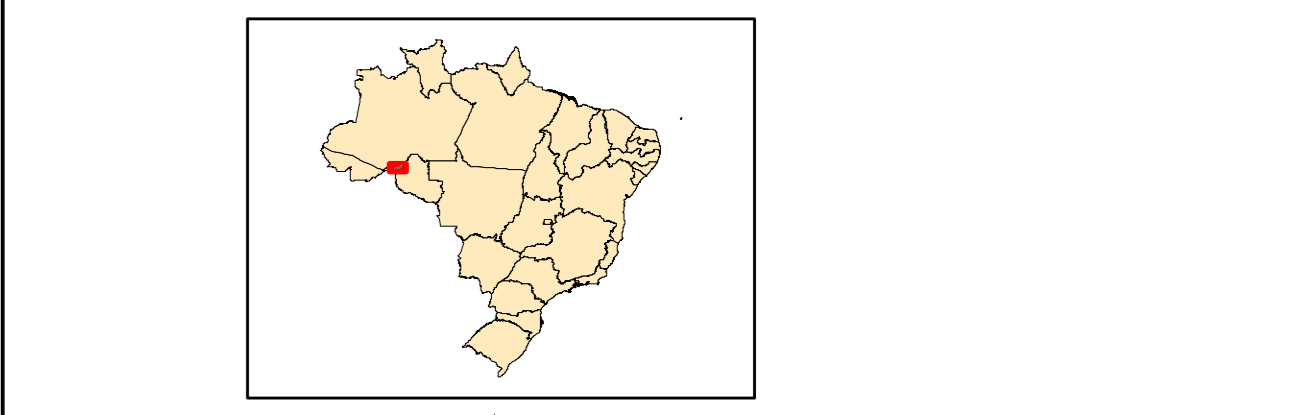
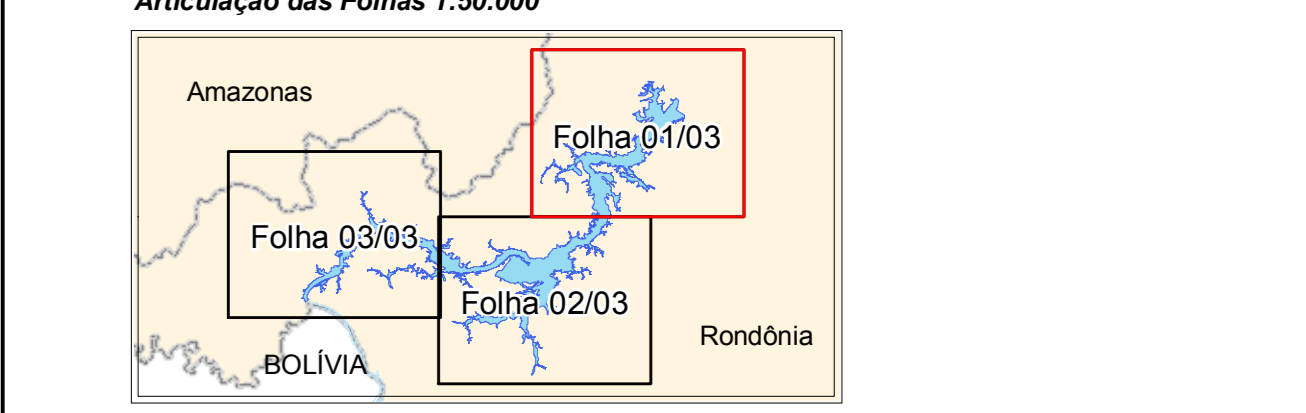


- Legenda**
- APP - Área de Preservação Permanente do AHE Jirau**
- Florestadas
 - Áreas a serem recuperadas
 - APP a jusante do barramento
- Convenções**
- Área de Abrangência do PACUERA
 - Limite Estadual e Federal
 - Hidrografia Principal
 - Localidades/Áreas Urbanas
 - Rodovias
 - Trechos de Aterramento 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 Serviço
 - 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/ANAMA
 - Aterro sanitário/EETE
 - Áreas de Reassentamento Rural Nova Mutum Paraná (Área de Reassentamento Urbano)
 - Módulos de Monitoramento de Fauna
- Condicionantes e Potencialidades Atuais**
- Declicividades 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 (PARNAs Mapinguari/ESEC Três Ilhéus)
 - ZPA.2 - Área de Preservação Permanente do Reservatório Jirau
 - Florestadas
 - Áreas a serem recuperadas
- ZR - Zonas de Ocupação Rural**
- ZR.1 - Urrizais
 - 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 Palmireni
 - ZE.2 - Área adjacente ao barramento / Propriedade da ESR
- Unidades de Conservação**
- PARNAs Mapinguari (limite extraído da Lei Federal 12.249, de 11/06/2010)
 - Polígono de Exclusão - PARNAs Mapinguari
 - ESEC Estadual Serra dos Três Ilhéus (Decreto 4.584, de 28/03/1990, alterado pela Lei Complementar 581, de 20/06/2010)
 - ESEC Estadual Aerofotogramétrico realizado em Outubro/2008
- 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

Certificação

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**