

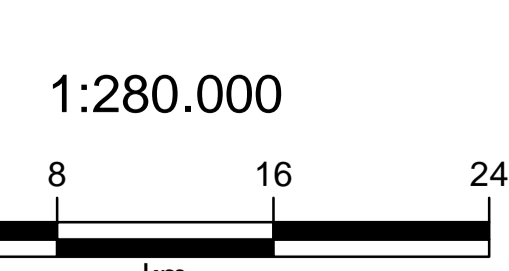
CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- CAPITAL
- CIDADE
- RODOVIA
- ESTRADA
- EIXO DE BARRAGEM DE JIRAU E SANTO ANTÔNIO
- HIDROGRAFIA
- COTADO RESERVATÓRIO 90 m - AHE JIRAU
- COTA DO RESERVATÓRIO 70 m - AHE SANTO ANTÔNIO
- ÁREA DE ESTUDO DO AHE SANTO ANTÔNIO
- ÁREA DE ESTUDO DO AHE JIRAU
- MANCHA URBANA
- LIMITE DA ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA (AII)

LEGENDA

CLASSES DE VEGETAÇÃO

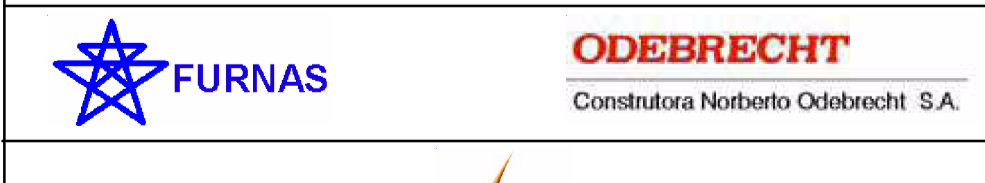
- Aa - Floresta Ombrófila Aberta Aluvial
- Ab - Floresta Ombrófila Aberta das Terras Baixas
- Ac - Floresta Ombrófila Aberta Submontana
- Ad - Floresta Ombrófila Aberta com Bambús
- Ae - Savana Arborizada (Cerrado Arbustivo Arbóreo)
- Af - Savana Gramíneo Lenhosa (Cerrado Herbáceo Arbustivo)
- Ag - Savana Parque (Campo Cerrado)
- Ah - Floresta Ombrófila Densa Aluvial
- Ai - Floresta Ombrófila Densa Submontana
- Aj - Formação Pioneira Fluvial Arbórea
- Ak - Formação Pioneira Aluvial Arbustiva e/ou Arbórea
- Al - Formação Pioneira Fluvial Arbustiva
- Am - Formação Pioneira Herbácea
- An - Formação Pioneira Fluvial de Buriti (Buritizal)
- Ao - Contato Savana/Floresta Ombrófila
- Ap - Formação Aluvial de Umirizal
- Aq - Outros usos da terra



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
 DATUM SAD69 - FUSO 20 HS - INC - 49° W GR.
 FALSO LESTE 500.000 - FALSO NORTE 10.000.000



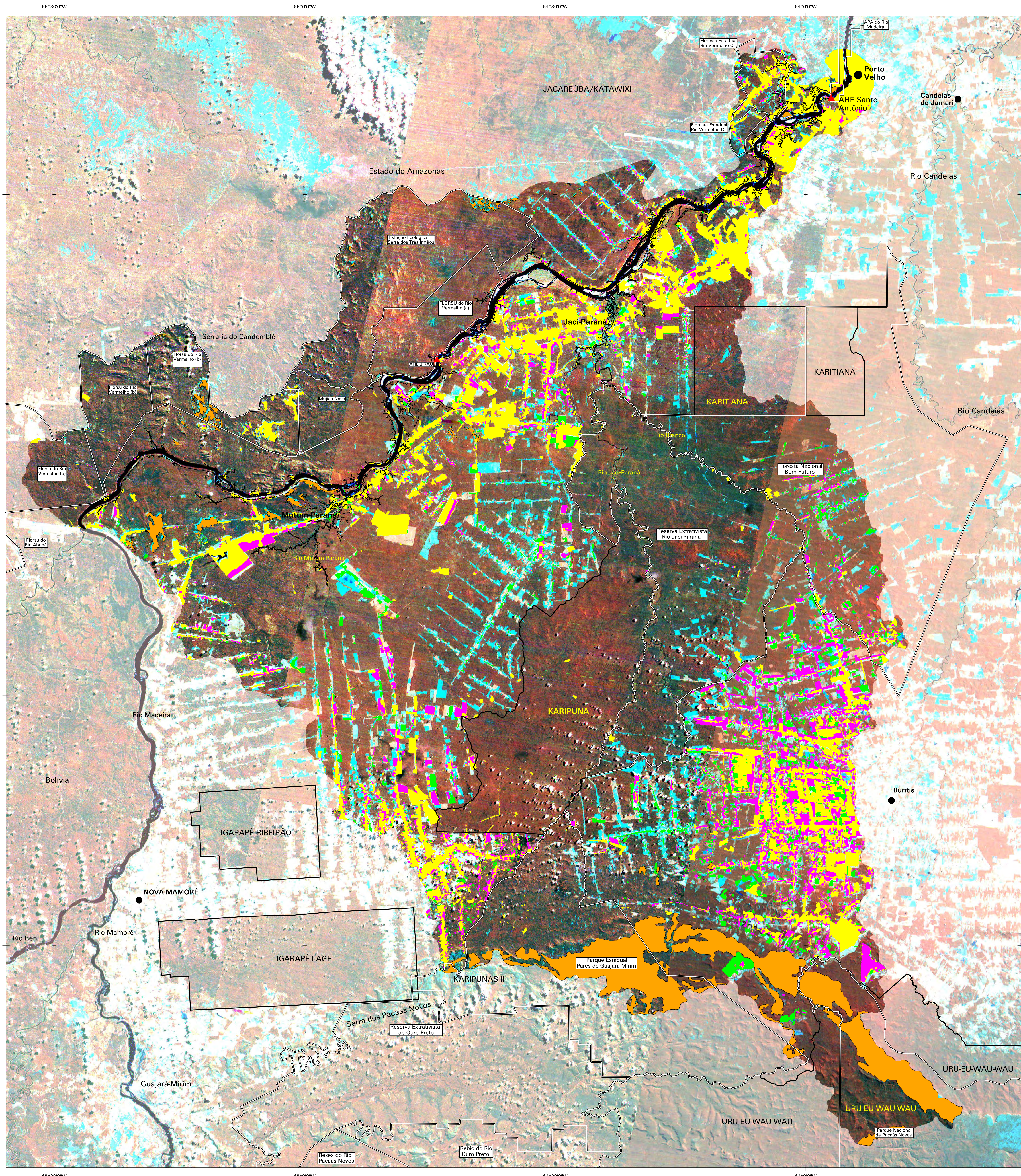
AHE JIRAU E SANTO ANTÔNIO - ESTUDO DE VIABILIDADE



PROJ. MAVILA	APROVADO POR:	Mapa de Uso do Solo e Cobertura Vegetal da Área de Influência Indireta (AII) dos Aproveitamentos Hidrelétricos de Jirau e Santo Antônio
DES. JF	CREA Nº:	
VER. 25/05/05	DATA:	Nº DO CLIENTE
Nº DO DESENHO	REV. ESCALA 1:280.000	

Fonte: Zoneamento Ecológico Econômico do Estado de Rondônia - Escala Original 1:250.000 - Base de Dados Digital da SEDAM

CARTA IMAGEM DAS ÁREAS ESPECIAIS E DA DINÂMICA DE DESFLORESTAMENTO NA ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA (AII) DOS APROVEITAMENTOS HIDRELÉTRICOS DE JIRAU E SANTO ANTÔNIO (1997 A 2004)



LEGENDA

- Formações florestais
- Formações não florestais
- Desflorestamento até 1997
- Desflorestamento de 1997 - 2000
- Desflorestamento 2000 - 2002
- Desflorestamento 2002 - 2004 (Imagem de satélite)

Convenções Cartográficas

- Limite da Área de Influência Indireta - AII
- Cotas de inundação de 70 m (AHE Santo Antônio) e 90 m (AHE Jirau)
- Locais de implantação da UHE Santo Antônio e da UHE Jirau
- Terras indígenas na AII e no entorno imediato
- Limite das Unidades de Conservação (*)
- Sedes municipais

(*) NOTA TÉCNICA
 A maioria dos limites das Terras Indígenas e Unidades de Conservação apresentados foram obtidos a partir da compilação do banco de dados digitais georreferenciados da SEDAM (2004). Os demais limites foram obtidos no banco de dados digitais do PROBIO que foram ajustados aos da SEDAM, sem controle cartográfico, apenas para fins de simplificação da representação. Maiores detalhes técnicos constam do tópico específico do EIA referente às Unidades de Conservação.

AHE JIRAU E SANTO ANTÔNIO - ESTUDO DE VIABILIDADE	
PROJ. APROVADO POR:	CARTA IMAGEM DAS ÁREAS ESPECIAIS E DA DINÂMICA DE DESFLORESTAMENTO NA AII (1997 a 2004)
ELABORADO POR: Marcelo Avila	DATA: 05/05
REVISÃO: 01	REVISÃO: 01
Nº DO DESSENHO: 8315-RT-092-002	Nº DO CLIENTE:

Fonte: Mosaico de imagens registradas pelo sensor IRMSS do satélite CBERS-2 no período de 03/2004 a 09/2004. Composição colorida falsa cor das bandas 1(R), 2(G) e 3(B). Dados de desmatamento do PRODES (2000,2001 e 2002). Limites das áreas indígenas e Unidades de Conservação fornecidos pela SEDAM e SIVAM.

Escala 1:300.000

Coordenadas geográficas
 Esferóide South American, 1969
 Datum Horizontal: SAD69