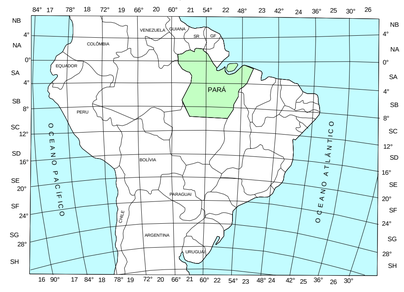
-57°00'
-55°30'
-54°00'
-3°00'
-4°00'
-5°00'
-6°00'
-7°00'
-8°00'
-9°00'
-10°00'

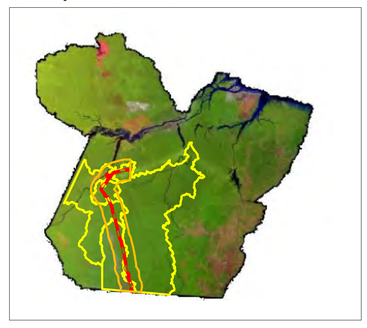
RIO TAPAJÓS

Aveiro
Brasília Legal
Rurópolis
Itaituba
Miritituba
Trairão
Caracol
Vila Planalto
Moraes de Almeida
Vila Riozinho
Novo Progresso
Alvorada da Amazônia
Vila Horizonte
Vila Isol
Castelo dos Sonhos
Cachoeira da Serra
Cachoeira do Curuá

LOCALIZAÇÃO DO ESTUDO



SITUAÇÃO DA ÁREA NO ESTADO DO PARÁ



LEGENDA

Vegetação proposta

- Campinarana de areia branca
- Floresta Estacional Semi-Decídua
- Floresta Ombrófila Aberta
- Floresta Ombrófila Densa
- Floresta Ombrófila Densa Sub-Montanhosa
- Floresta Secundária Latifoliada
- Floresta de Transição
- Formação Pioneira Aluvial Herbácea
- Savana Arbórea Aberta
- Savana Arbórea Arenosa
- Savana Arbórea Densa
- Savana Parque
- Savana sensu lato

Vegetação mapeada

- Cerradão
- Contato floresta ombrófila/floresta decidual submontana com dossel emergente
- Contato savana arbórea densa/floresta estacional
- Contato savana arbórea densa/floresta ombrófila
- Contato savana e floresta aberta submontana com cipós
- Contato savana e floresta aberta submontana com palmeiras
- Contato savana/floresta decidual submontana com dossel emergente
- Contato savana/floresta ombrofila densa submontana com dossel emergente
- Floresta estacional submontana com dossel emergente
- Floresta ombrófila aberta com palmeiras
- Floresta ombrófila aberta submontana com cipós
- Floresta ombrófila densa
- Floresta ombrófila densa aluvial de terraços
- Floresta ombrófila densa das planicies aluviais
- Floresta ombrófila densa de baixo platô sedimentar
- Floresta ombrófila densa de relevo dissecado
- Floresta ombrófila densa dos baixos platôs de relevo aplainado
- Floresta ombrófila densa secundária
- Floresta ombrófila densa sub-montana baixas cadeias de montanhas
- Floresta ombrófila densa sub-montana de platô
- Floresta ombrófila densa submontana com dossel emergente
- Floresta tropical aberta latifoliada
- Floresta tropical aberta mista
- Formação pioneira aluvial arbustiva
- Formação pioneira aluvial campestre
- Savana aberta com floresta de galeria
- Savana arbórea aberta sem floresta de galeria
- Savana arbórea aberta sem floresta de galeria e floresta estacional
- Savana arbórea densa
- Savana gramíneo-lenhosa sem floresta de galeria
- Savana parque sem floresta de galeria

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema Viário

- Rodovia em licenciamento
- Rodovias federais
- Outras rodovias

Hidrografia

- Hidrografia
- *Rio* — Toponímia hidrografia

Localidades

- ▪ Cidade
- **8** Vila
- **S** Localidade

Limites

- Área de Influência Indireta
- Limite estadual

ORIGEM DAS CARTAS 1:250.000

COBERTURA DAS IMAGENS DE SATÉLITE

Dados temáticos adaptados das folhas SA-21, SB-21 e SC-21 do Projeto RADAMBRASIL (BRASIL 1975, 1976 e 1980).

ESCALA 1:750.000

25 0 25 50 75 100 km

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

Datum horizontal: South American 1969
Elipsóide de referência: South American 1969

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 57° W.GR"
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10.000 km E 500 km RESPECTIVAMENTE

Revisão	Discriminação	Data	Visto	Aprov.
1	EMISSÃO FINAL	NOV/02	Sandra Sonntag	Sandra Sonntag
0	EMISSÃO INICIAL	OUT/02	Sandra Sonntag	Sandra Sonntag

DNIT Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes Ministério dos Transportes

ELABORAÇÃO DE ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL- EIA E RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL-RIMA RELATIVO ÀS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA BR-163/PA, TRECHO DIVISA MT/PA-RURÓPOLIS E DA RODOVIA BR-230/PA, TRECHO ENTROCAMENTO BR-163/PA-MIRITITUBA

Mapa 8 - Vegetação

Finalidade de Emissão	1 Para Informação	2 Para Comentários	X Para Aprovação	4 Para Execução	5 Como Construído	6 Para Utilização	7 Para Providências

ecoplan	Data: Outubro/2002	Elaboração: Luis Carlos	Verificação: Cláudio Lummertz	
	Escala: 1:750.000	Aprovação: Ecoplan Sandra Sonntag; DNIT	Autorização: Ecoplan Sandra Sonntag; DNIT	
Referência: DNER.586.A-A-EAM.MP- 008		Revisão: 0	Desenho nº: M- 08	