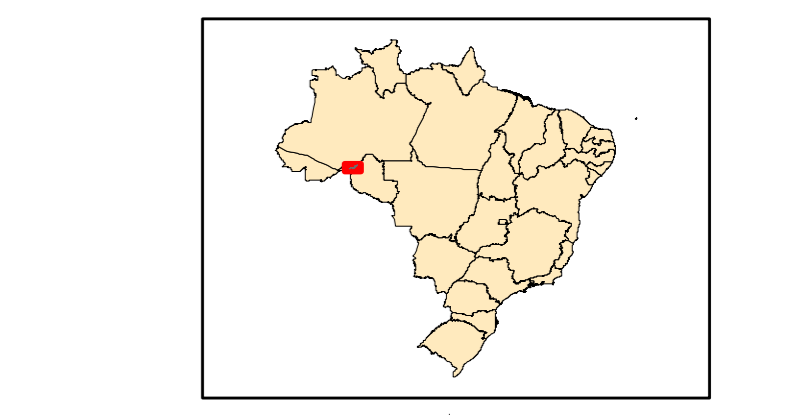
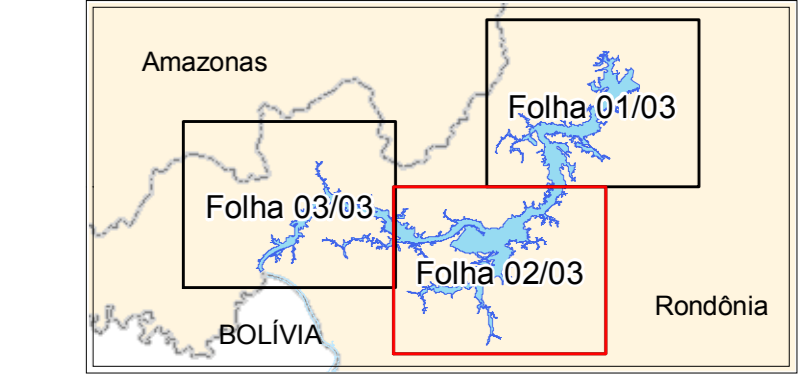


- Legenda**
- APP - Área de Preservação Permanente do AHE Jirau**
- Florestadas
  - Áreas a serem recuperadas
  - APP a jusante do barramento
- Convenções**
- Área de Abrangência do PACUERA
  - Limite Estadual e Federal
  - Hidrografia Principal
  - Localidades/Áreas Urbanas
  - Rodovias
  - Trechos de Aterramento da BR-364
  - Vias Locais
  - Ferrovia Madeira Mamoré (desativada)
- Intervenções do Empreendimento**
- Propriedade ESR (inclui o atual canteiro de obras)
  - Eixo da Barragem
  - Área Operacional do AHE Jirau (estimado)
  - Linhas de Transmissão e Faixa de Servidão
  - Reservatório no NA máximo normal (90 metros)
  - Mancha de Inundação para uma Vazão Representativa de Cheia Sazonal (equivalente a média das máximas anuais) - Ofício nº 174/2011/CPB/ANMA
  - Aterro sanitário/EETE
  - Áreas de Reassentamento Rural
  - Nova Mutum Paraná (Área de Reassentamento Urbano)
  - Módulos de Monitoramento de Fauna
- Condições e Potencialidades Atuais**
- Declividades das Margens do Reservatório Superiores a 20° (40%)
  - Barreiros
  - Patrimônio Arqueológico/Histórico
  - Locais de Monitoramento Limnológico e de Macrófitas Aquáticas
  - PRAD (Áreas deterioradas a serem recompostas)
  - Locais de possível acesso ao reservatório
  - Locais a receberem atracadouro e equipamentos de apoio
  - Locais alternativos para instalação de atracadouro
- Recursos Minerais: potencial para dragagem**
- Baixo
  - Médio
  - Alto
- Zonamento do Reservatório**
- R.1 - Corpo Central
  - R.1a - Zona de Segurança
  - R.1b - Faixa de Segurança / Braço do rio Mutum-Paraná
  - R.1c - Trecho de Montante
  - R.2 - Braço constituído pelo rio Mutum-Paraná e afluentes
  - R.3 - Rio Madeira a montante do reservatório
  - R.4 - Rio Madeira a jusante do reservatório
- Zonamento Terrestre**
- ZPA - Zonas de Proteção Ambiental**
- ZPA.1 - Unidades de Conservação (PARNA Mapinguari/ESEC Três Imãos)
  - ZPA.2 - Área de Preservação Permanente do Reservatório Jirau
  - Florestadas
  - Áreas a serem recuperadas
- ZR - Zonas de Ocupação Rural**
- ZR.1 - Umirizias
  - ZR.2 - Margem esquerda do Reservatório
  - ZR.3 - Rios Cuiá e Mutum-Paraná
  - ZR.4 - Assentamento São Francisco
  - ZR.5 - Ramal 31 de Março
  - ZR.6 - Penínsulas do Reservatório (ramais do Arrepido, Jirau e Caçara)
- ZU - Zonas Urbanas e de Expansão Urbana**
- ZU.1 - Sede Distrital de Nova Mutum-Paraná
  - ZU.1a - Área Urbana de Nova Mutum-Paraná
  - ZU.1b - Área de Expansão Urbana de Nova Mutum-Paraná e de Uso Industrial
  - ZU.2 - Sede Distrital de Abunã
  - ZU.2a - Área Urbana de Abunã
  - ZU.2b - Área de Expansão Urbana de Abunã
- ZE - Zonas Especiais**
- ZE.1 - Áreas de Influência da BR-364 - Trecho entre Nova Mutum-Paraná e as localidades Cical e Palmirel
  - ZE.2 - Área adjacente ao barramento / Propriedade da ESR
- Unidades de Conservação**
- PARNA Mapinguari (limite extraído da Lei Federal 12.249, de 11/06/2010)
  - Polígono de Exclusão - PARNA Mapinguari
  - ESEC Estadual Serra dos Três Imãos (Decreto 4.584, de 28/03/1990, alterado pela Lei Complementar 581, de 20/06/2010)
  - Lei Complementar 581, de 20/06/2010
- Nota: Levantamento Aerofotogramétrico realizado em Outubro/2008*
- Articulação das Folhas 1:50.000**



Projeção Cartográfica UTM  
Zona 20S - SAD69 - Meridiano Central: -63°

0	0	PT	MR	02/12
Nº	Revisão 01	Verif.	Aprov.	Data



PROJETO  
**NM 219 - Programas Ambientais JIRAU**

Título  
**MAPA 10.3-1: Detalhamento da Área de Entorno do Reservatório do AHE Jirau**

Escala  
0 500 1.000 2.000 Metros  
**1:50.000**

Nº CNEC **NM219-MA-46-RT-07-PAC** Revisão 0

Programa **Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial - PACUERA do AHE Jirau**

Verificação **Penélope Lopes Tonelli**

Aprovação  
Coordenador **Madalena Ré**  
Responsável Técnico **Madalena Ré** Data **27/02/2012**