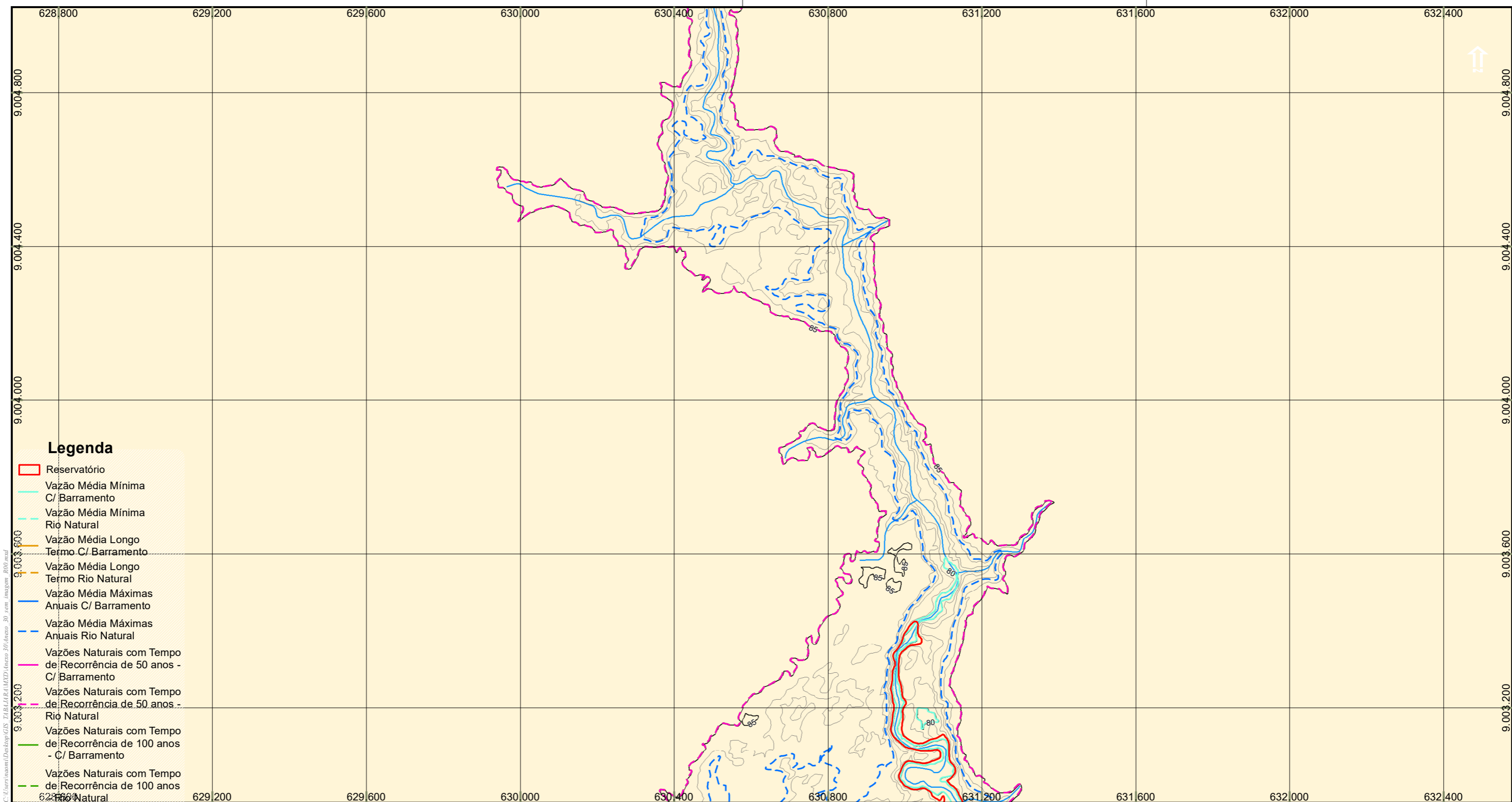
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

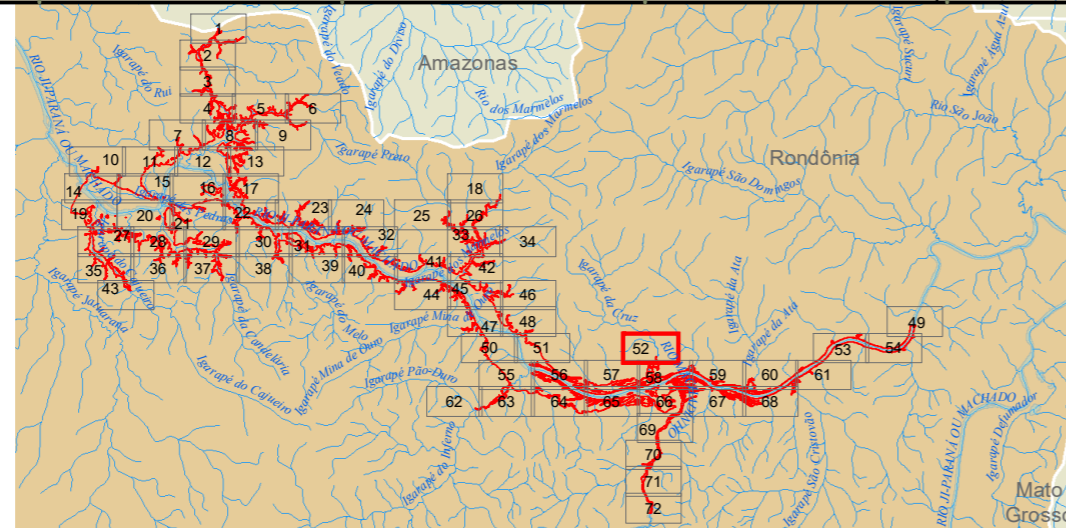
51 de 72



Legenda

- ▭ Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- - Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- ▭ S08, S17, S24 e S26
- ▭ Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- ▭ Vias
- ▭ Divisa Municipal
- ▭ Divisa Estadual
- ▭ Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- ▭ Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- ▭ Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- ▭ Massa D'Água



Responsável 1:	JGP		
Responsável 2:	JGP		
IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013 Sistema de Referência: SIRGAS 2000 Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert			
Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

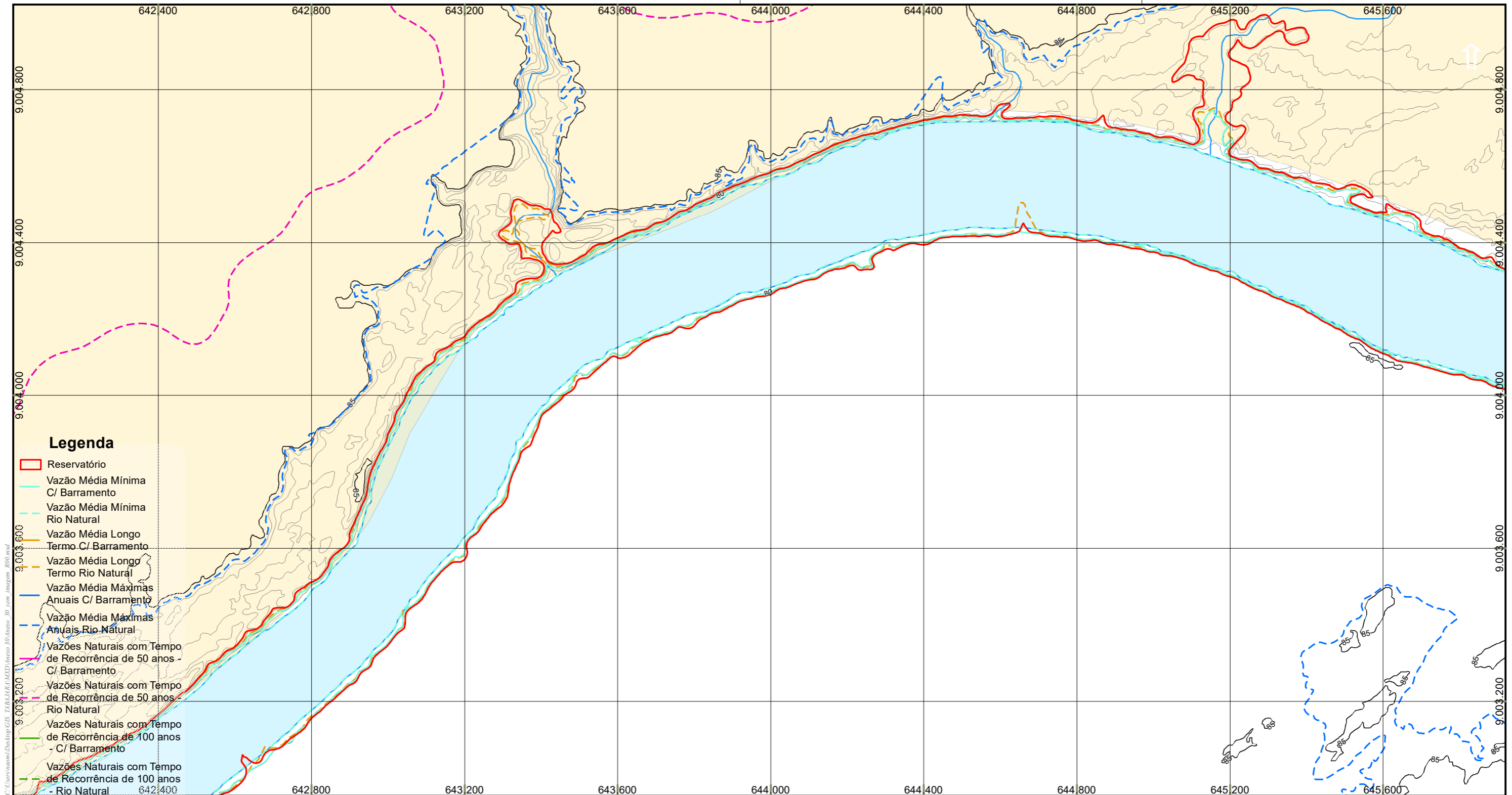
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

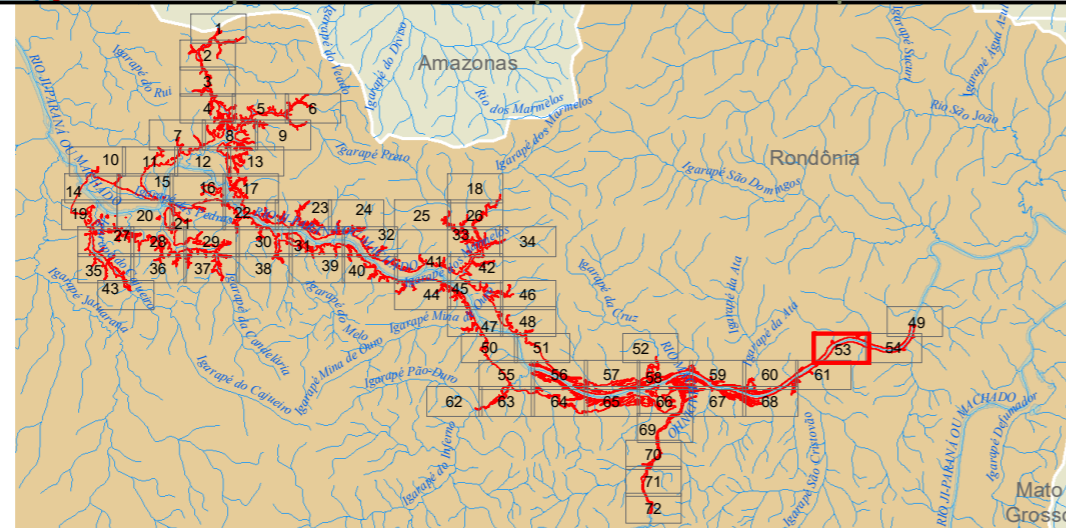
AHE Tabajara

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

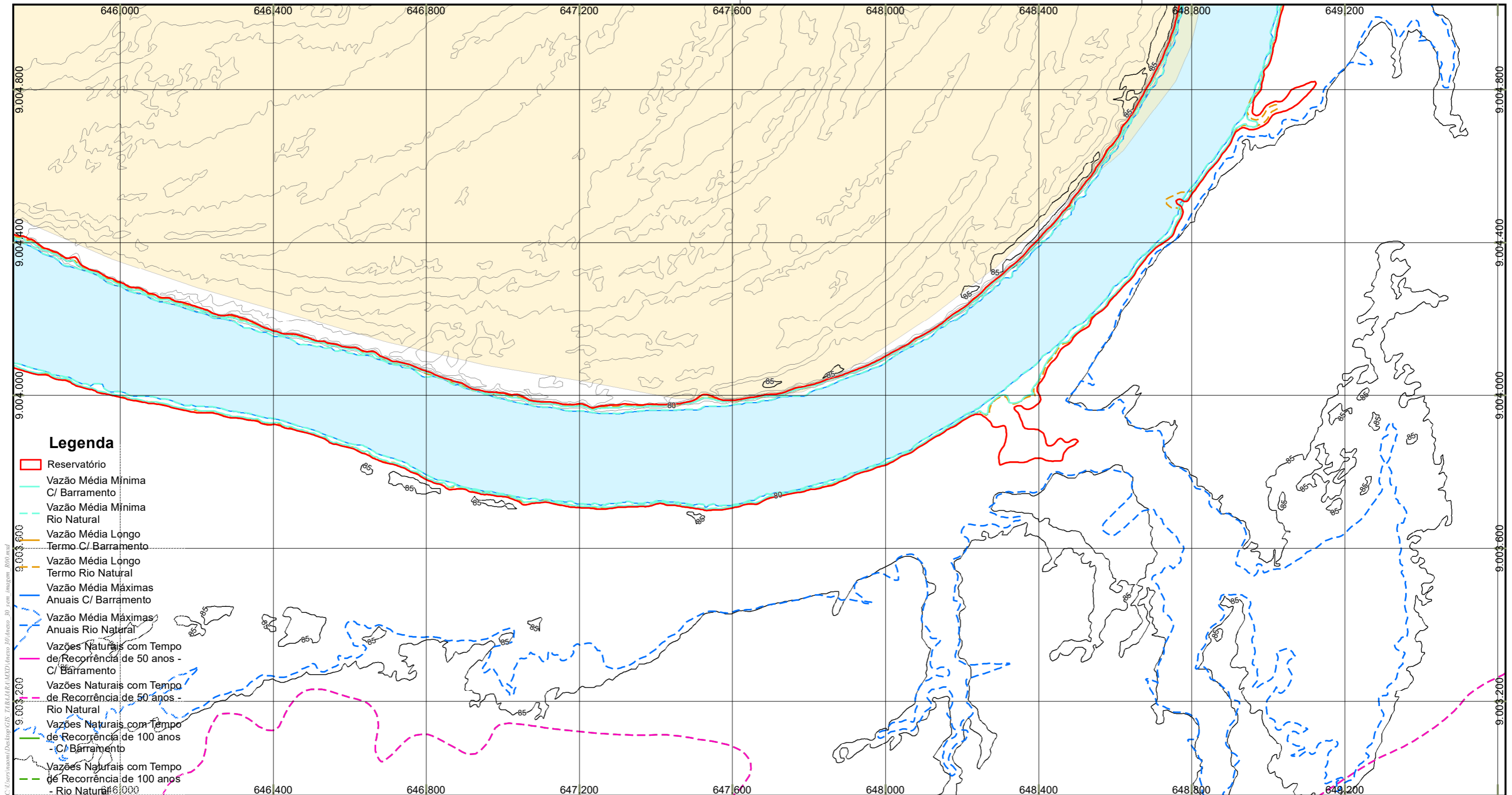
Mapa 1:

Mapa Geral

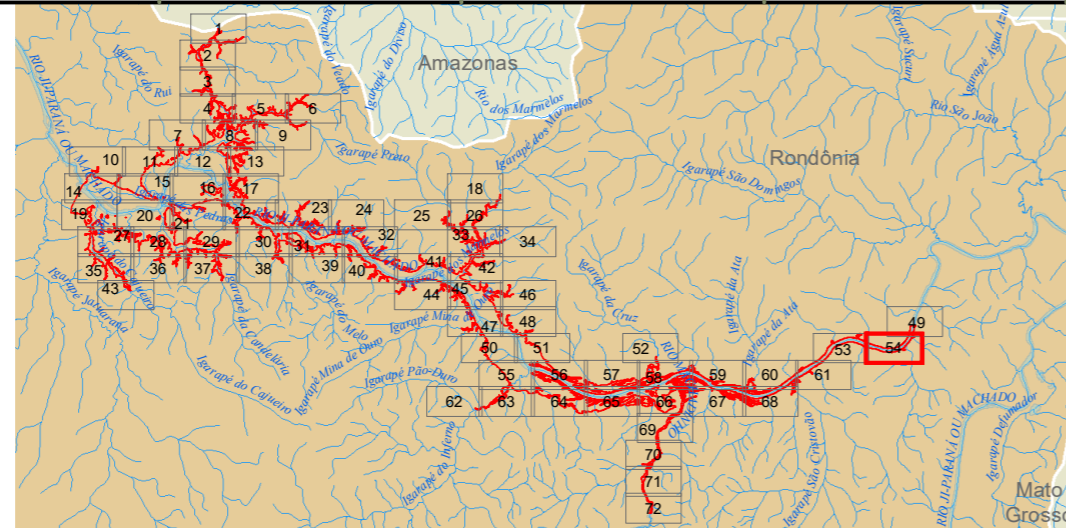
Projeto:

AHE Tabajara

53 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

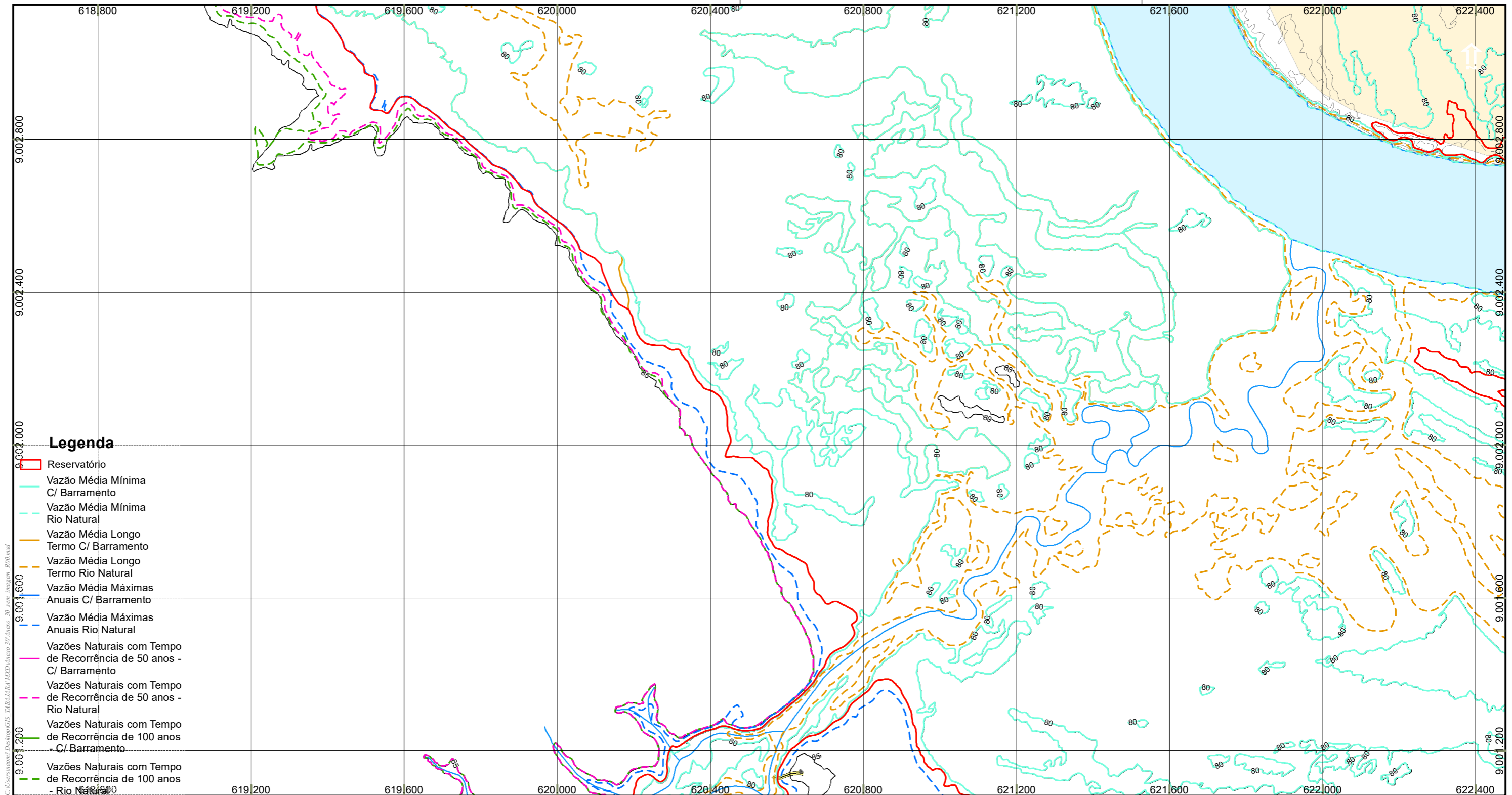
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

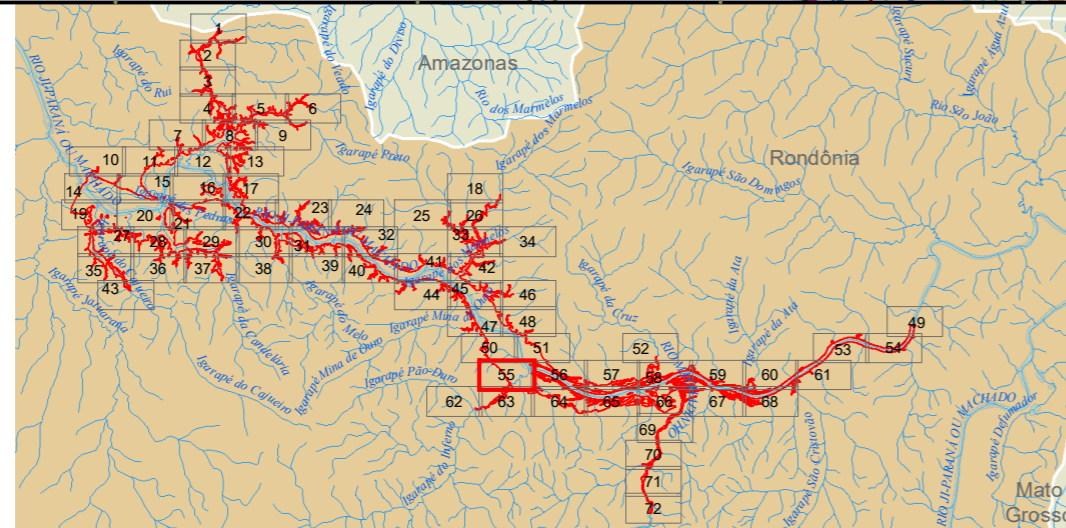
54 de 72

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - - - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - - - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - - - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - - - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

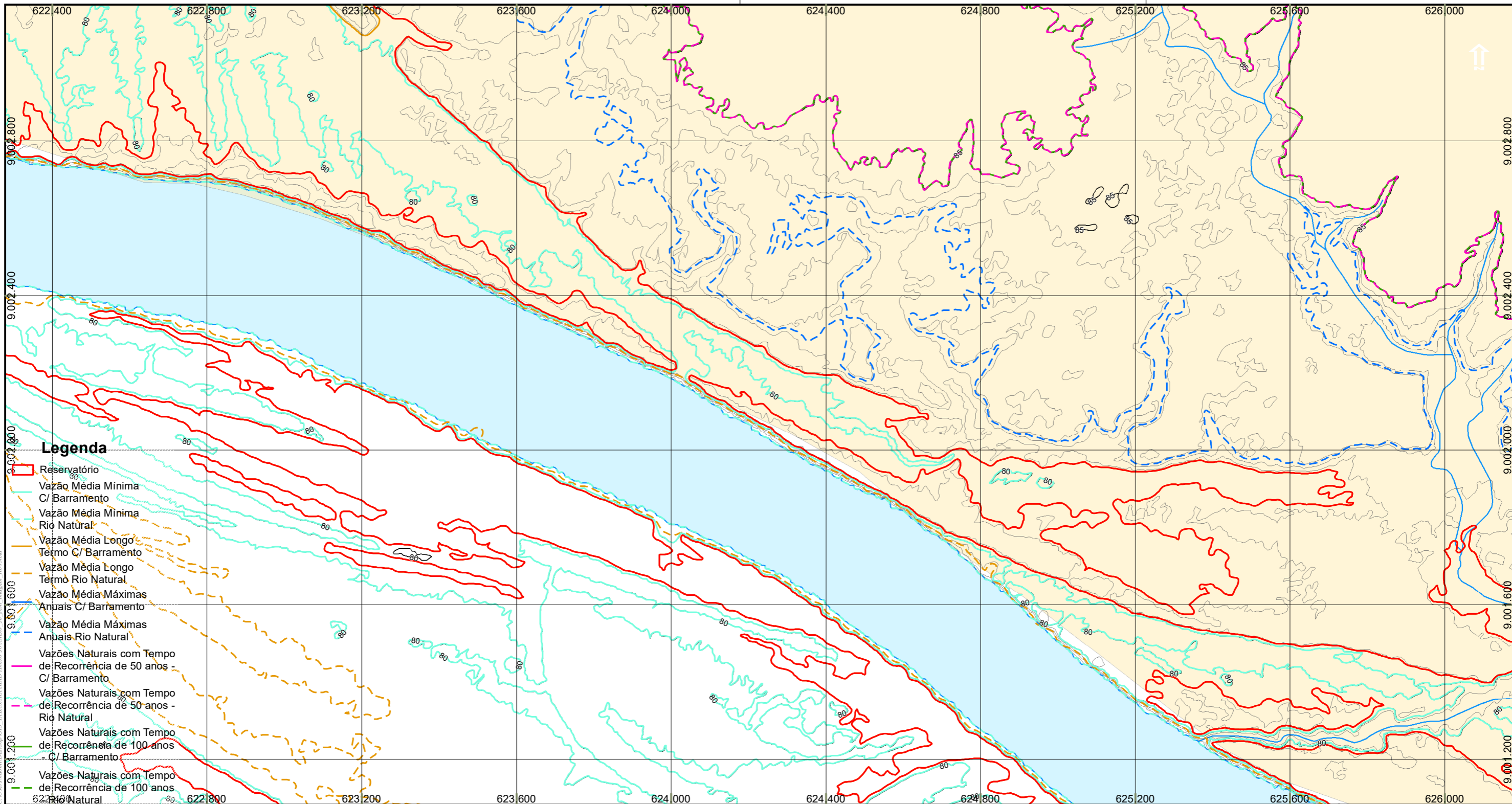
Mapa 1:

Mapa Geral

55 de 72

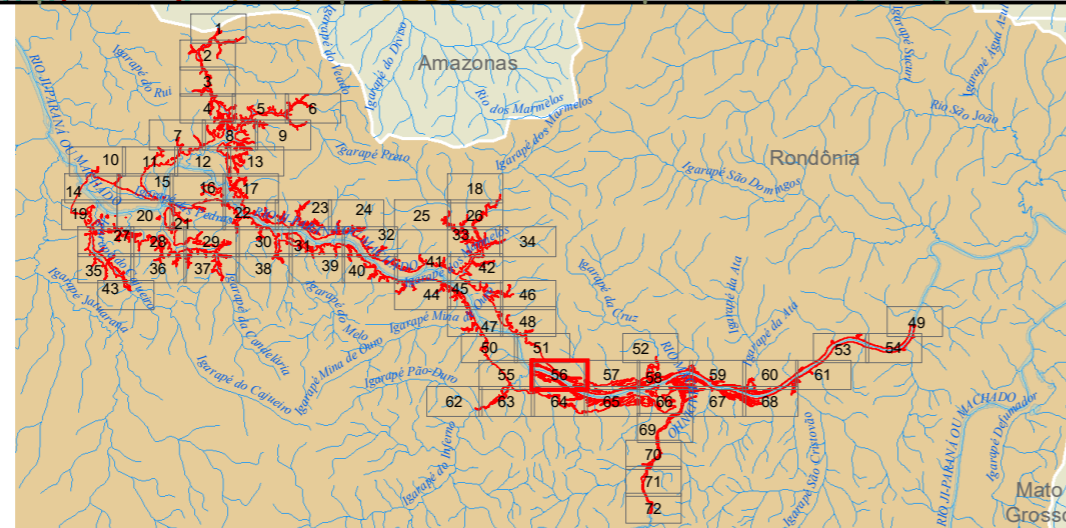
Projeto:

AHE Tabajara



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

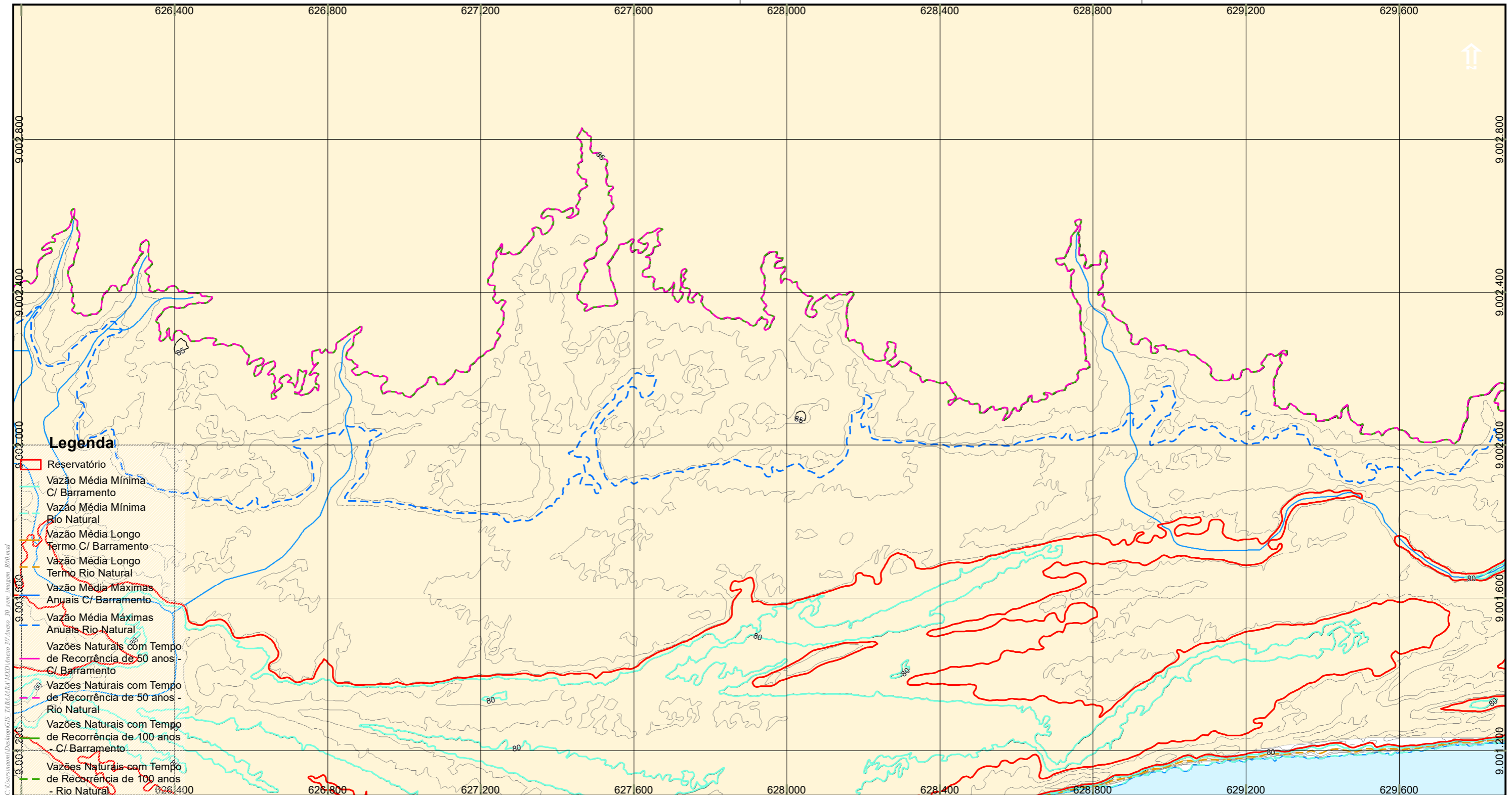
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

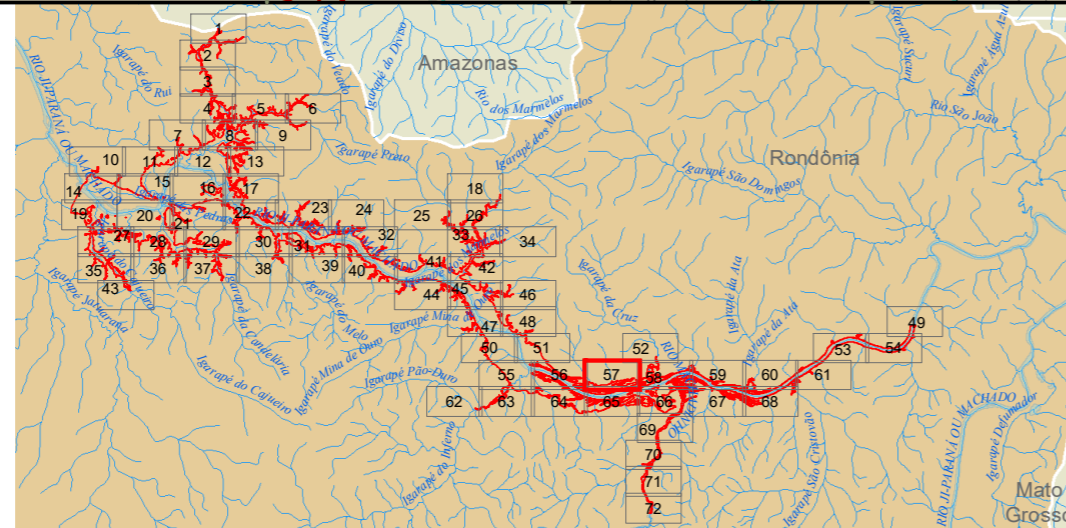
56 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:			
	JGP		
Responsável 2:			
	JGP		
<p>IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013</p> <p>Sistema de Referência: SIRGAS 2000 Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert</p>			
Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

Mapa 1:

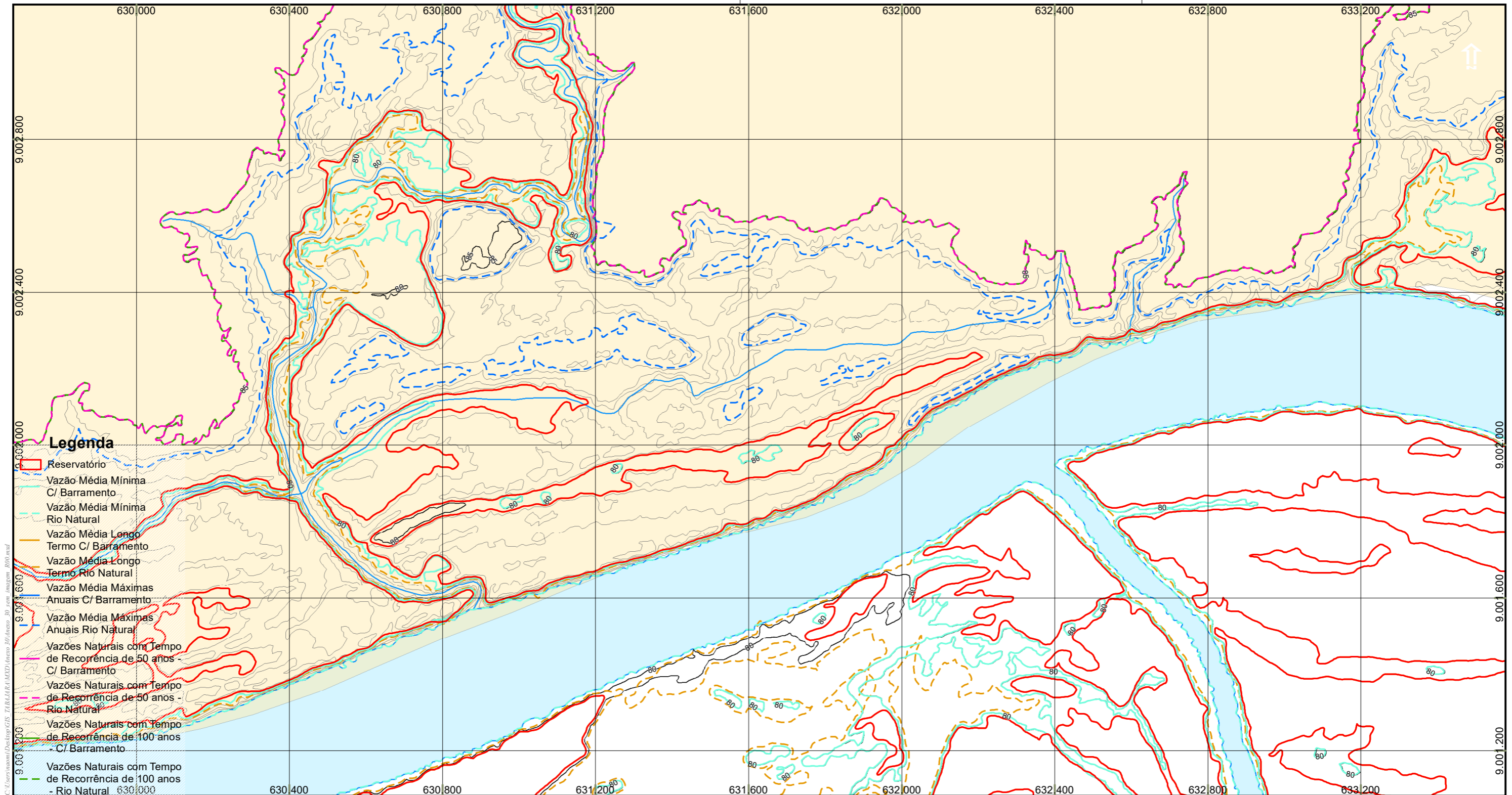
Mapa Geral

57 de 72

Projeto:

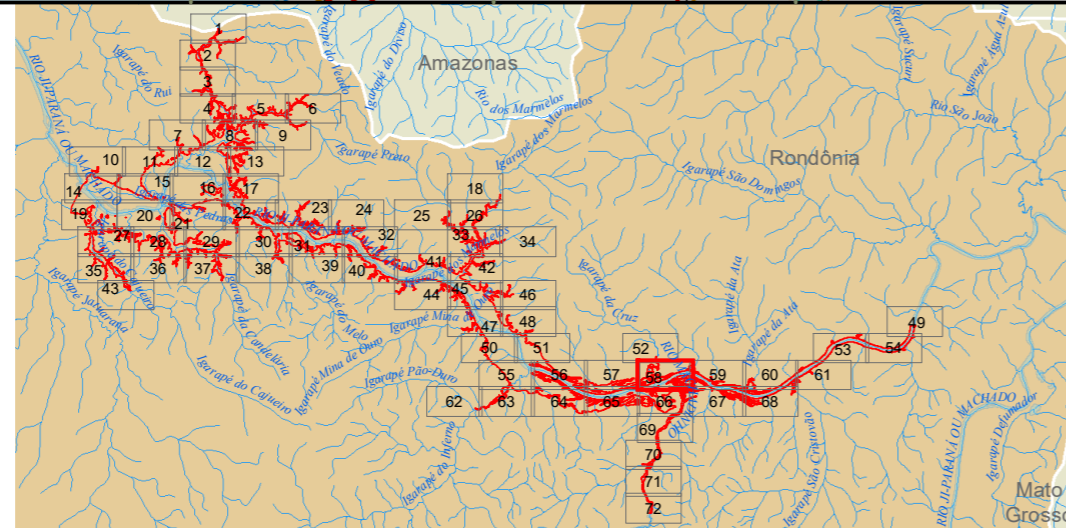
AHE Tabajara

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

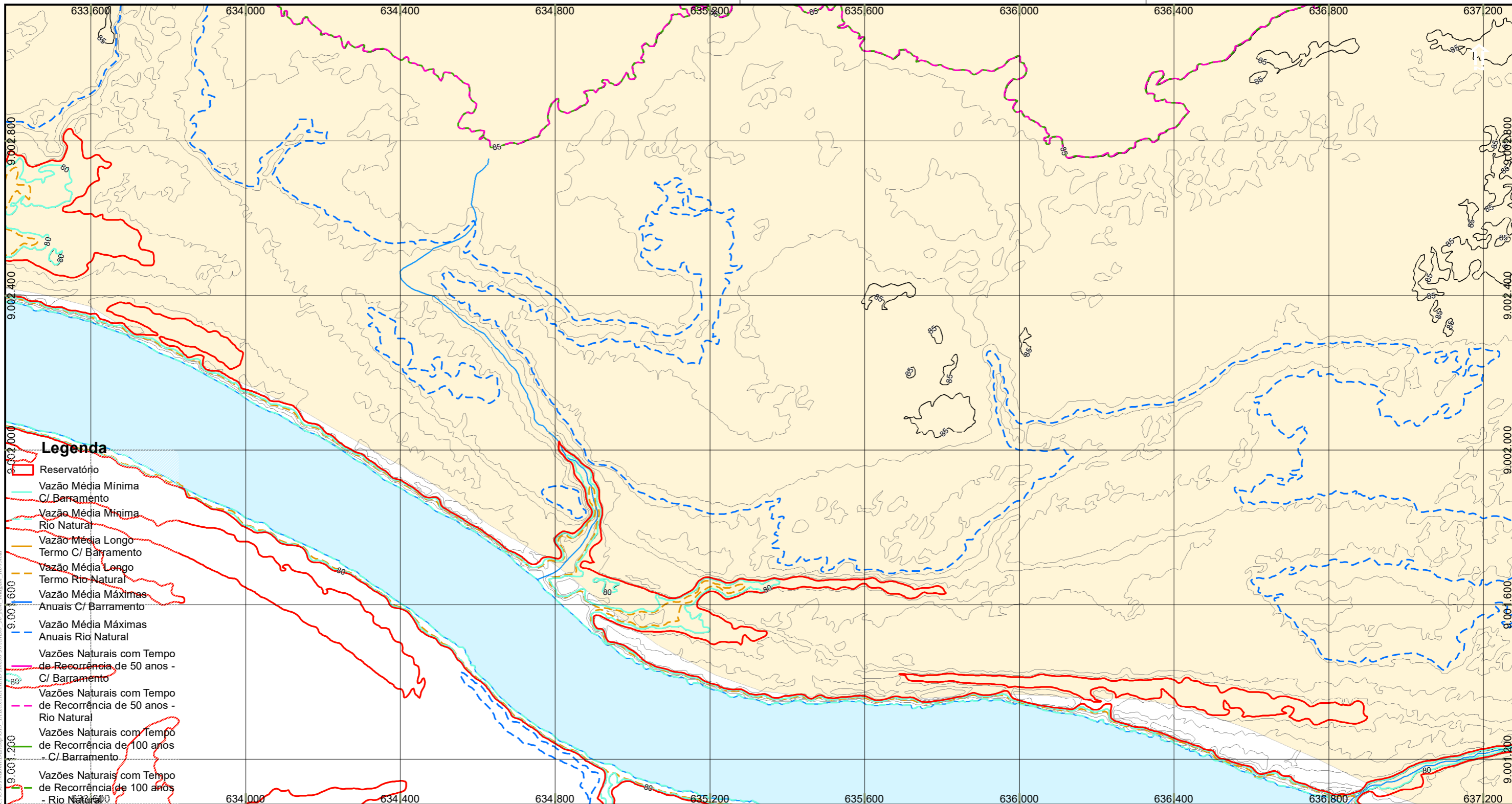
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

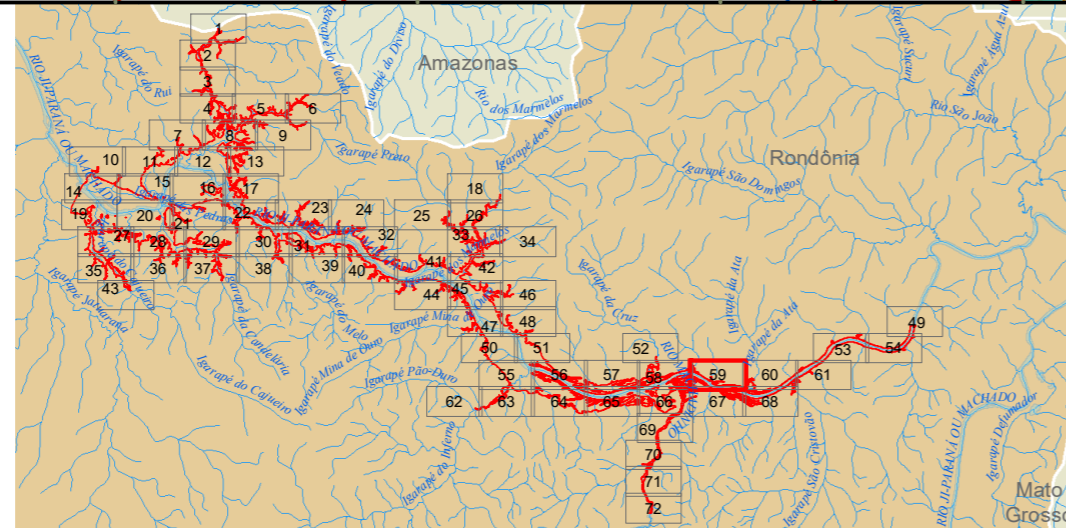
AHE Tabajara

58 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

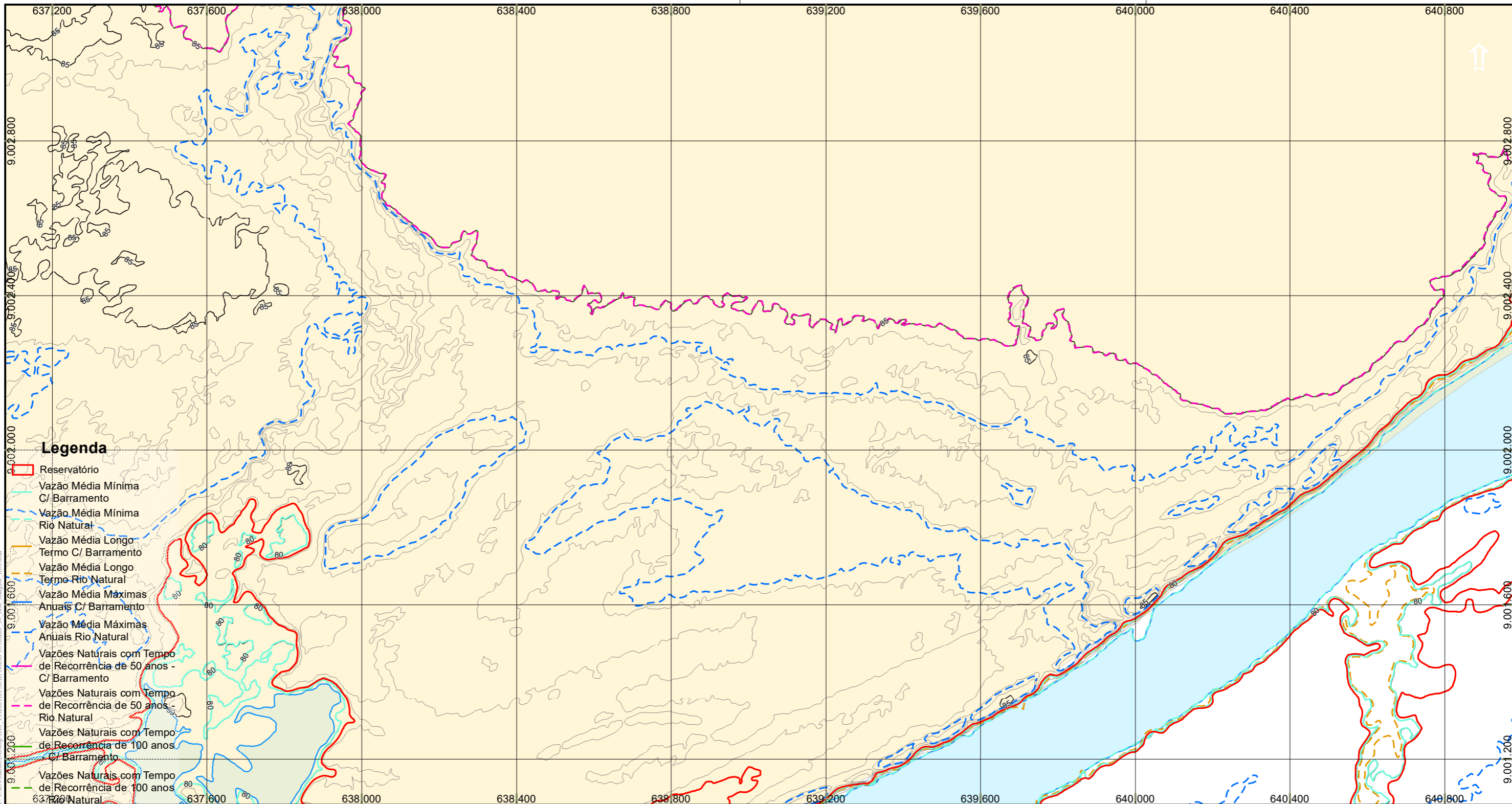
Mapa 1:

Mapa Geral

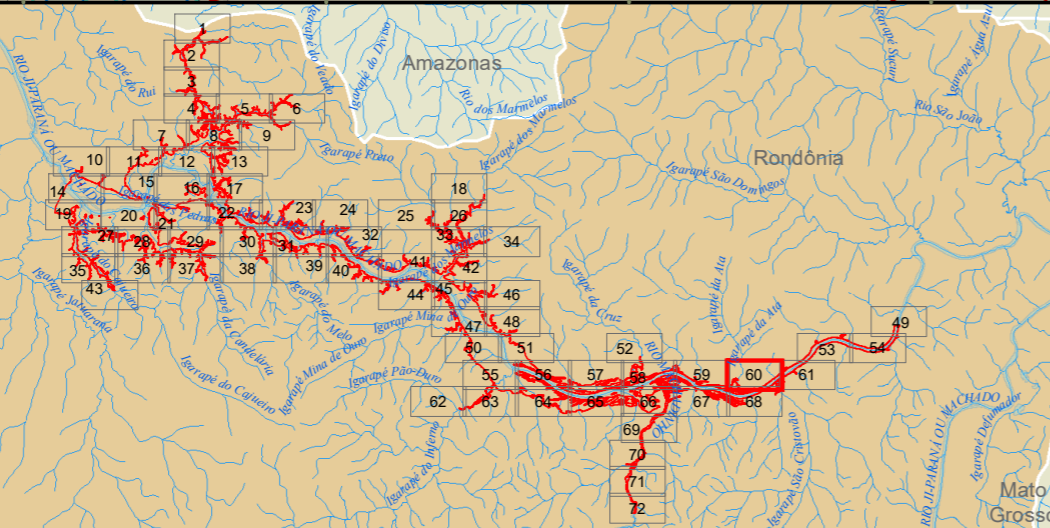
59 de 72

Projeto:

AHE Tabajara



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo-Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

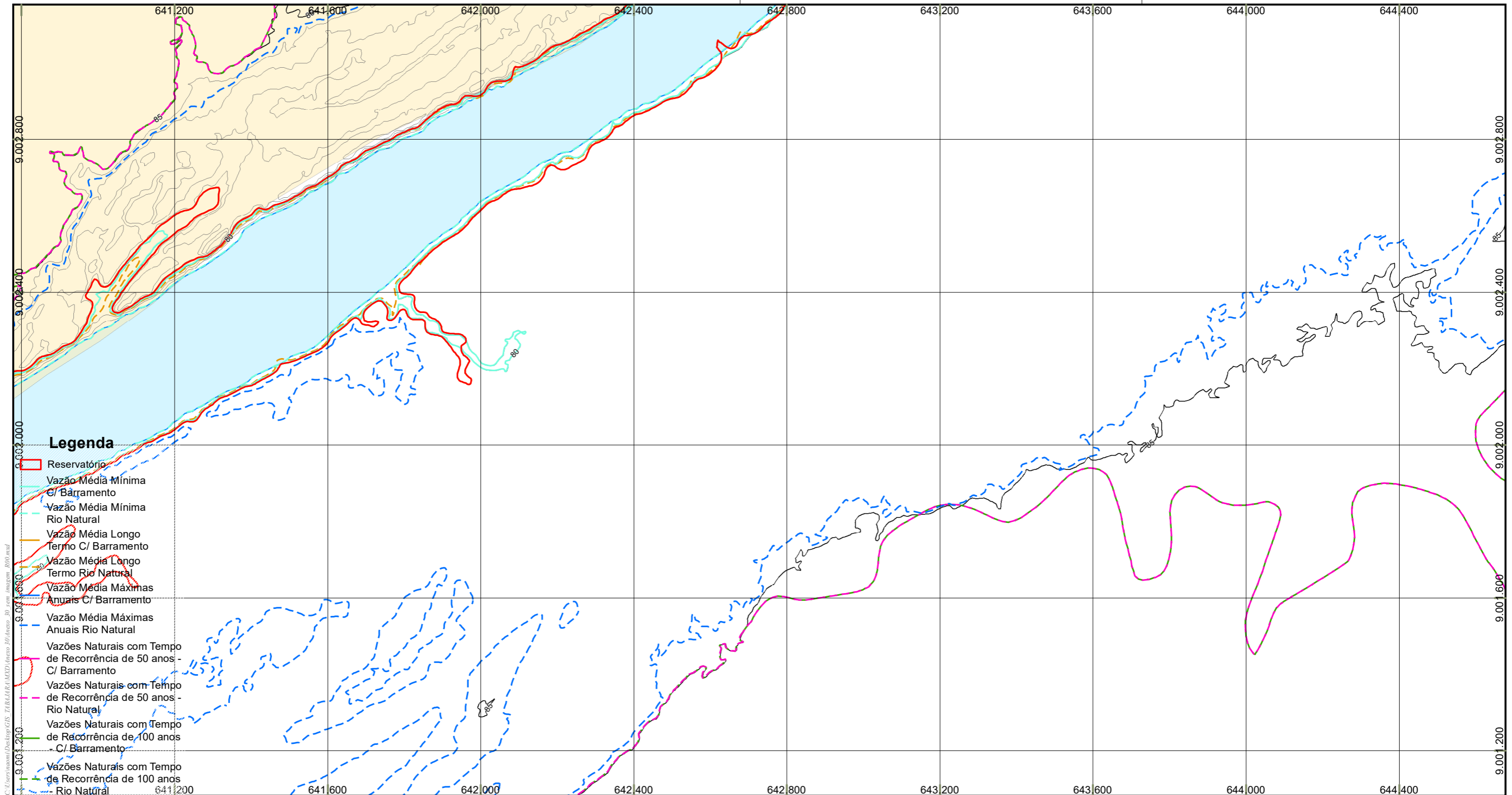
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

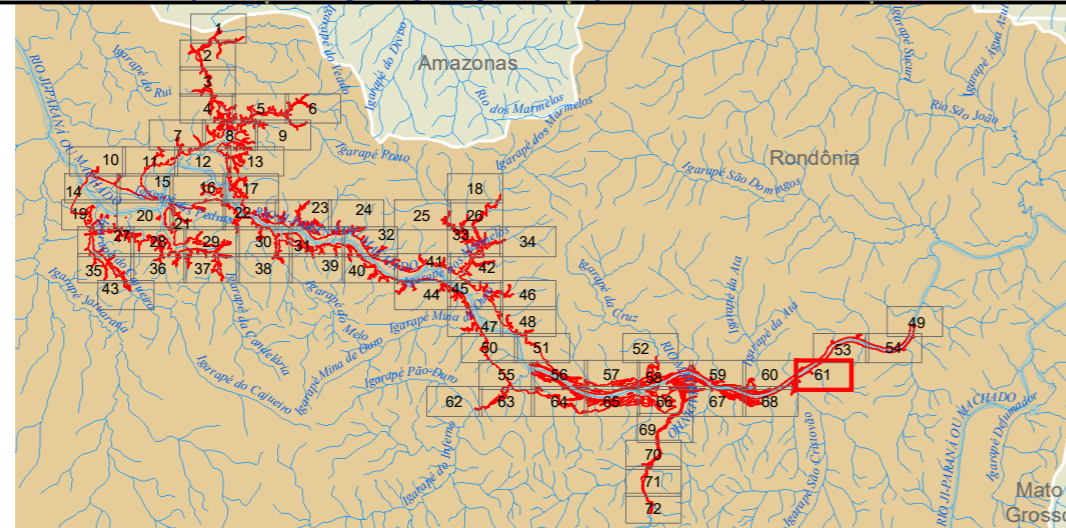
Projeto: **AHE Tabajara**

60 de 72

JGP Consultoria e Participações Ltda.



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

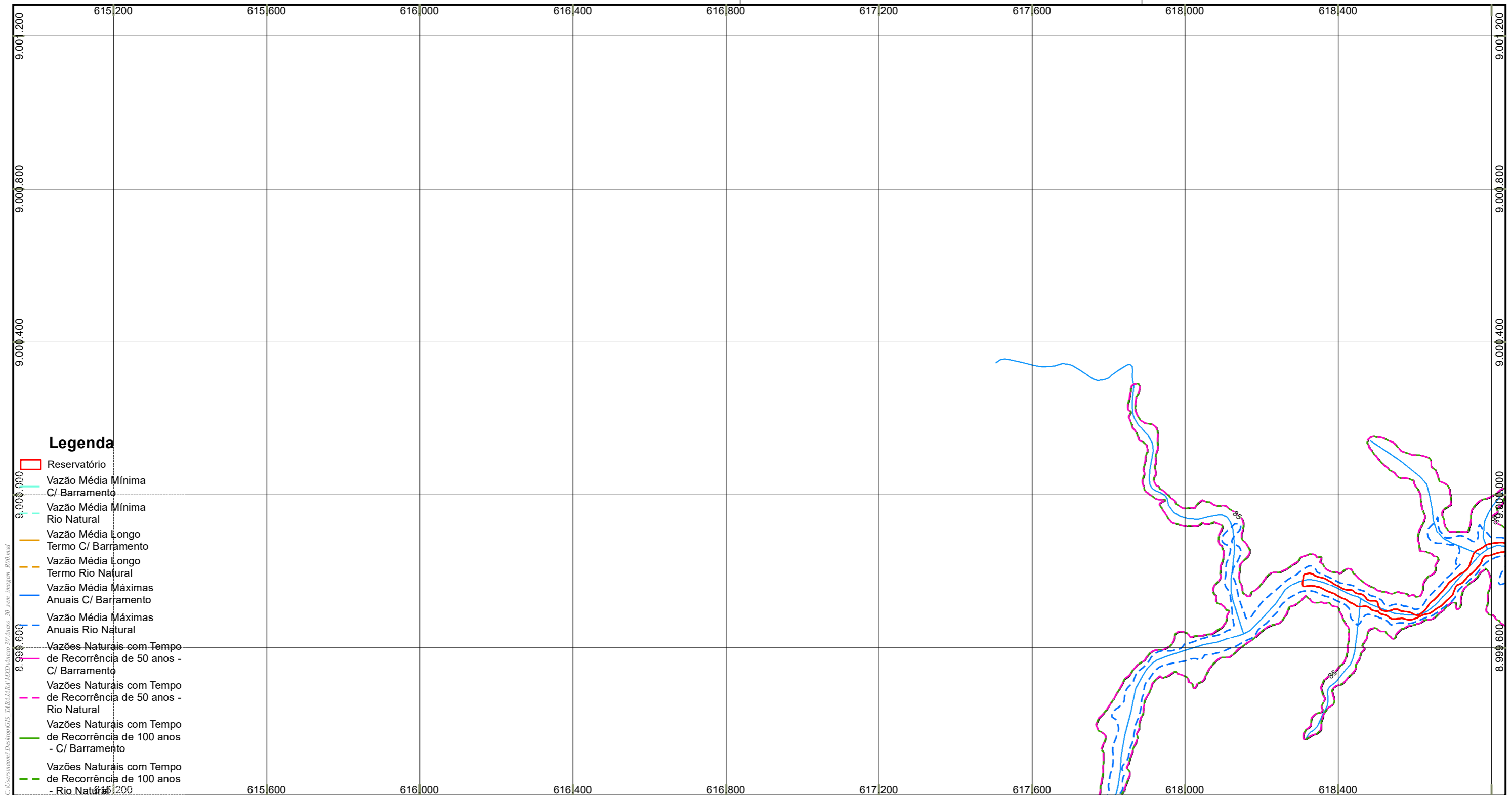
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

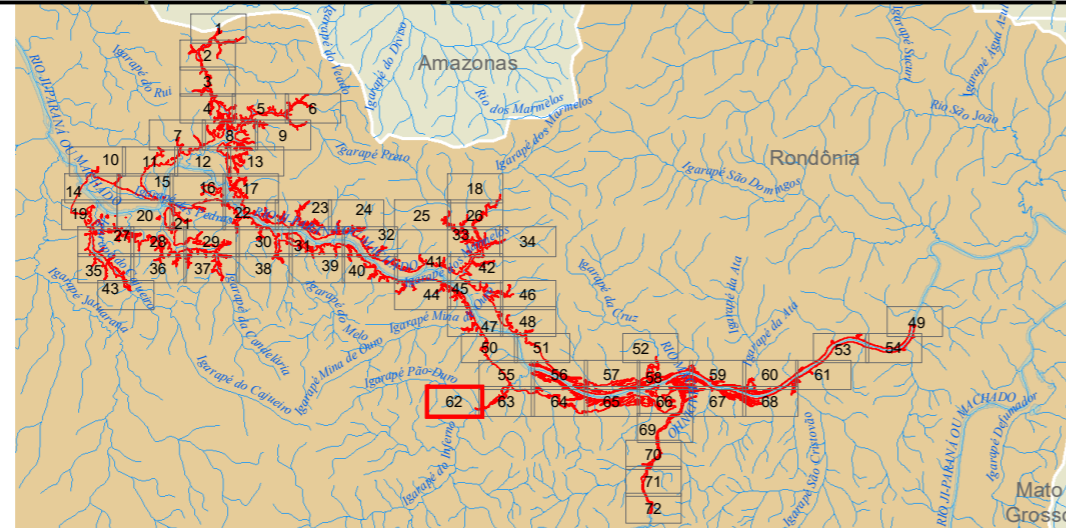
AHE Tabajara

61 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

	JGP
	JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

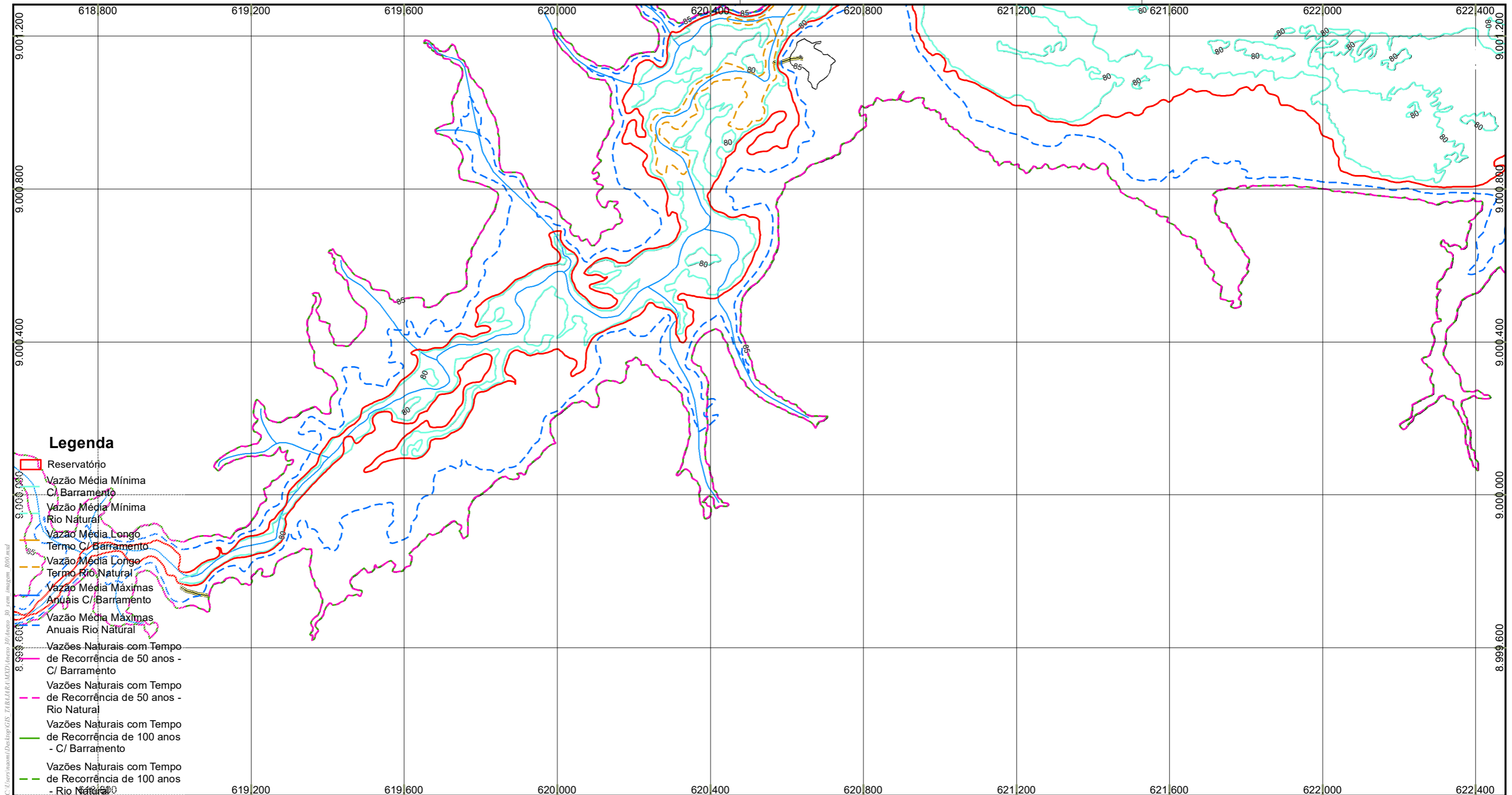
Mapa 1:

Mapa Geral

62 de 72

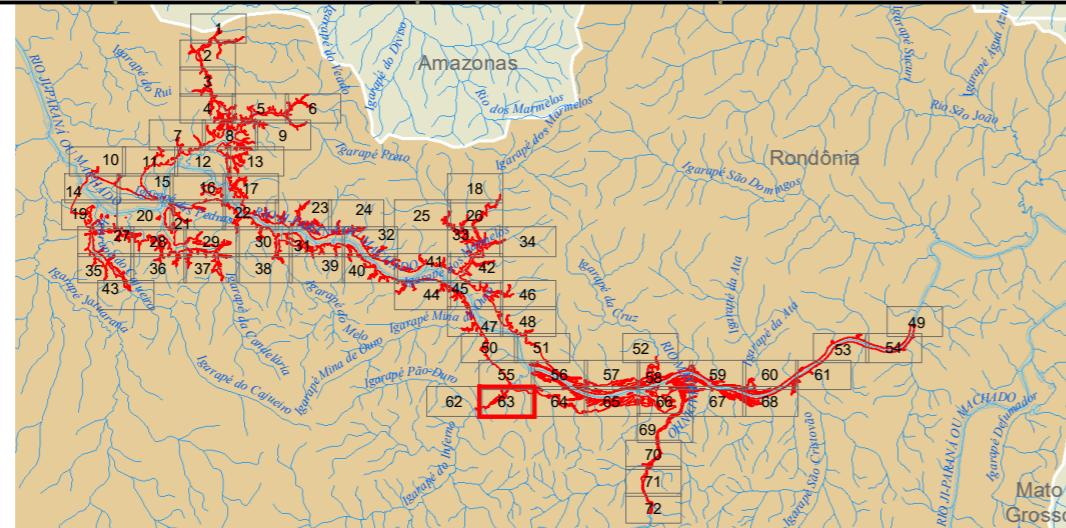
Projeto:

AHE Tabajara



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

_____ JGP

Responsável 2: _____

_____ JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

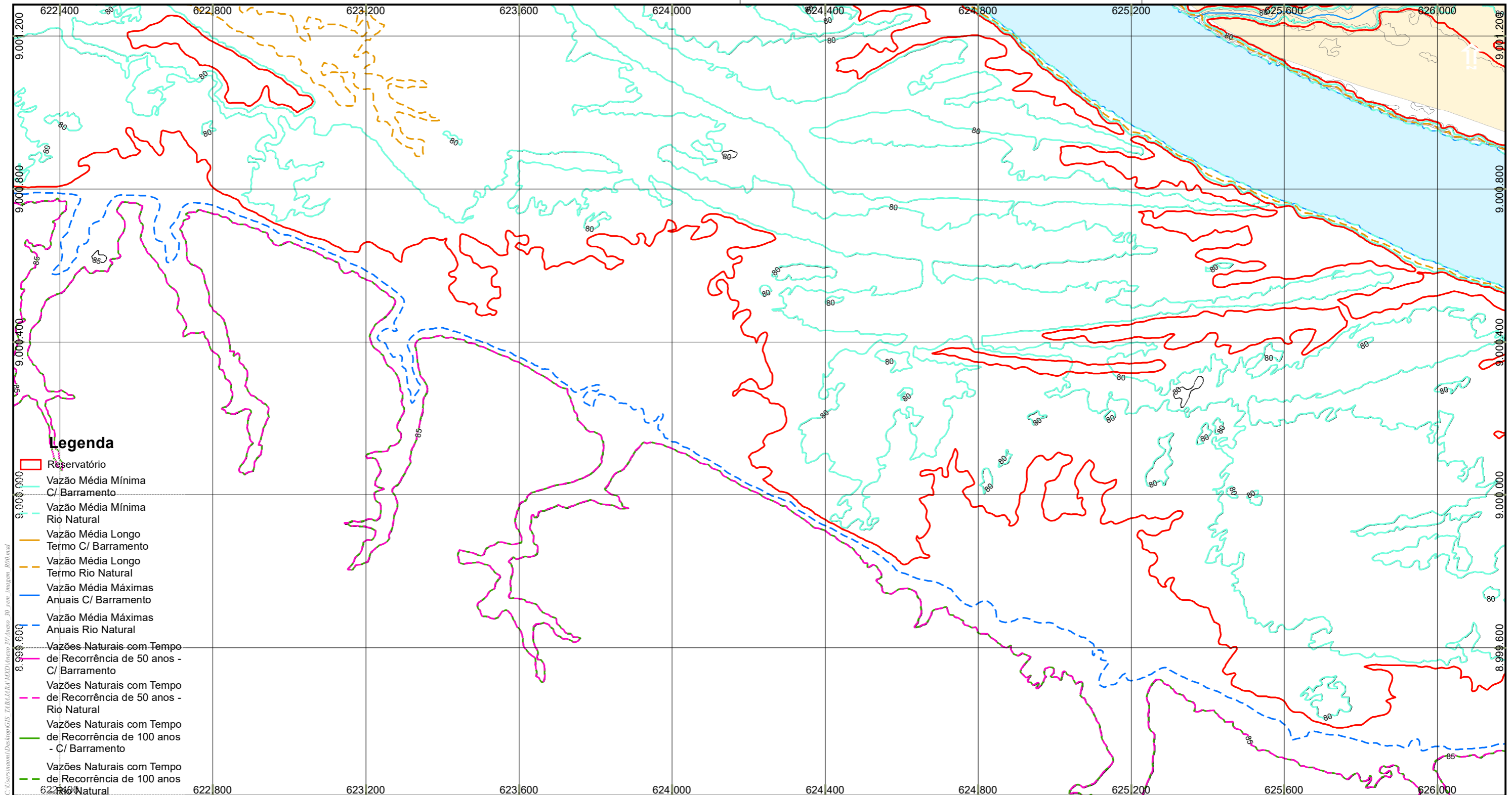
Cliente:

Mapa 1:

Mapa Geral

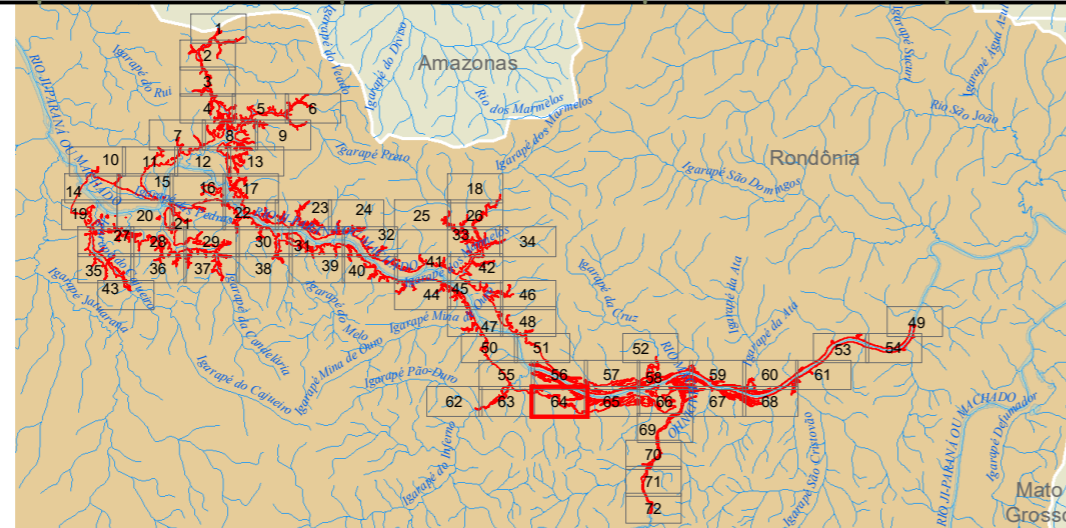
Projeto:

AHE Tabajara



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

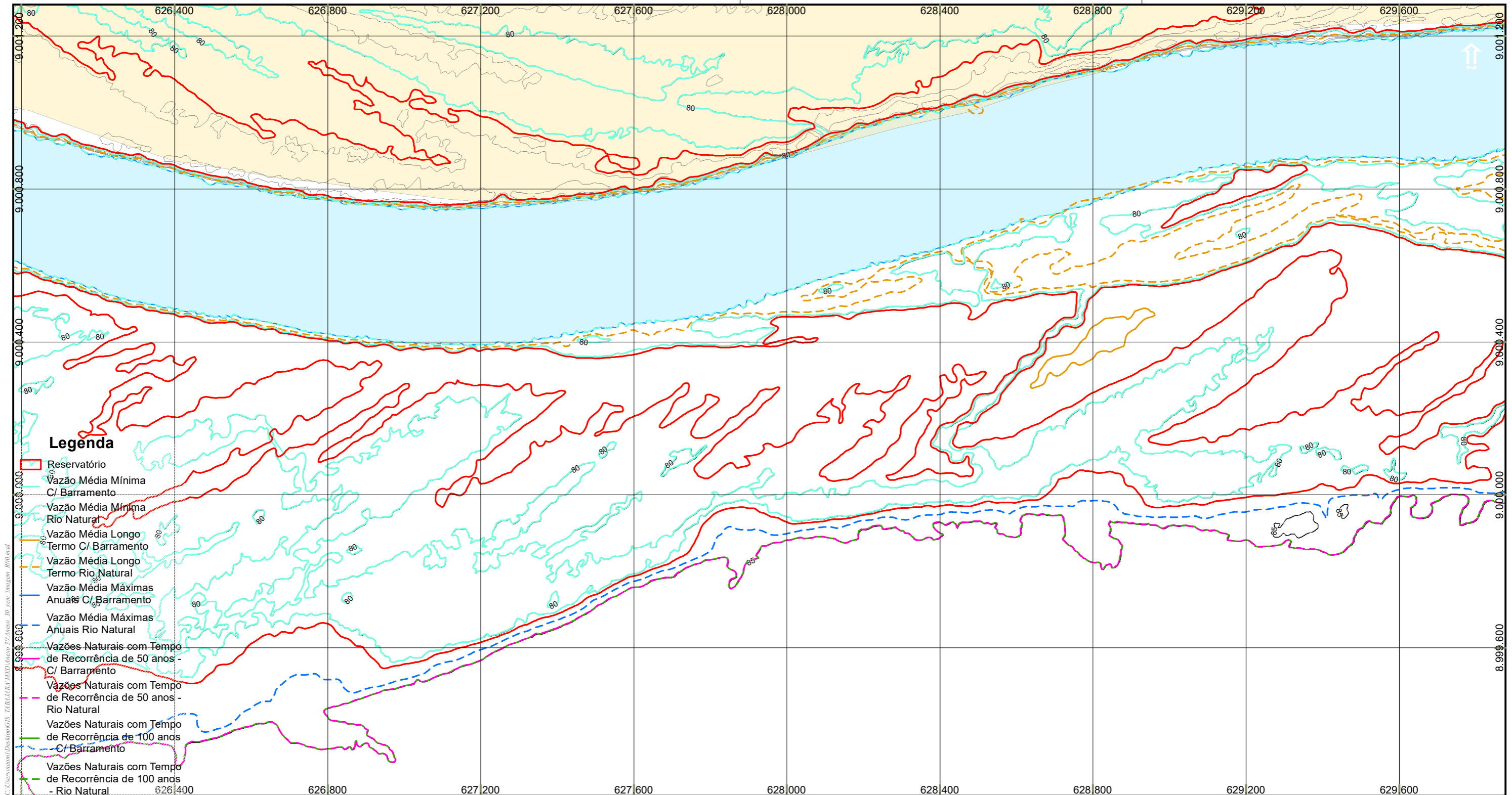
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

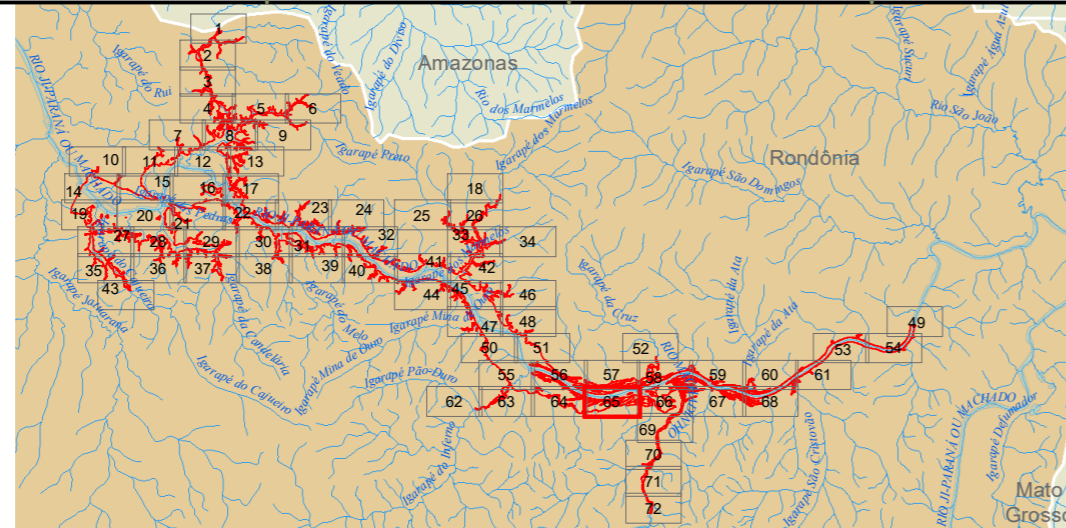
64 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

Responsável 2:

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

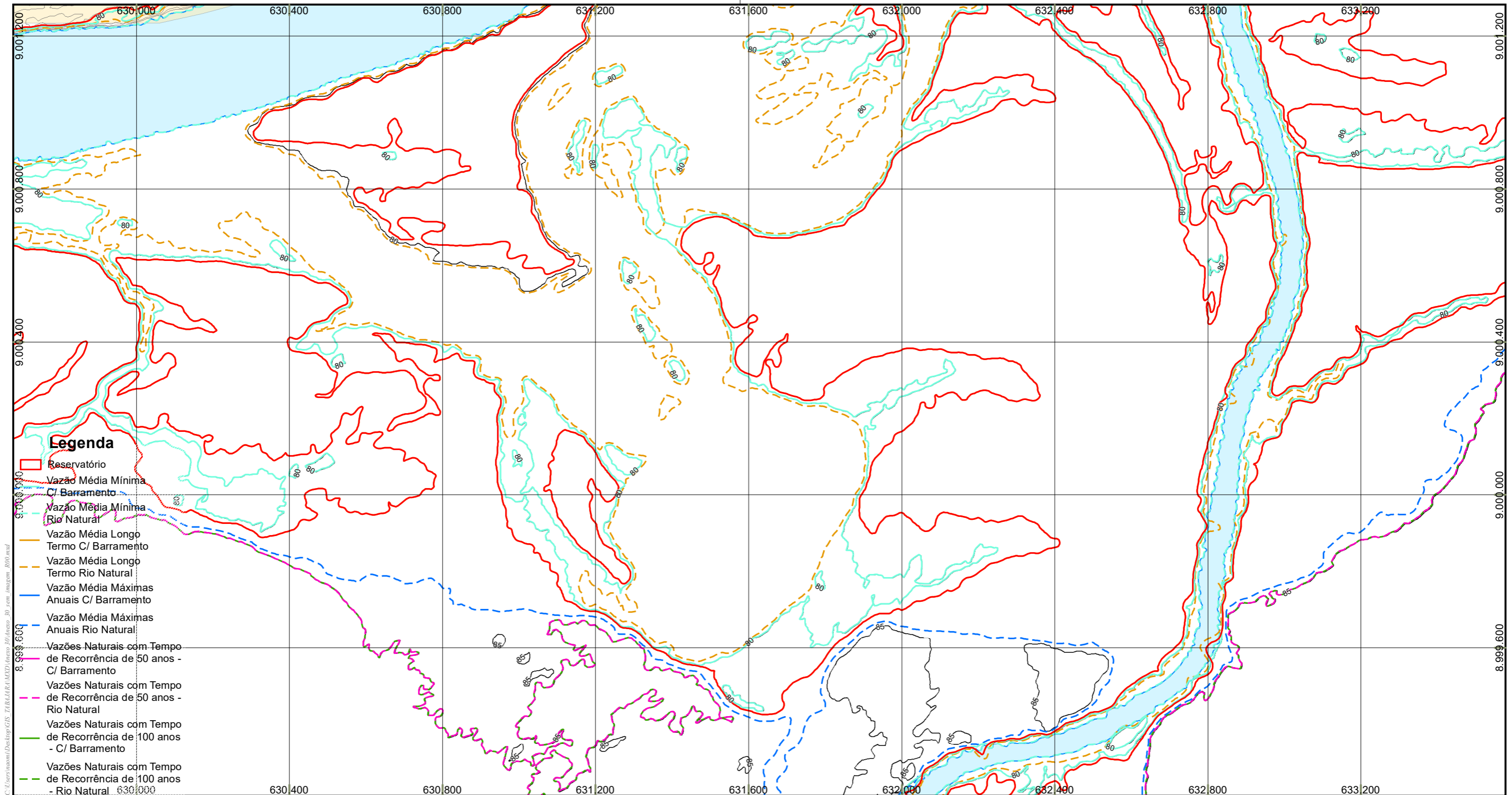
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

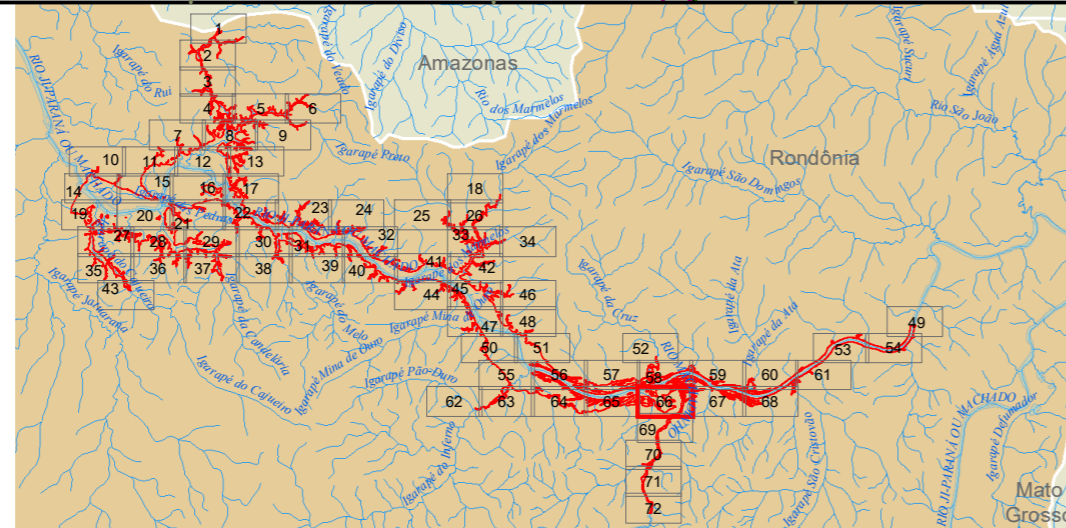
AHE Tabajara

65 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

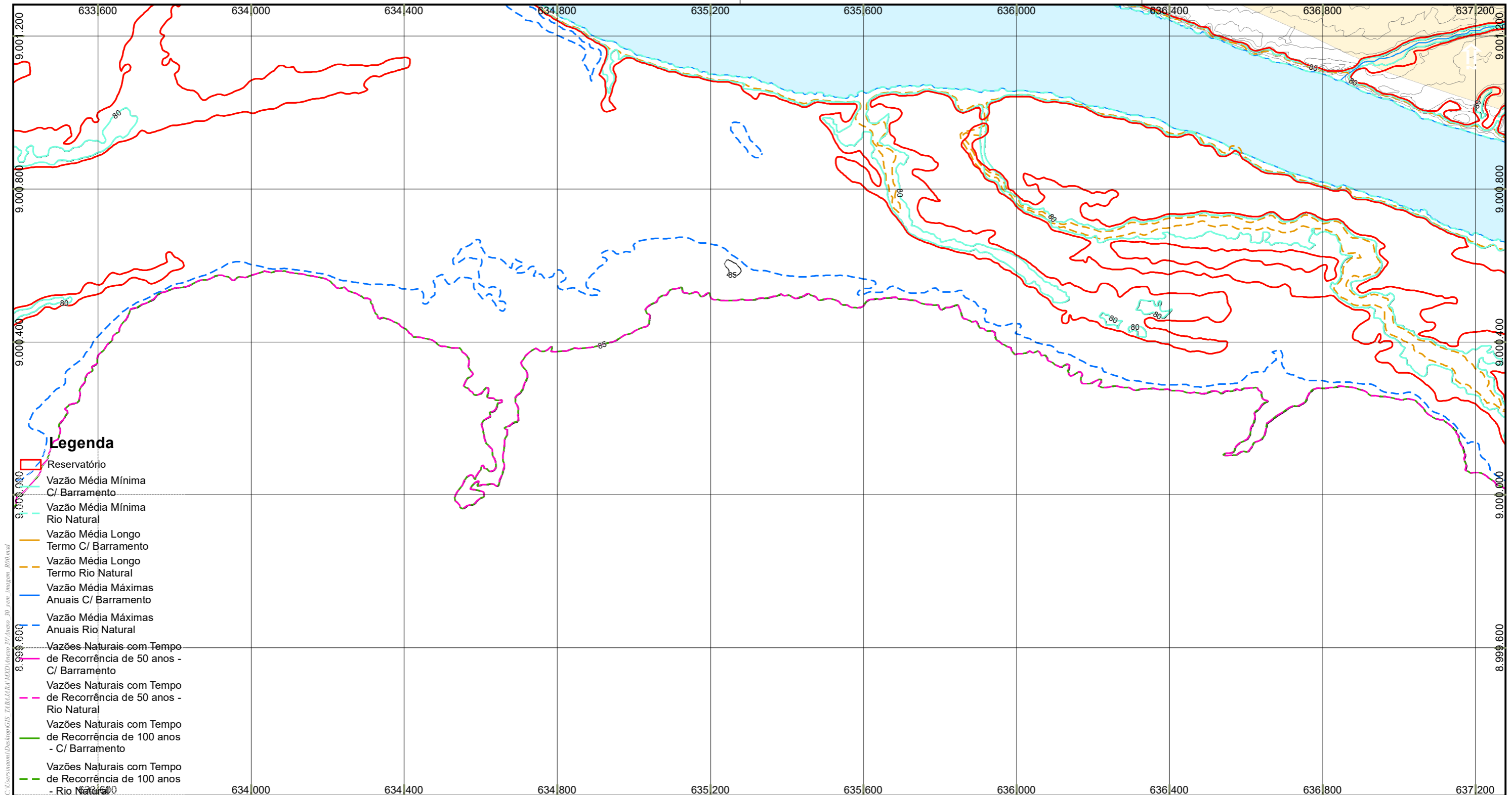
Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

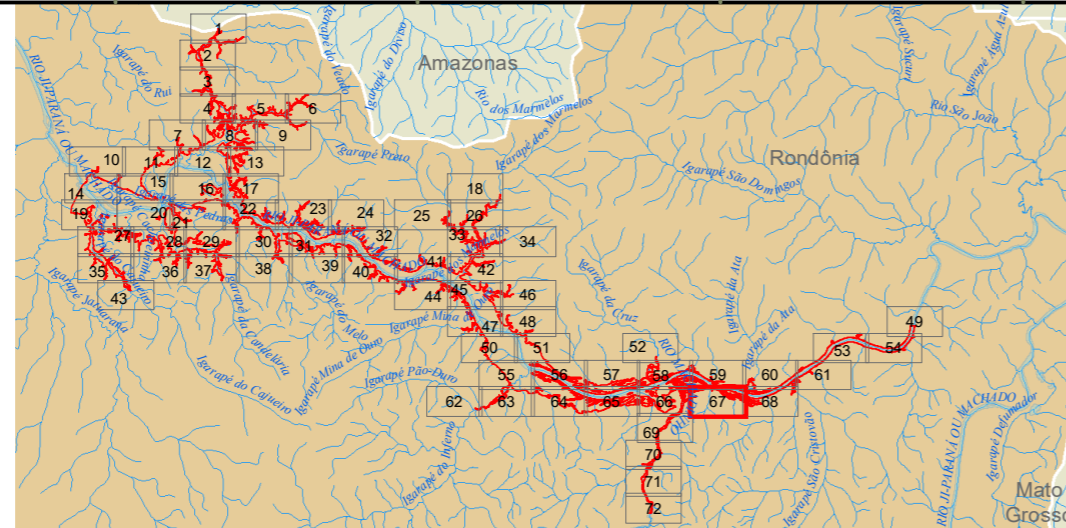
Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

66 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013	0 50 100 200 m		
Sistema de Referência: SIRGAS 2000			
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert			
Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

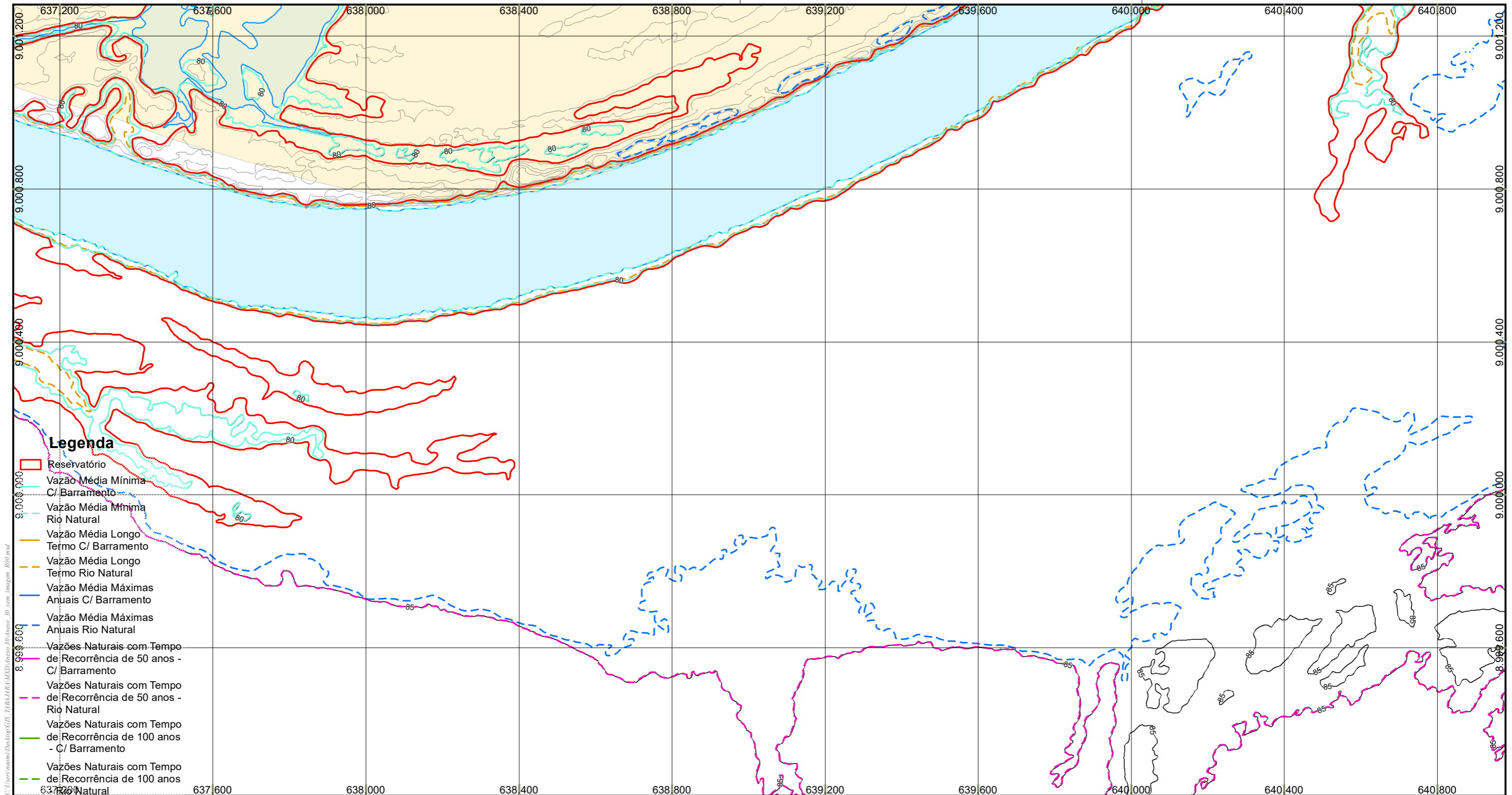
Mapa 1:

Mapa Geral

Projeto:

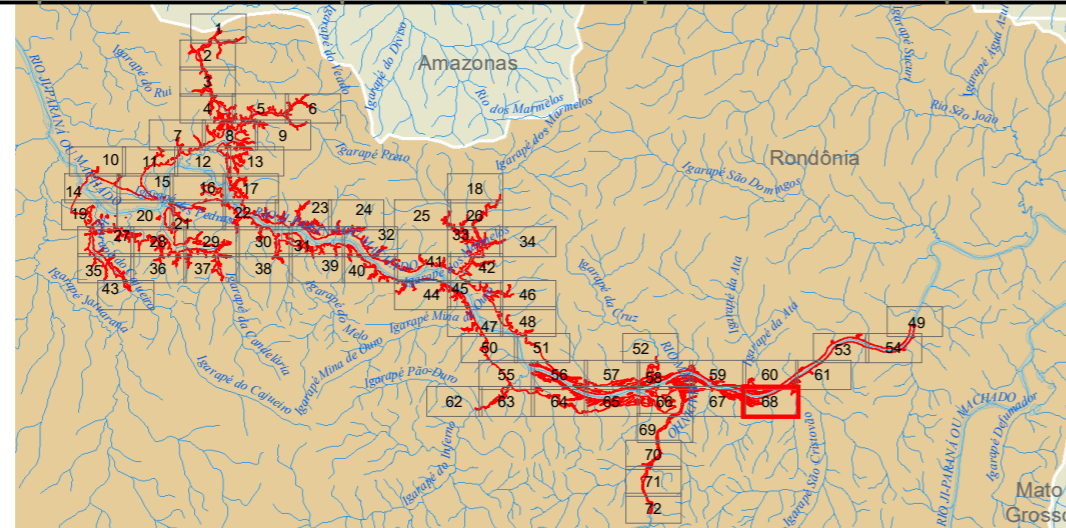
AHE Tabajara

67 de 72



- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geoftp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

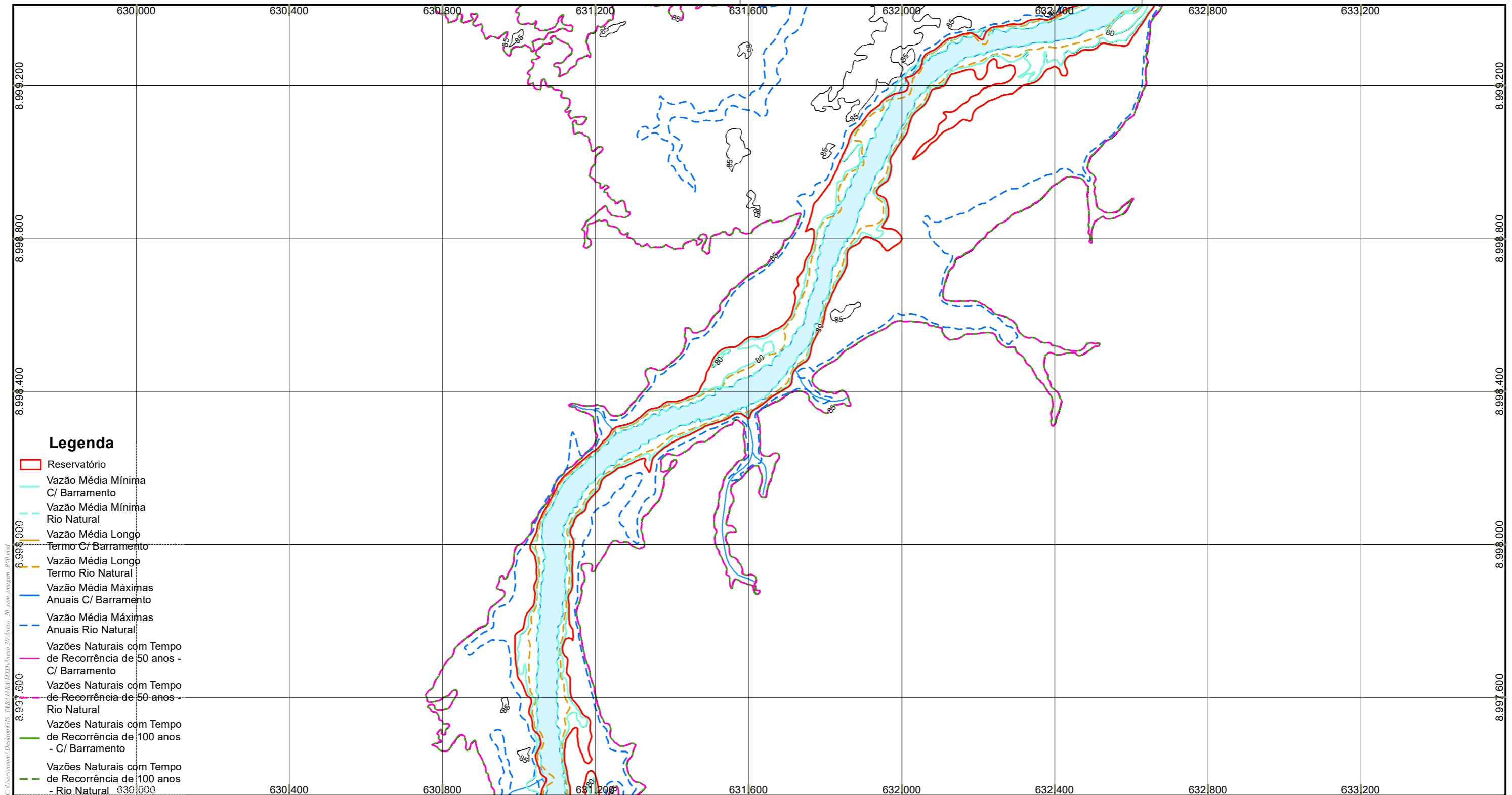
Ciente:

Mapa 1: **Mapa Geral**

Projeto: **AHE Tabajara**

68 de 72

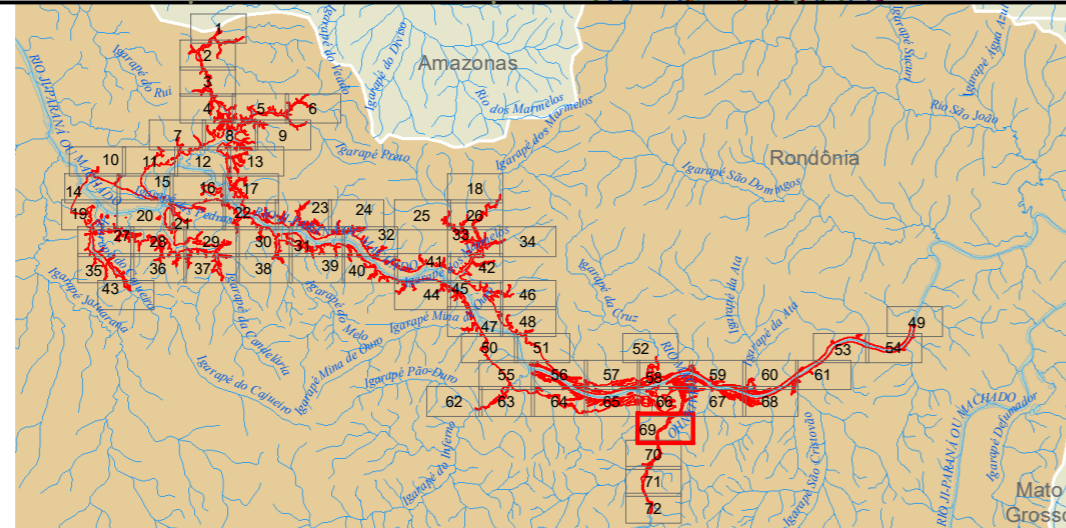
Consultoria e Participações Ltda.



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

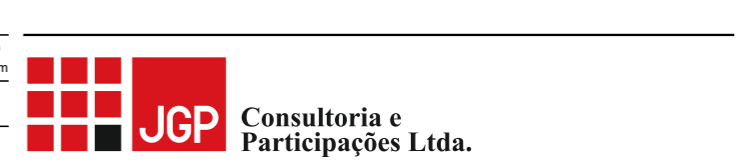


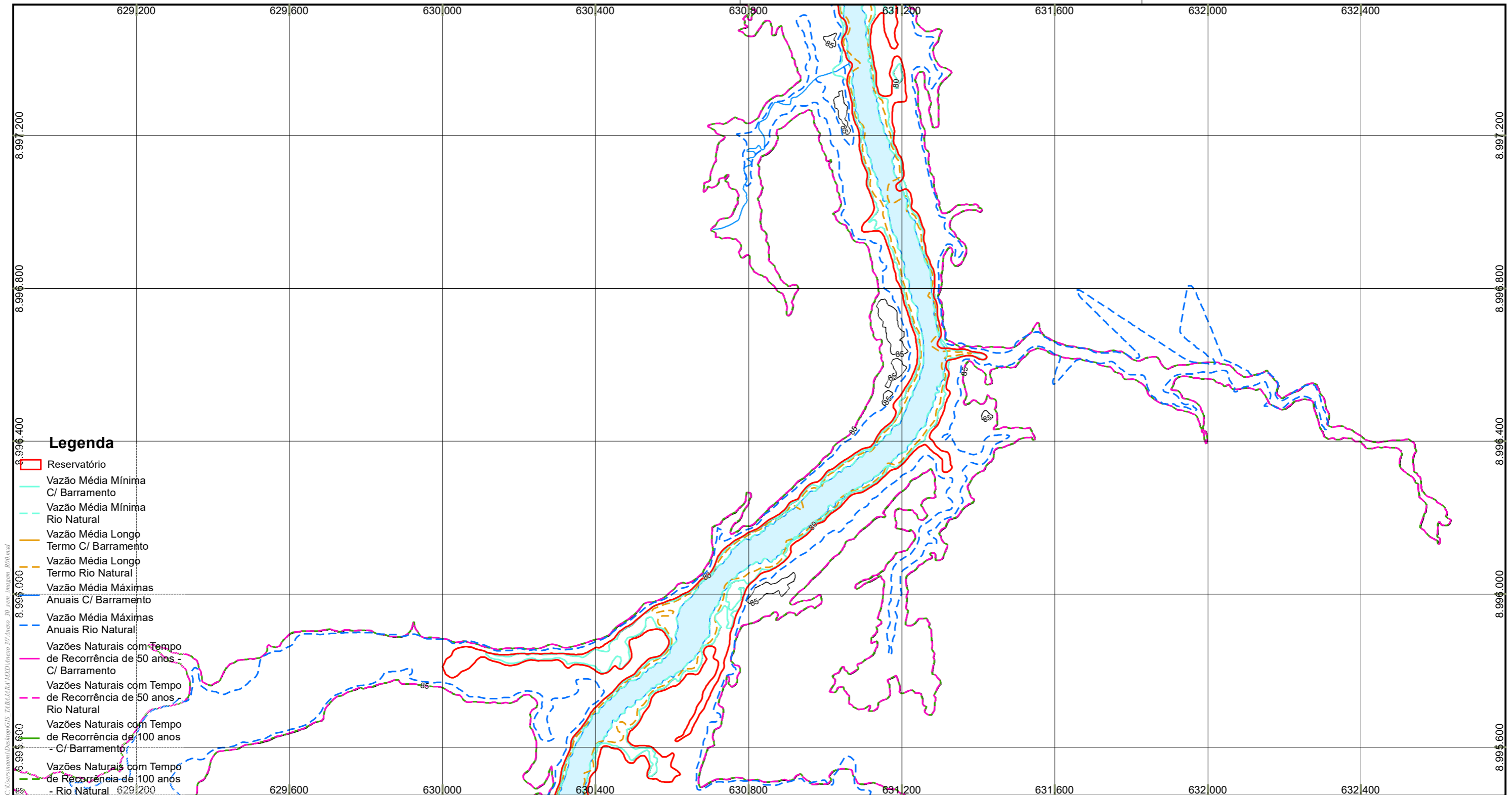
Mapa 1:

Projeto:

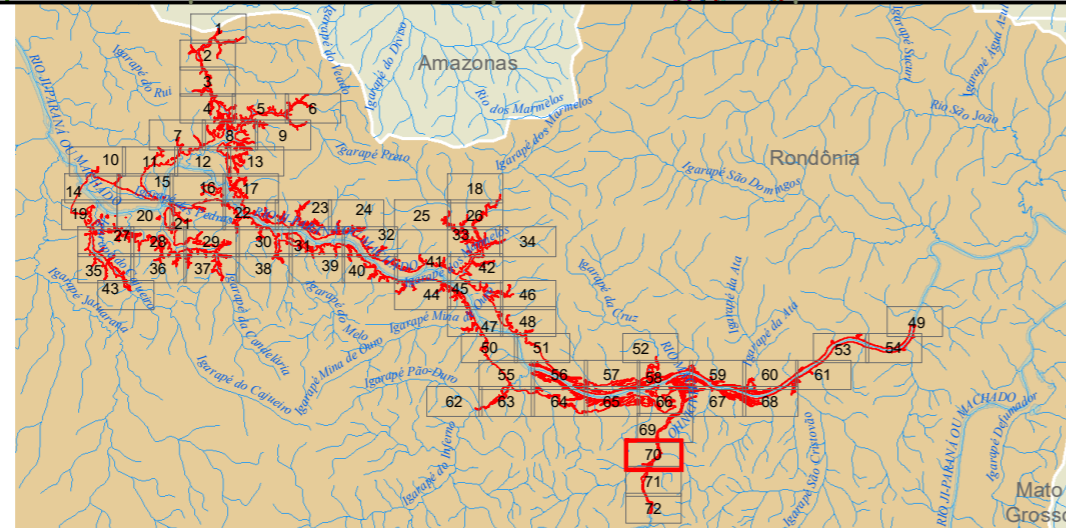
Mapa Geral

AHE Tabajara





- Legenda**
- Reservatório
 - Vazão Média Mínima C/ Barramento
 - Vazão Média Mínima Rio Natural
 - Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
 - Vazão Média Longo Termo Rio Natural
 - Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
 - Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
 - Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural
- S08, S17, S24 e S26
 - Edificações
 - Curvas 5m
 - Curvas 1m
 - Hidrografia
 - Pontes
 - Vias
 - Divisa Municipal
 - Divisa Estadual
 - Terras Indígenas
 - UCS Estaduais**
 - Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
 - UCS Federal**
 - Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
 - Massa D'Água



Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geoftp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapefile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

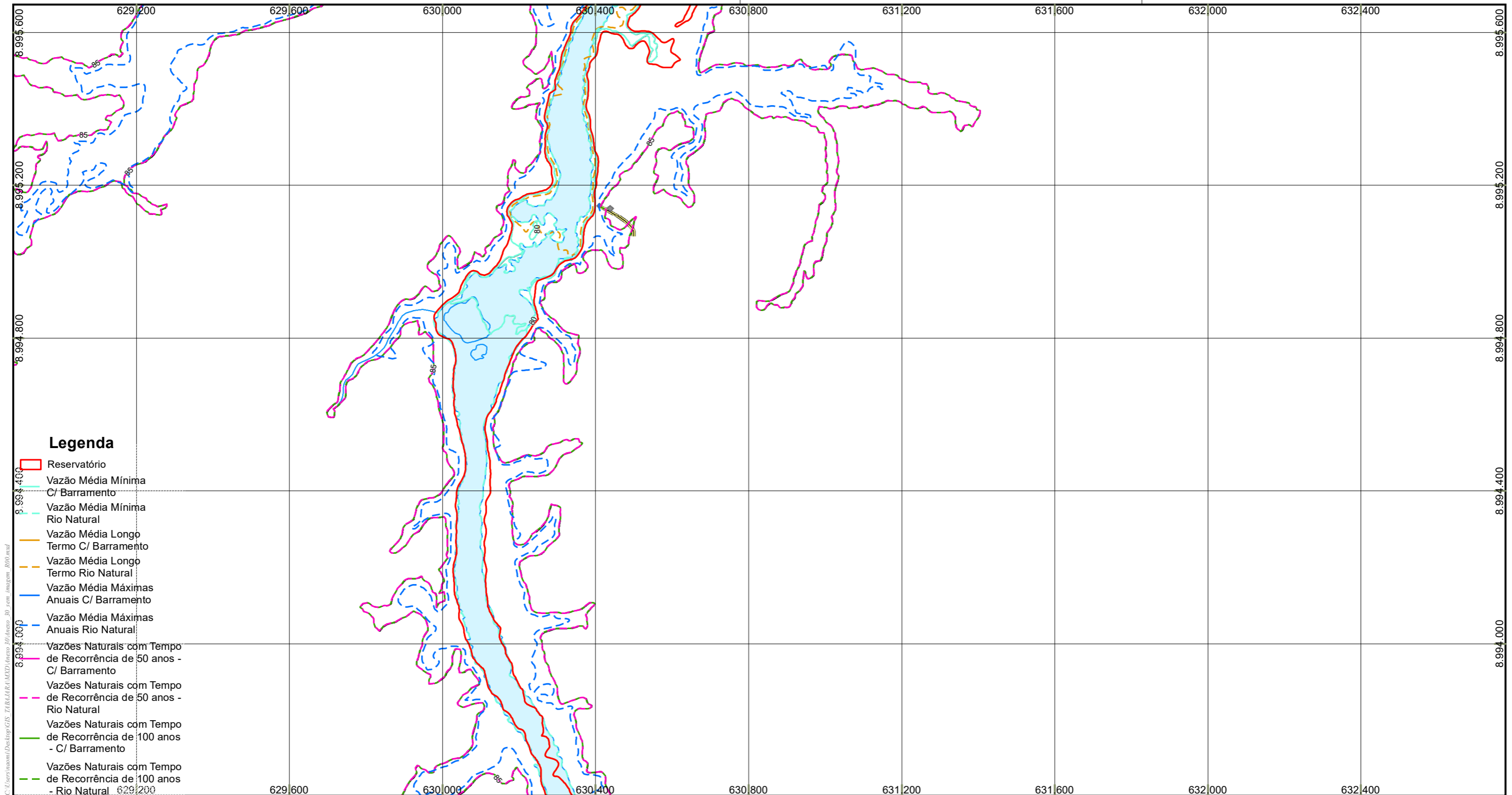
Mapa 1: _____

Mapa Geral

Projeto: _____

AHE Tabajara

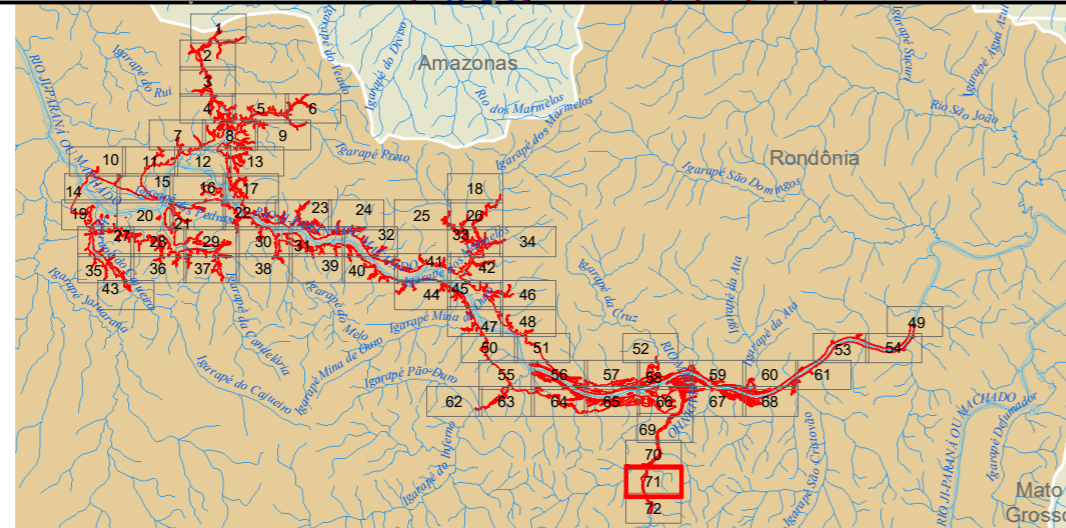
70 de 72



Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



Responsável 1:

JGP

Responsável 2:

JGP

Ciente:



Mapa 1:

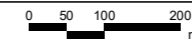
Mapa Geral

Projeto:

AHE Tabajara

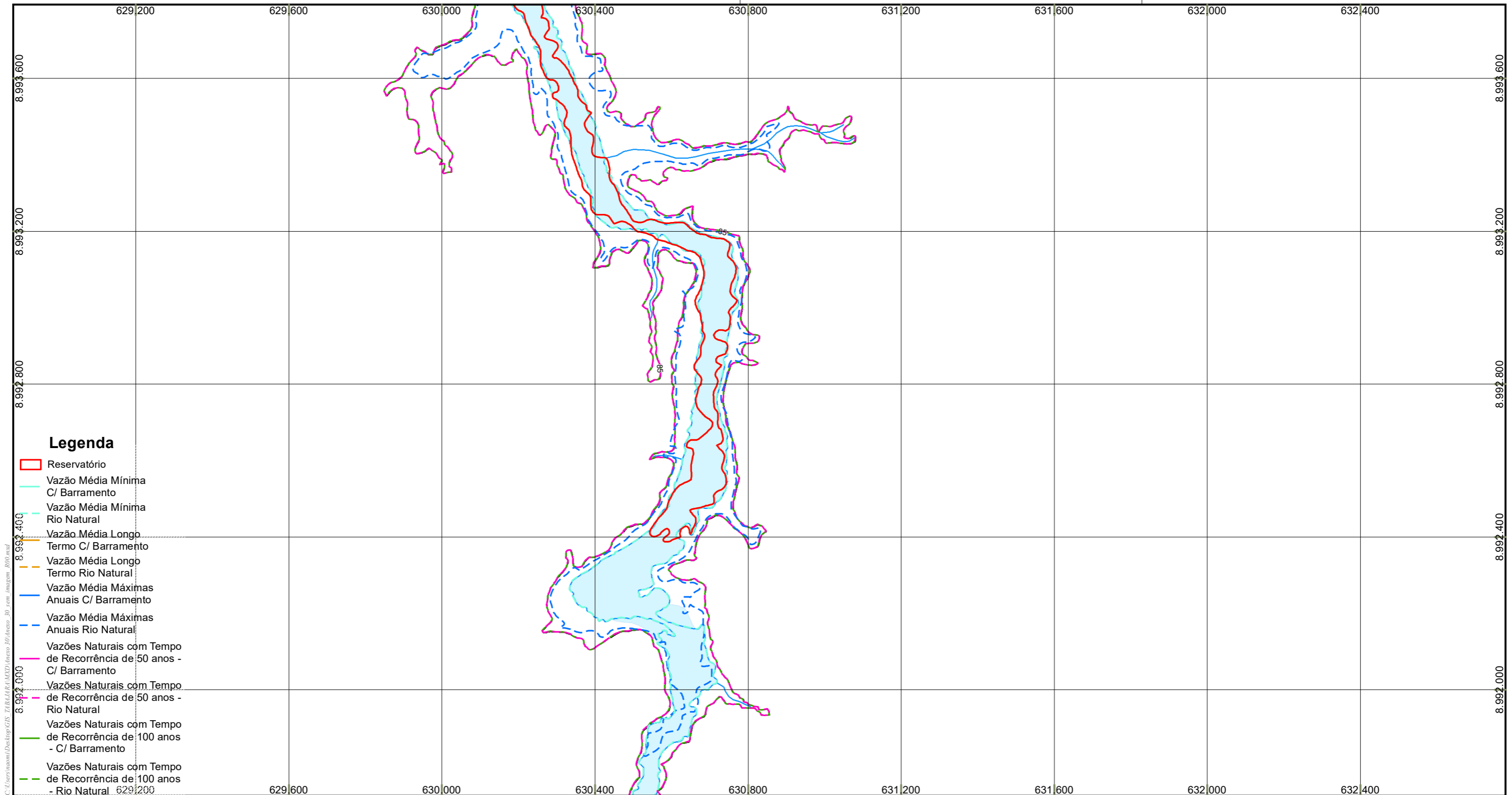
IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert



Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

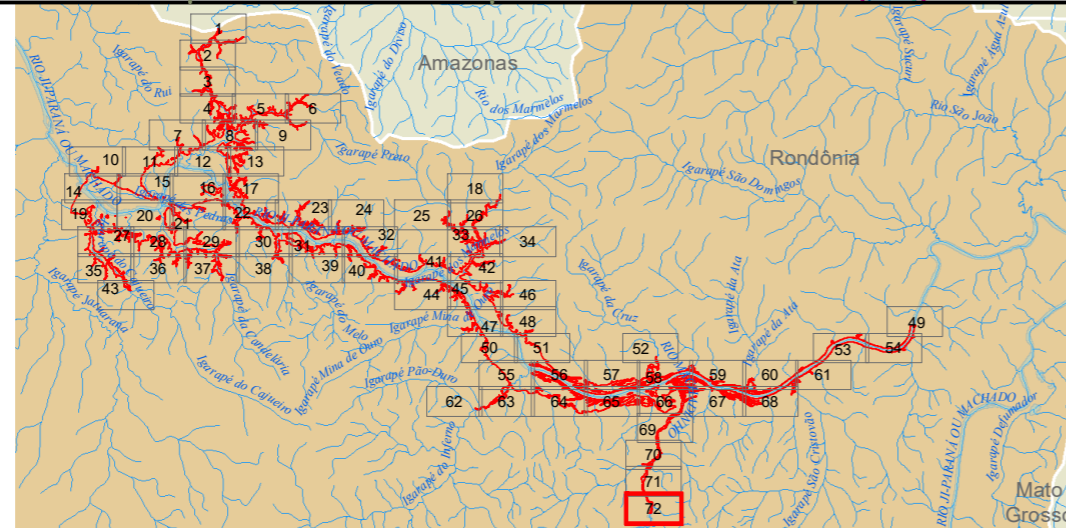




Legenda

- Reservatório
- Vazão Média Mínima C/ Barramento
- Vazão Média Mínima Rio Natural
- Vazão Média Longo Termo C/ Barramento
- Vazão Média Longo Termo Rio Natural
- Vazão Média Máximas Anuais C/ Barramento
- Vazão Média Máximas Anuais Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 50 anos - Rio Natural
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - C/ Barramento
- Vazões Naturais com Tempo de Recorrência de 100 anos - Rio Natural

- S08, S17, S24 e S26
- Edificações
- Curvas 5m
- Curvas 1m
- Hidrografia
- Pontes
- Vias
- Divisa Municipal
- Divisa Estadual
- Terras Indígenas
- UCS Estaduais**
- Reserva Extrativista Rio Preto/ Jacundá
- UCS Federal**
- Parque Nacional Campos Amazônicos - PARNA
- Massa D'Água



C:\Users\user\Documents\Projeto\GIS\TABELA\BCIM\Ineco\30\Ineco_30_xxx.imagem_R00.mxd

Responsável 1: _____

Responsável 2: _____

Data	Escala	Mapa N°	Revisão
novembro de 2019	1:10.000	2.mxd	R00

Ciente:

Mapa 1: _____

Projeto: **Mapa Geral**

AHE Tabajara

72 de 72

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Base Cartográfica Contínua do Brasil ao milionésimo (BCIM) versão 3.04 - Disponível em: ftp://geofp.ibge.gov.br/mapeamento_sistemtico/base_continua_ao_milionesimo/2_bcim_v3.04_dados/shapfile/BCIM_v304_MD5_shp.zip - nov. 2013

Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Sistema de Projeção: Cônica Conforme de Lambert

