

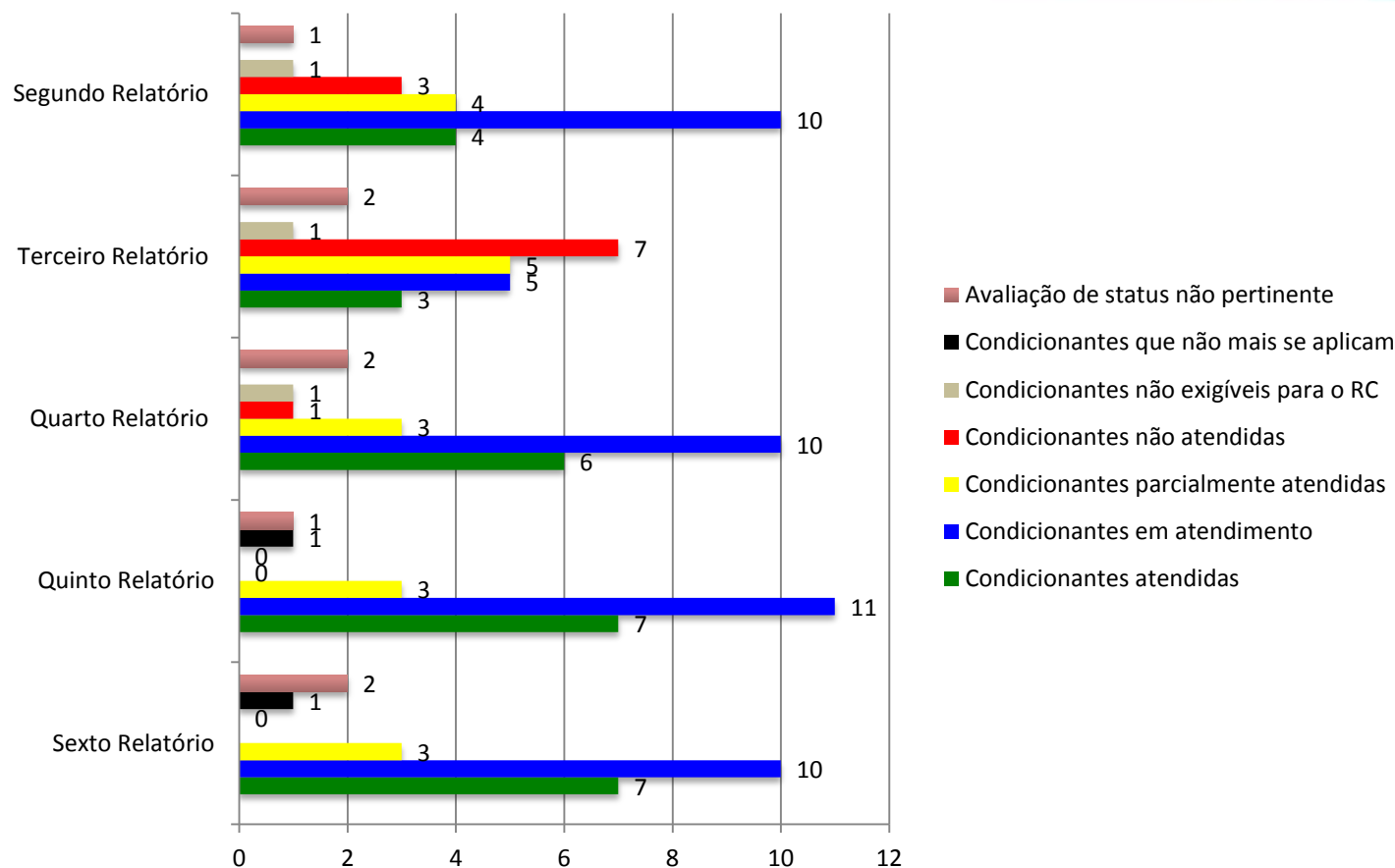
# **UHE BELO MONTE**

## **Projeto Básico Ambiental – PBA**

### **Andamento dos Programas / Projetos / Condicionantes Ambientais**

**Julho de 2015**

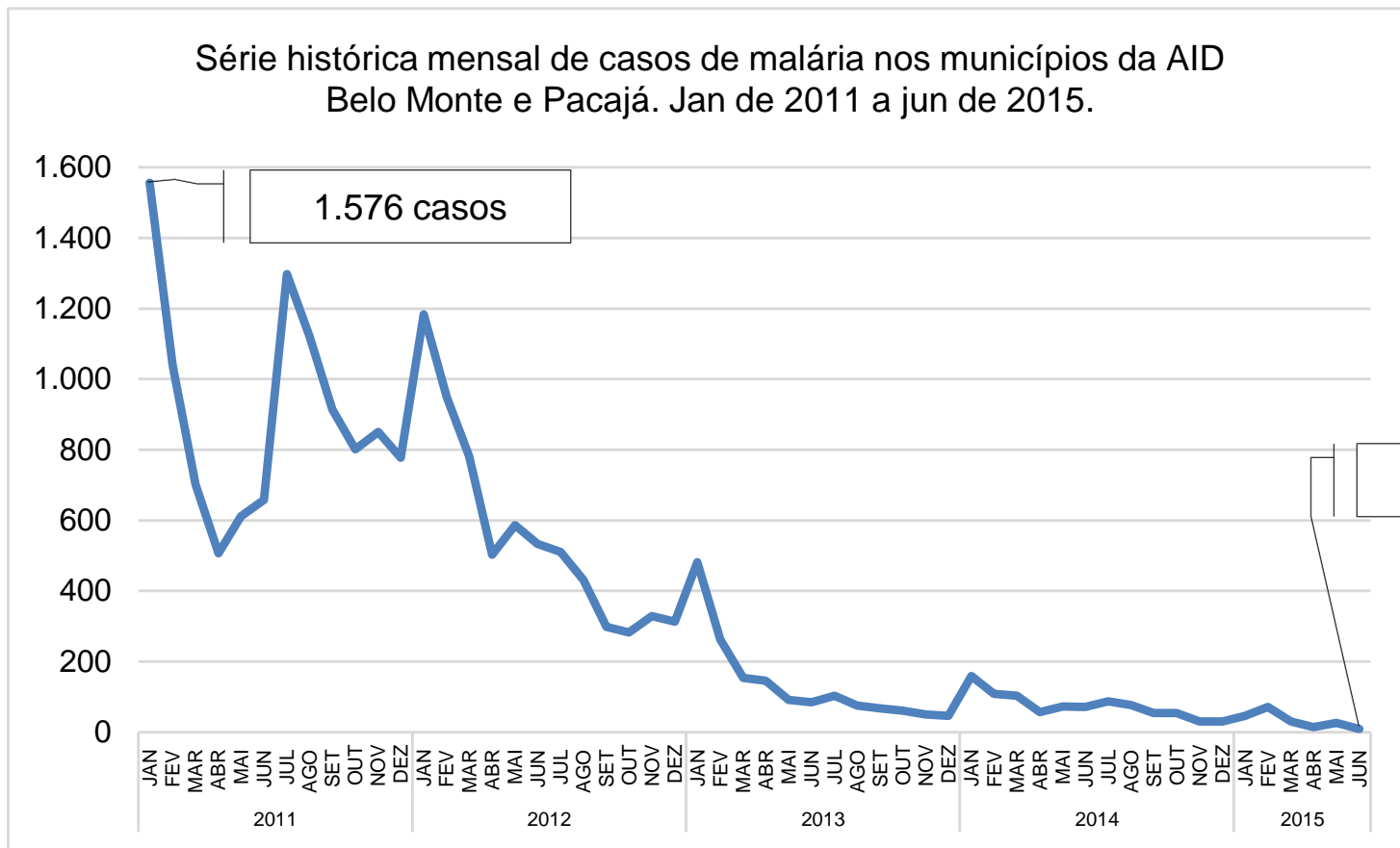
# Análise IBAMA sobre Atendimento Condicionantes



- ✓ Não há nenhuma condicionante na categoria “não atendidas”
- ✓ Demonstrativo da Evolução reconhecida até o Parecer sobre o 6º RCS (MAR/15)

# SAÚDE

# Série histórica de casos de malária nos municípios da AID da UHE Belo Monte e Pacajá - Janeiro de 2011 a Junho de 2015



Fonte: Sivep-malária/MS. Dados coletados em 04/07/15 sujeitos a revisão

# EDUCAÇÃO

# Educação - Escolas

## Balanço de Obras de Educação – Maio 2015

Município	Concluídas	Em andamento	Em elaboração	Total
Altamira	17	8	0	25
Vitória do Xingu	19	0	1	20
Anapu	5	2	0	7
Brasil Novo	8	0	0	8
Sen. José Porfírio	5	0	1	6
<b>Total</b>	<b>54</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>66</b>

- 378 salas de aula urbanas e rurais – construção, ampliação e reforma;
- 72 salas de aulas contratadas;
- 16 salas de aula em reforma;
- Transporte escolar para cerca de 2.000 estudantes, em Altamira.

# Educação

- ✓ **22.060 Alunos beneficiados;**
- ✓ **11.824 Equipamentos doados;**



EMEI e EMEF Odila de Souza (Jardim França) - Altamira

# ACOMPANHAMENTO SOCIAL E RELACIONAMENTO COM AS COMUNIDADES



# Acompanhamento social à população atingida e ao migrante

- ✓ **5.960** Domicílios Monitorados da ADA, AID e TVR;
  - **21.719** – Visitas realizadas as famílias monitoradas, sendo 16.989 urbanas e 4.730 rurais;
- ✓ **4.586** atendimentos sociais (saúde, educação, segurança pública – emissão de documentos, CRAS, CREAS, CADÚNICO, Conselho Tutelar);
- ✓ **1.220** Capacitações;
- ✓ **4.632** atendimentos em eventos de cidadania, esportes, cultura e lazer nos RUCs;
- ✓ **2 CRAS** (Centro de Referência em Assistência Social) nos novos bairros.
- ✓ **7** veículos doados para atendimento social (Altamira, Anapu, Brasil Novo, Senador José Porfírio, Vitória do Xingu e Medicilândia);
- ✓ **3** Convênios;
  - Altamira: 1 para atendimento social e 1 para fortalecimento do Cadastro Único com foco na população atingida;
  - Vitória do Xingu: 1 para atendimento social
- ✓ **1** Ampliação e Reforma do ECOM – (Espaço de Convivência de Meninos e Meninas);

# Participação Social e Empreendedorismo

- 80 Reuniões Realizadas com as diversas Comissões de Acompanhamento;
- Aproximadamente 2.500 participantes
- Criação da Associação Comercial de Brasil Novo - ACIBRAN;
- Criação da Associação Comercial de Vitória do Xingu - ACIAVIX;
- Criação da Associação Comercial de Anapu - ACIA;
- Criação da Associação Comercial de Senador José Porfírio - ASCIASP;
- Treinamento sobre Associativismo para a Associação Comercial de Senador José Porfírio – ASCIASP;
- Planejamento Estratégico das Associações Comerciais de Altamira, Brasil Novo, Vitória do Xingu e Senador José Porfírio (Andamento).

# REASSENTAMENTOS POPULACIONAIS

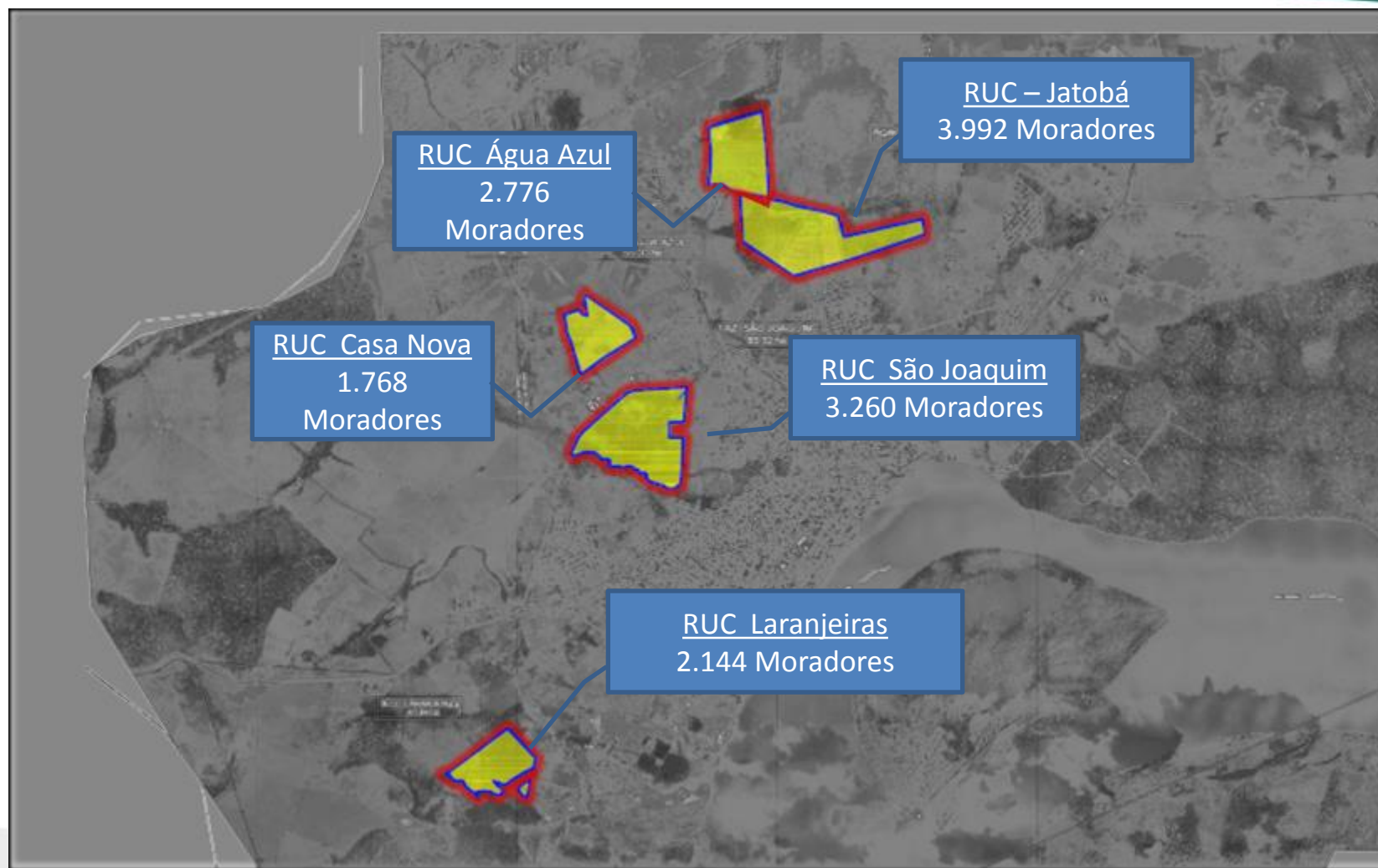
# Reassentamento Urbano - Relocações Realizadas

Nome do RUC	Mudanças realizadas	Mudanças programadas até 30/07	TOTAL
Jatobá	1.003	158	1.161
São Joaquim	817	12	829
Casa Nova	442	6	448
Água Azul	696	8	704
Laranjeiras	191	345	536
<b>TOTAL</b>	<b>3.149</b>	<b>529</b>	<b>3.678</b>

Outras modalidades	Quantidade
Indenização	3.401
Comércio	781
Aluguel Social	319
Igreja	11
<b>TOTAL</b>	<b>4.512</b>

**7.661**  
**mudanças já**  
**realizadas**

# Projeto de Indenização e Aquisição de Terras e Benfeitorias Urbanas



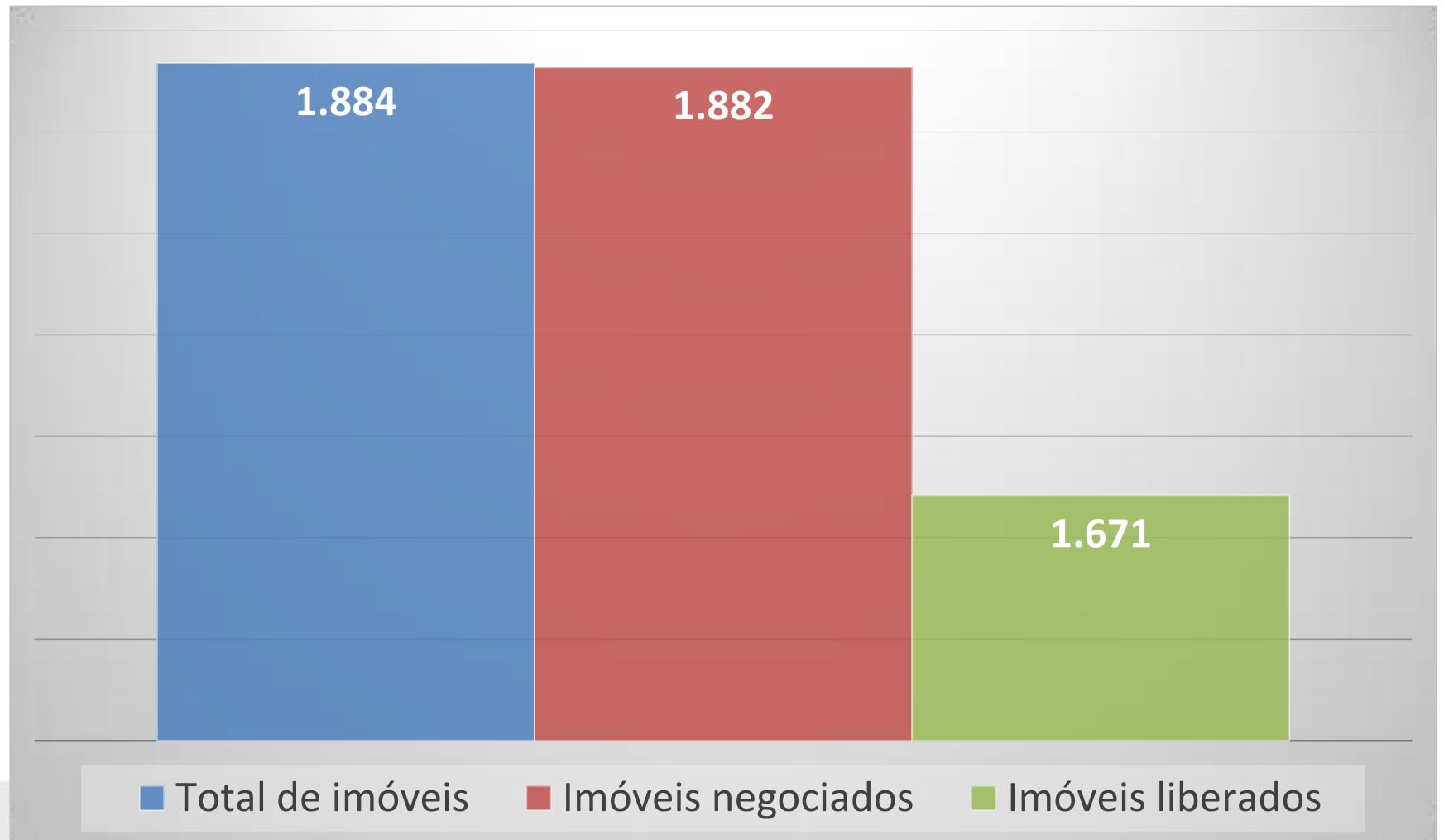
Mais de **15.000** moradores nos Reassentamentos Urbanos Coletivos



# Reassentamento Urbano Coletivo



# Relocação Rural



# ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL



# Articulação Institucional

## Galpão de Oportunidades

- ✓ **79** Capacitações realizadas;
- ✓ **1.602** Alunos capacitados;
- ✓ **3.796** Horas de cursos;
- ✓ **412** Empresas atendidas com consultoria;
- ✓ **824** Horas de consultoria.

## Ações de estímulos ao desenvolvimento da economia local

(Altamira, Anapu, Brasil Novo, Vitória do Xingu e Senador José Porfírio)

- ✓ **6** Campanhas de regularização empresarial;
- ✓ **5** Campanhas de proteção ao crédito;
- ✓ **5** Campanhas de acesso ao crédito;
- ✓ **2** Seminários empresariais;
- ✓ **3** Palestras com os temas “Direito do consumidor” e Soluções logística empresarial e associativismo”.

## Desenvolvimento de fornecedores e compras diferenciadas

- ✓ **55** Visitas técnicas (nos municípios da AID);
- ✓ **427** Mapeamentos e Cadastros de fornecedores (AID);
- ✓ **5** Rodadas de Negócios (551 participantes);
- ✓ **119** Indicações de fornecedores locais e estaduais;
- ✓ **60** reuniões estratégicas (entidades de classe, Norte Energia, CCBM, Prefeituras, SEBRAE e SENAI).

**132** oficinas de planejamento e gestão (jun./2011 a abril/2015)  
Criação da Entidade Microrregional - Fórum Microrregional de Desenvolvimento Sustentável (FMDS). 1ª Assembleia em fev.2014.  
Elaboração do Plano de Desenvolvimento Microrregional Sustentável (PDMS), entregue aos municípios em jan. 2015.

**112** turmas de capacitação com mais de **2 mil** servidores públicos municipais capacitados

**28** reuniões do Gabinete de Apoio a Gestão dos Serviços Públicos

# SANEAMENTO E QUALIDADE DA ÁGUA

**R\$ 485 milhões investidos em  
Saneamento Básico**

**250 km de rede de esgoto**

**180 km de rede de água tratada**

**8 reservatórios de água tratada**

# Qualidade da Água

- A Norte Energia monitora a qualidade da água do rio Xingu e de seus tributários desde 2011, em seus parâmetros físicos, químicos e biológicos, não tendo sido observada, até o momento, nenhuma alteração significativa;
- Além disso, o reassentamento de cerca de 15.000 pessoas para áreas urbanas com estruturas de saneamento instaladas, e a rede coletora de esgotos, já implantada na malha urbana de Altamira, consolidam aquela situação positiva.

# URBANIZAÇÃO

# Projeto de Parques e Reurbanização da Orla

- **Recuperação das áreas dos igarapés - com espécies locais.**
- **Área para parque como lazer a população e impeditivo a invasões e ocupações irregulares.**
- **Conservação da utilização atual das áreas com atividades ligadas ao rio, como peixarias, fábricas de gelo, estaleiros, atracadouros de embarcações, etc.**
- **Ordenamento do uso do solo, garantindo a não ocupação das faixas de proteção ambiental e a recuperação da vegetação.**
- **Implantação de pontes.**
- **Implantação de cais fixos/ Atracadouros.**
- **Manter e melhorar a conectividade entre as áreas urbanas;**



Ponte Goldin Lins – Ig. Altamira



Ponte Transamazônica (Galeria) –  
Ig. Ambé



Ponte Tancredo Neves – Ig.  
Panelas



# Projeto de Parques e Reurbanização da Orla

Parque Igarapé Altamira



Parque Igarapé Ambé





# RECOMPOSIÇÃO DE ATIVIDADES ECONÔMICAS

# Fomento a Produção de Hortigranjeiros

- ✓ Convênio de cooperação técnica com a Embrapa;
- ✓ Convênio de cooperação técnica com a Emater;
- ✓ Parceria com o Sebrae para realização de oficinas de empreendedorismo;
- ✓ Implantação de Unidades de Observação e Demonstrativas;
- ✓ Apoio técnico as diretorias de cooperativas e associações produtoras de olerícolas;
- ✓ 76 famílias recebendo assistência técnica;
- ✓ 12 Capacitações realizadas até jan/2015 com 345 participantes;
- ✓ 01 cooperativa e 01 associação já entregaram 808 t de olerícolas para o CCBM.



# Recomposição das Atividades Comerciais Urbanas

Capacitações para empresários e trabalhadores da área atingida;

- ✓ 30 Capacitações com 898 formandos;
- ✓ 499 empresários optaram pela recomposição;
  - 388 já recompuseram;
  - 111 estão em processo de recomposição;

Formandos do Curso de Gestão para pequenos negócios - SENAI



Curso de Informática básica - SENAI



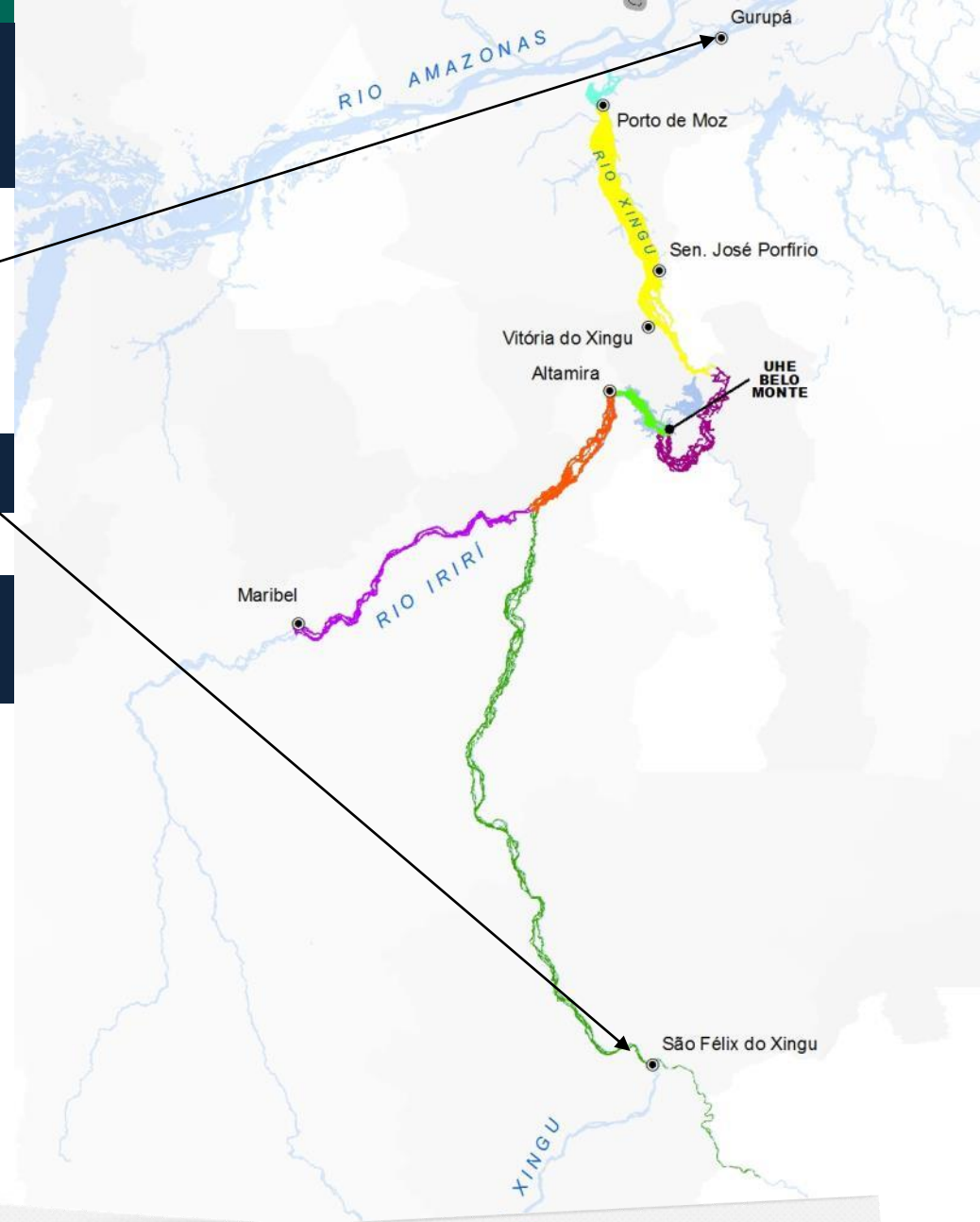
# PESCA SUSTENTÁVEL

# Projeto de Incentivo à Pesca Sustentável

**848** km de rios monitorados

Número de pescadores cadastrados: **3.018**

Número de desembarques cadastrados:  
**31.763** (consumo) / **2.701** (ornamentais)





# Projeto de Incentivo à Pesca Sustentável

**CIPAR – Mercado do Peixe, Fábrica de gelo e Central de Processamento**

**Construção de Laboratório de Aquicultura e Ictiologia no campus da UFPA**



# Projeto de Incentivo à Pesca Sustentável





# Projeto de Incentivo à Pesca Sustentável

## Reforma e Construção das Colônias de Pescadores



Anapu

Gurupá

Porto de Moz

Senador José Porfírio

Vitória do Xingu



# Projeto de Manejo e Proteção de Quelônios

Censo de quelônios – **3.830,00** km percorridos

Construção de Base de Fiscalização e apoio à ações de fiscalização e manejo Senador José Porfírio

Mais de **2.286.172** filhotes de Podocnemis protegidos e devolvidos à natureza

Mais de **40** colaboradores envolvidos

Participação de **4.449** pessoas nas atividades de educação ambiental



# COMPONENTE INDÍGENA

# Atendimento de Condicionantes – PBA - CI

## LICENÇA DE INSTALAÇÃO - Ofício nº 126/FUNAI

08 condicionantes: 07 atendidas 01 em andamento (PPTI).

- 06 Bases Operacionais
- 02 Postos de Vigilância



### Aviventação dos limites territoriais



### Proposta de Instalar Centro de Monitoramento Remoto

✓ Não há nenhuma condicionante na categoria “não atendidas”



# Resumo Obras Estruturantes

## Componente Indígena

OBRA INDÍGENA	FASE DA OBRA			FINALIZAÇÃO PREVISTA EM:
	PREVISTA	CONTRATADA	CONCLUÍDA	
Casa de Farinha	34	34	26	AGO/2015
Casa de Moradia	711	711	386	DEZ/2015
Sede DSEI Altamira	1	Em discussão	-	2016
Sede da Funai - Altamira	1	Aguardando a Funai definir a área		2016
Museu do Índio Altamira	1	Em elaboração do Plano Museológico		2017
Base Operacional*	7	6	6	2016
Posto de Vigilância*	14	2	2	2016
Prédio Escolar	34	34	-	2016
Unidade Básica Saúde Indígena	34	34	-	2016
Melhoria/Construção de Acessos Terrestres	12	11 (499km)	10 (441km)	DEZ/2015
Pista de Pouso	21	16	13	DEZ/2015
Esgotamento Sanitário (banheiros)	34	Em contratação	-	2016
Sistema de Abastecimento de Água, Perfuração	34	29	19	DEZ/2015

\*Em discussão entre NE e Funai a proposta de substituição pela instalação de Centro de Monitoramento Remoto através de imagens de radar e satélite.



SAA Aldeia Iriri.



Base Operacional - TI Koatinemo.



Casa de Moradia em Alvenaria -  
TI Trincheira do Bacajá.



Casa de Moradia em Madeira -  
Aldeia Paquiçamba



Pista de Pouso Aldeia Curuatxé.



Casa de farinha – Aldeia Muratu

## Resumo - Ações Componente Indígena

# ARRECADAÇÃO TRIBUTÁRIA

# Tributos Pagos pela Norte Energia até Junho/2015

## ISS - IMPOSTO SOBRE SERVIÇO

MUNICÍPIOS	VALORES
VITÓRIA DO XINGU	311.222.253
ALTAMIRA	83.561.886
ANAPU	3.245.047
BRASÍLIA/DF	3.171.974
SENADOR PORFIRIO	1.618.850
BRASIL NOVO	881.267
URUARA	252.861
SÃO FELIX DO XINGU	164.009
NOVO REPARTIMENTO	126.357
MEDICILANDIA	123.608
PLACAS	122.054
PORTO DE MOZ	111.926
PACAJÁ	58.301
GURUPA	15.963
BELÉM	2.778
<b>TOTAL MUNICIPAIS</b>	<b>404.679.133</b>

## ICMS PRÓPRIO E DIFERENCIAL DE ALÍQUOTA

ESTADOS	VALORES
PARÁ	67.299.177
DISTRITO FEDERAL	412.507
<b>TOTAL ESTADUAIS</b>	<b>67.711.684</b>

## IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES FEDERAIS (IRRF, IRPJ,CSLL, COFINS, PIS E INSS)

<b>TOTAL FEDERAIS</b>	<b>124.528.026</b>
-----------------------	--------------------



# SEGURANÇA PÚBLICA



# Segurança Pública – Convênio SEGUP – R\$ 100 milhões

## Obras Concluídas

- ✓ Altamira
  - Reforma das Instalações Provisórias do IML;
  - Reforma do Alojamento do 16º Batalhão da Polícia Militar;
  
- ✓ Brasil Novo
  - Unidade Integrada de Segurança Pública

## Obras em Andamento

- ✓ Altamira
  - Seccional da Polícia Civil;
  - Serviço de reforma e adequação do quartel do 16º Batalhão de Polícia Militar;
  
- ✓ Vitória do Xingu
  - Unidade Integrada de Segurança Pública;
  - Centro de Recuperação Feminino, Masculino e Semi-aberto;

# Segurança Pública – Convênio SEGUP - R\$100 milhões

- ✓ **Contratação de agentes** para o Departamento de Trânsito e treinamento de agentes da Guarda Municipal de Altamira;
- ✓ Aquisição e entrega de **34 motos** para uso do 16º Batalhão em Altamira;
- ✓ Locação de **50 veículos novos** para a SEGUP, para atender toda a região dos **11 municípios** atingidos pela UHE;
- ✓ Locação de **um helicóptero** para atendimento a GRAESP - Grupamento Aéreo de Segurança Pública do Pará;
- ✓ Compra de **um helicóptero** para uso do GRAESP, com entrega prevista para esse ano;
- ✓ Aplicação de recursos para **treinamento de pilotos** do GRAESP;
- ✓ Aquisição de **duas lanchas** de patrulha em alumínio naval de 30 pés para Altamira, entregues em novembro e já em operação no Rio Xingu;
- ✓ Aquisição e entrega de **um caminhão** para abastecimento de aeronaves para Altamira, em abril/2015;
- ✓ Iniciada a implantação do **sistema de vídeo monitoramento para Altamira**, onde serão instaladas **60 câmeras** em toda cidade de Altamira e a previsão para início da operação do sistema é a partir de junho de 2015.

# NORTE ENERGIA

A **Norte Energia** foi a vencedora do Prêmio Redes de Desenvolvimento 2013/2014 pelo **maior volume de compras em produtos e serviços de fornecedores locais no Estado do Pará**, com investimentos na ordem de **R\$ 12,97 bilhões**.

