Região do Alto Rio Solimões

Dinâmica do uso do solo de 1994 a 2010

1:150 000

1 cm = 1500 m

INPA – Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia

CNPq – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

UFAM

IRD – Institut de recherche pour le développement

espace DEV – L'espace pour le développement – Unité Mixte de Recherche IRD-UM2-UAG-UR

Nomes de rios, igarapés, lagos e furos _____ Rio Javari

Cidade _____

Comunidade _____

Fronteira _____

Limite municipal _____

Limites de terras indígenas _____ Terras demarcadas / Terras em processo de demarcação

Terras indígenas _____ Nome , (Etnia)

Area de várzea _____

Dinâmica do uso do solo:

Area antropizada em 1994 _____

Area antropizada de 1994 a 2010 _____

Urbanização em 1994 _____

Urbanização de 1994 a 2010 _____

Praia _____

0 2,5 5 10 Km

Projeto: "Sistemas de produção sustentáveis de populações tradicionais na Amazônia: a dinâmica da biodiversidade e os efeitos de políticas públicas"

Processo CNPq n°: 490594/2006-9
Vigência: 21/05/2007 a 21/05/2011

Coordenadores: Hiroshi Noda / INPA ; Anne-Elisabeth Laques / IRD / UMR 228 ESPACE-DEV

Classificação da imagem: Damien Arvor - Nadine Dessay (IRD - UMR 228 ESPACE-DEV) / Kenji Ose (Cemagref - UMR TETIS)

Edição e publicação do documento : IRD - UMR 228 ESPACE-DEV (2011).
Fonte :
- Imagem de satélite: LANDSAT 5 (21/07/2010) (www.inpe.br).
- Limites de Terras indígenas: www.funai.gov.br
- Limites de municípios: www.gadm.org
- Levantamento de coordenadas pela equipe do projeto por meio de GPS

Mapa realizado com a validação de representantes das comunidades do município de Benjamin Constant: Cidade Nova, Guanabara II, Nova Aliança, Novo Paraíso, São João, Tupy I, Tupy II, Vera Cruz

Apoio técnico: INPA, UFAM, UMR 228 ESPACE-DEV, UMR 208 PALOC, MNHN, UMR TETIS
Apoio financeiro: CNPq, CNRS, IRD

World Geodetic System 1984 (WGS 84) Ellipsoid.
Universal Transverse Mercator (U.T.M.) - Zone 19 South.

Documento de trabalho.

É proibida a reprodução, parcial ou total, deste documento sem a autorização dos Coordenadores do Projeto (contato: IRD - UMR ESPACE DEV 228 ou NERUA: nerua@inpa.gov.br).
Informação restrita para uso científico.
All rights reserved ©INPA/IRD 2011.

Colômbia

Peru

Brasil

Rio Solimões

Rio Javari

Ig. São Jerônimo

Ig. Belém

Ig. Tocana

Ig. Ouricuri

Ig. Vanguarda da Norte

Ig. Jabuti

Ig. Tarendera

Ig. Palestina

Ig. Capacete

Ig. Olhos Boeos

Ig. Perdizes

Ig. Isabelinha

Furo Bom Intento

Furo Novo Paraíso

Furo Bravo

Furo do Avelino

Furo Caldeirão

L. Grande

L. Sacambu

L. Pombal

L. Araçá

L. Cará

L. Jaimana

L. Tiririca

L. Jacaré

L. Redondo

L. Buriçu

L. Mangueira

L. Grande

L. Nazaré

L. Curata

L. Benaral

L. Torrado

L. Ressaca

L. Curuira

L. Cachoeira

L. São Pedro

L. de Calau

L. São Jorge

Lagoinha

Belem do Solimões

Evare I (Ticuna)

Evare II (Ticuna)

Ilha do Caldeirão

Ilha dos Gatos

Ilha São Jorge

Ilha do Aramaçá

Ilha de Araria

LETICIA

TABATINGA

ISLANDIA

ATALAIA DO NORTE

BENJAMIN CONSTANT

Ticuna Umariaçu (Ticuna)

Ticuna de Santo Antonio (Ticuna)

Ticuna Porto Espiritual (Ticuna)

Lauro Sodré (Ticuna)

Guanabara (Ticuna)

Sao Leopoldo (Ticuna)

Ticuna de Feijoal (Cocama, Ticuna)

Sapotal (Cocama)

Sururuá (Cocama)

Tupy I

Tupy II

Deus Me Ajude

Porto Alegre

Ganaã

Ourique

Sapotal

Feijoal

Cidade Nova

Prosperidade II

Nova Prosperidade

Prosperidade I

Vanguarda da

Nova Aliança

Novo Progresso I

Bom Pastor II

Bom Pastor I

Emau

Novo Progresso II

Bom Futuro

Teresina IV

Novo Porto Lima

São Leopoldo

São Francisco

Capacete

Novo São Francisco

Belo Horizonte

Mato Grosso

Nova Paulina

Niteroi

Nova Vida

Porto Espiritual

Nova União

Nova Terra

Guanabara I

Guanabara II

Guanabara III

São Sebastião

São João de Veneza

Santo Antonio

Santa Rita

São Luís

Filadelfia

Bom Caminho

Bom Intento

Novo Paraíso

São João

São Francisco

Novo Oriente

São Pedro de Veneza

Lauro Sodre

Vera Cruz

Boa Esperança II

Boa Esperança III

Igarapé Grande

Igarapé Pombal

Igarapé Tiririca

Igarapé Jaimana

Igarapé Araçá

Igarapé Cará

Igarapé Jacaré

Igarapé Redondo

Igarapé Buriçu

Igarapé Mangueira

Igarapé Grande

Igarapé Nazaré

Igarapé Curata

Igarapé Benaral

Igarapé Torrado

Igarapé Ressaca

Igarapé Curuira

Igarapé Cachoeira

Igarapé São Pedro

Igarapé de Calau

Igarapé São Jorge

Igarapé Lagoinha

Igarapé Sacambu

Igarapé Ouricuri

Igarapé Tocana

Igarapé São Jerônimo

Igarapé Belém

Igarapé Ouricuri

Igarapé Capacete

Igarapé Olhos Boeos

Igarapé Perdizes

Igarapé Isabelinha

Igarapé Palestina

Igarapé Tarendera

Igarapé Jabuti

Igarapé Vanguarda da Norte

Igarapé Ouricuri

Igarapé Bravo

Igarapé do Avelino

Igarapé Caldeirão

Igarapé Novo Paraíso

Igarapé Bom Intento

Igarapé Bom Caminho

Igarapé Filadelfia

Igarapé Santa Rita

Igarapé Santo Antonio

Igarapé São João de Veneza

Igarapé São Sebastião

Igarapé São Luís

Igarapé Lauro Sodre

Igarapé São Francisco

Igarapé Novo Oriente

Igarapé São Pedro de Veneza

Igarapé Boa Esperança II

Igarapé Boa Esperança III

Igarapé Guanabara I

Igarapé Guanabara II

Igarapé Guanabara III

Igarapé Nova União

Igarapé Nova Terra

Igarapé Nova Paulina

Igarapé Niteroi

Igarapé Nova Vida

Igarapé Porto Espiritual

Igarapé Vera Cruz

Igarapé Igarapé Grande

Igarapé Igarapé Pombal

Igarapé Igarapé Tiririca

Igarapé Igarapé Jaimana

Igarapé Igarapé Araçá

Igarapé Igarapé Cará

Igarapé Igarapé Jacaré

Igarapé Igarapé Redondo

Igarapé Igarapé Buriçu

Igarapé Igarapé Mangueira

Igarapé Igarapé Grande

Igarapé Igarapé Nazaré

Igarapé Igarapé Curata

Igarapé Igarapé Benaral

Igarapé Igarapé Torrado

Igarapé Igarapé Ressaca

Igarapé Igarapé Curuira

Igarapé Igarapé Cachoeira

Igarapé Igarapé São Pedro

Igarapé Igarapé de Calau

Igarapé Igarapé São Jorge

Igarapé Igarapé Lagoinha

Igarapé Igarapé Sacambu

Igarapé Igarapé Ouricuri

Igarapé Igarapé Tocana

Igarapé Igarapé São Jerônimo

Igarapé Igarapé Belém

Igarapé Igarapé Ouricuri

Igarapé Igarapé Capacete

Igarapé Igarapé Olhos Boeos

Igarapé Igarapé Perdizes

Igarapé Igarapé Isabelinha

Igarapé Igarapé Palestina

Igarapé Igarapé Tarendera

Igarapé Igarapé Jabuti

Igarapé Igarapé Vanguarda da Norte

Igarapé Igarapé Ouricuri

Igarapé Igarapé Bravo

Igarapé Igarapé do Avelino

Igarapé Igarapé Caldeirão

Igarapé Igarapé Novo Paraíso

Igarapé Igarapé Bom Intento

Igarapé Igarapé Bom Caminho

Igarapé Igarapé Filadelfia

Igarapé Igarapé Santa Rita

Igarapé Igarapé Santo Antonio

Igarapé Igarapé São João de Veneza

Igarapé Igarapé São Sebastião

Igarapé Igarapé São Luís

Igarapé Igarapé Lauro Sodre

Igarapé Igarapé São Francisco

Igarapé Igarapé Novo Oriente

Igarapé Igarapé São Pedro de Veneza

Igarapé Igarapé Boa Esperança II

Igarapé Igarapé Boa Esperança III

Igarapé Igarapé Guanabara I

Igarapé Igarapé Guanabara II

Igarapé Igarapé Guanabara III

Igarapé Igarapé Nova União

Igarapé Igarapé Nova Terra

Igarapé Igarapé Nova Paulina

Igarapé Igarapé Niteroi

Igarapé Igarapé Nova Vida

Igarapé Igarapé Porto Espiritual

Igarapé Igarapé Vera Cruz