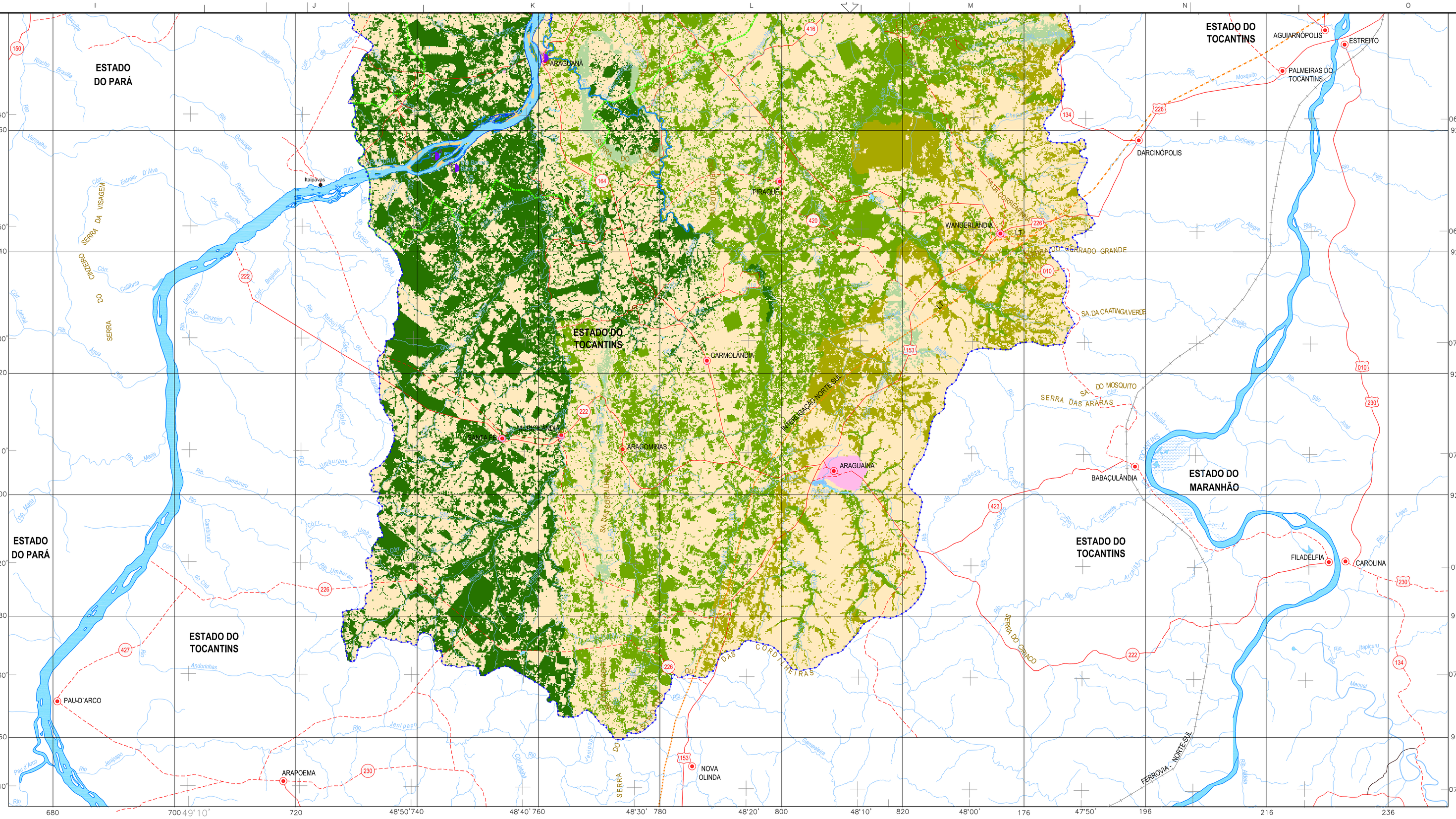
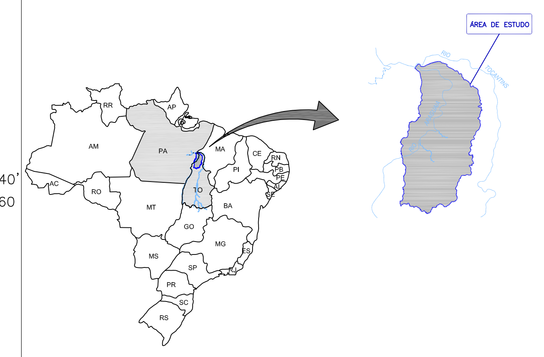


PLANTA CHAVE



NOTAS

PROJEÇÃO: UTM
VERTICAL DATUM: IMBITUBA - SC
HORIZONTAL DATUM: SAD-69
ZONA 22-23

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- SEDE MUNICIPAL
- POVOADO OU LOCALIDADE
- AEROPORTO
- ESTRADA PAVIMENTADA
- ESTRADA EM PAVIMENTAÇÃO
- ESTRADA NÃO PAVIMENTADA
- ESTRADA FEDERAL E ESTADUAL
- CAMINHO
- ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA
- ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA
- LIMITE DO RESERVATÓRIO
- EIXO DA BARRAGEM
- CURSOS D' ÁGUA
- ESTRADA DE FERRO
- LINHA DE TRANSMISSÃO
- SUBESTAÇÃO

DESENHOS DE REFERÊNCIA

- BASE CARTOGRÁFICA: ENGEVIX/2006
- CLASSIFICAÇÃO SUPERVISIONADA EM IMAGENS SATÉLITE LANDSAT (JURIS AMBIENTIS CONSULTORES S/S LTDA. ASSESSORIA JURÍDICA E AMBIENTAL)

VEGETAÇÃO E USO ATUAL DO SOLO:

- ÁREAS URBANIZADAS
- AREIA
- CERRADO
- CORPOS D'ÁGUA
- FLORESTA ESTACIONAL
- FLORESTA OMBRÓFILA ABERTA
- FLORESTA OMBRÓFILA DENSA
- PASTAGEM
- ROCHAS

PONTOS DE COLETA:

- ENTOMOFAUNA

PONTO	LOCALIZAÇÃO	LOCALIDADE	COORDENADA
A	Áreas silvestres	Araguaína/TO	22M0374298S; 9255371
A'	Áreas silvestres	Araguaína/TO	22M0374624S; 9253702
B	Áreas silvestres	Xambioá/TO	22M0369154; 9282943
B'	Áreas silvestres	Xambioá/TO	22M0369612; 9282194
C	Áreas silvestres	Ananás/TO	22M0385807; 9311037
C'	Áreas silvestres	Ananás /TO	22M0380250 1; 9324439
D	Áreas silvestres	Ananás/TO	22M0395059; 9319879
D'	Áreas silvestres	Ananás/TO	22M0392813; 9320033
E	Áreas silvestres	São Geraldo do Araguaia/PA	22M0378020 1; 9301158
1	Áreas urbanas	Ananás/TO (Povoado de Antonina)	22M0379835; 9322035
2	Áreas urbanas	Palestina do Para/PA (Povoado de Santa Isabel)	22M0379590 1; 9322589
3	Áreas urbanas	Riachinho/TO	22M0381648 1; 9298782
4	Áreas urbanas	Xambioá/TO	22M0372793; 9290661
5	Áreas urbanas	Araguaná/TO	22M0369933; 9271958
6	Áreas urbanas	Piçarra/PA	22M0373572 1; 9286950
7	Áreas urbanas	São Geraldo do Araguaia/PA (Povoado de Ilha de Campos – PA)	22M0378350 6; 9298337
8	Áreas urbanas	Xambioá/TO (Povoado de Remanso dos Botos)	22M0389635; 9293758
9	Áreas urbanas	São Geraldo do Araguaia/PA (Vila de Santa Cruz – PA)	22M0378293 6; 9315244
10	Áreas urbanas	São Geraldo do Araguaia/PA	22M0389440; 9292512

0 2,5 5 10 15 20Km

ESCALA: 1:250.000

FL01
FL02

CONSÓRCIO GESAI - GERAÇÃO SANTA ISABEL
AHE SANTA ISABEL - ESTUDO IMPACTO AMBIENTAL

Título:

APÊNDICE 24
MAPA DE ESTUDO DO POTENCIAL MALARÍGENO

Responsável: ENG°. ARISTÓTELES JOSÉ BOURSCHEID ENG°. AGR.° NELSON SILVEIRA	Conselho: CREA/RS – 9.409 CREA/RS – 67.895	Etapa Projeto: EXECUÇÃO	
Projeto: ENG°. RODERIC BRENO MARTINS BIOL. ROSELAINI M. DO CARMO DA SILVEIRA	CRBio/040 – 303.754 CRBio/040 – 44.495	N° do Contrato:	
Verificação: ENG°. AGR.° ELAINE S. DE LIMA NUNES	CREA/RS – 63.582	Data: JUL/2011	
Aprovação: ENG°. FL. ROZANE NOGUEIRA	CREA/RS – 98.347	Data: JUL/2011	
Desenho: BIOL. JESSICA MONGUILHOTT E. MARQUES	CRBio/030 – 58.336	Data: JUL/2011	

consórcio GESAI Geração Santa Isabel

Escala: 1:250.000
Folha: 02 de 02
Rev.: 00
Codificação: 11144

CUSTOM 1189 x 841