



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE

CÂMARA FEDERAL
COMISSÃO DE INTEGRAÇÃO NACIONAL
DESENVOLVIMENTO REGIONAL E DA AMAZÔNIA

REFERENTE OF. PRESIDÊNCIA Nº027/2018/CINDRA de 18/04/2018

Avanços Físicos dos Programas do PBA

Programas e Projetos do PBA da UHE Belo Monte	Início	Término	% concluído	Programas e Projetos do PBA da UHE Belo Monte	Início	Término	% concluído
Projetos	Sáb 28/02/15	Dom 31/12/45	52%	Projetos	Sáb 28/02/15	Dom 31/12/45	52%
Plano de Gestão Ambiental	Ter 24/11/15	Qua 31/12/25	24%	Programa de Salvamento do Patrimônio Paleontológico	Ter 24/11/15	Qui 31/12/15	100%
Programa de Controle Ambiental Intrínseco	Ter 24/11/15	Dom 31/03/19	72%	Programa de Monitoramento da Sismicidade	Ter 24/11/15	Sex 31/12/21	39%
Programa de Recuperação de Áreas Degradadas	Ter 24/11/15	Sex 30/09/22	35%	Projeto de Acompanhamento dos Direitos Minerários	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%
Programa de Capacitação de Mão de Obra	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%	Programa de Monitoramento da Estabilidade das Encostas Marginais e Processos Erosivos	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%
Projeto de Controle Médico, Saúde Ocupacional e Segurança do Trabalho	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%	Programa de Controle da Estanteidade dos Reservatórios	Ter 24/11/15	Sáb 31/12/16	100%
Projeto de Segurança e Alerta	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%	Projeto de Monitoramento Hidrossedimentológico	Ter 24/11/15	Sex 30/09/22	35%
Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores	Ter 24/11/15	Dom 31/03/19	72%	Projeto de Monitoramento de Níveis e Vazões	Ter 24/11/15	Qui 31/05/18	96%
Programa de Desmobilização de Mão de Obra	Ter 24/11/15	Dom 30/06/19	67%	Projeto de Monitoramento da Largura, Profundidade e Velocidade em Seções do TVR	Ter 24/11/15	Qua 28/02/18	100%
Projeto de Regularização Fundiária Rural	Ter 24/11/15	Qua 31/12/25	24%	Programa de Monitoramento dos Igarapés Interceptados pelos Diques	Ter 24/11/15	Qua 28/02/18	100%
Projeto de Indenização e Aquisição de Terras e Beneficiárias	Ter 24/11/15	Dom 31/07/16	100%	Projeto de Monitoramento da Dinâmica das Águas Subterrâneas	Ter 24/11/15	Sáb 30/03/19	72%
Projeto de Reassentamento Rural	Ter 24/11/15	Sáb 31/12/22	34%	Projeto de Monitoramento da Qualidade das Águas Subterrâneas	Ter 24/11/15	Sáb 30/03/19	72%
Projeto de Reparação	Ter 24/11/15	Ter 30/06/20	52%	Projeto de Monitoramento Limnológico e de Qualidade da Água Superficial	Ter 24/11/15	Qua 31/03/21	45%
Projeto de Apoio à Pequena Produção e à Agricultura Familiar	Ter 24/11/15	Qua 31/12/25	24%	Projeto de Monitoramento e Controle de Macrófitas Aquáticas	Ter 24/11/15	Qua 31/03/21	45%
Projeto de Recomposição das Atividades Comerciais Rurais	Ter 24/11/15	Dom 31/07/16	100%	Programa de Monitoramento do Microclima Local	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%
Projeto de Apoio à Cadeia Produtiva do Cacau	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Implantação dos Módulos RAPELD (Projeto concluído)	Ter 24/11/15	Sex 24/02/17	100%
Projeto de Recomposição da Infraestrutura Viária	Ter 24/11/15	Sex 24/02/17	100%	Projeto de Desmatamento	Ter 24/11/15	Sex 24/02/17	100%
Projeto de Recomposição da Infraestrutura de Saneamento	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Projeto de Delineamento da Capacidade do Mercado Madeireiro e Certificação de Madeira	Ter 24/11/15	Seg 30/09/19	63%
Projeto de Relocação de Cemitérios	Sáb 28/02/15	Sáb 28/02/15	100%	Projeto de Demolição e Desinfecção de Estruturas e Edificações	Ter 24/11/15	Dom 31/03/19	72%
Projeto de Regularização Fundiária Urbana	Ter 24/11/15	Sáb 31/12/22	34%	Projeto de Salvamento e Aproveitamento Científico da Flora	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%
Projeto de Indenização e Aquisição de Terras e Beneficiárias Urbanas	Ter 24/11/15	Dom 31/03/19	72%	Projeto de Formação de Banco de Germoplasma	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%
Projeto de Reassentamento Urbano	Ter 24/11/15	Dom 31/03/19	72%	Projeto de Monitoramento das Florestas de Terra Firme	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%
Projeto de Reparação	Ter 24/11/15	Qua 31/03/21	45%	Projeto de Afluentamento da Fauna Terrestre	Ter 24/11/15	Dom 31/07/16	100%
Projeto de Recomposição das Atividades Comerciais, de Serviços e Industriais Urbanas	Ter 24/11/15	Sáb 31/03/18	100%	Projeto de Salvamento e Aproveitamento Científico da Fauna	Ter 24/11/15	Sex 24/02/17	100%
Projeto de Recomposição das Atividades Oleiras e Extrativas de Areia e Cascalho	Ter 24/11/15	Sáb 30/06/18	93%	Projeto para Mitigação de Impactos pela perda de Indivíduos da Fauna por Atropelamento	Ter 24/11/15	Dom 31/07/16	100%
Projeto de Implantação de Estaleiro em Vitória do Xingu	Ter 24/11/15	Dom 31/12/17	100%	Projeto de Controle de Endemias Transmissíveis à Fauna Silvestre	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%
Projeto de Acompanhamento e Monitoramento Social das Comunidades do Entorno da Obra e das Comunidades Anfitriãs	Ter 24/11/15	Qua 31/03/21	45%	Projeto de Levantamento e Monitoramento de Invertebrados Terrestres	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Projeto de Atendimento Social e Psicológico da População Atingida	Ter 24/11/15	Qua 31/03/21	45%	Projeto Monitoramento da Herpetofauna	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Projeto de Recomposição das Praias e Locais de Lazer	Ter 24/11/15	Sáb 30/06/18	93%	Projeto de Monitoramento da Avifauna	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Projeto de Reestruturação das Atividades Produtivas de Turismo e Lazer	Ter 24/11/15	Sáb 31/03/18	100%	Projeto de Monitoramento de Mamíferos Terrestres	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Projeto de Recomposição/Adequação da Infraestrutura e Serviços de Educação	Ter 24/11/15	Ter 31/12/19	59%	Projeto de Monitoramento de Quirópteros	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Projeto de Recomposição dos Equipamentos Religiosos	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Projeto de Criação de Unidades de Conservação	Ter 24/11/15	Sex 31/12/21	39%
Projeto de Reassentamento	Ter 24/11/15	Qua 31/10/18	82%	Projeto de Apoio às Ações de Implantação e Manejo de Unidade de Conservação já Existente	Ter 24/11/15	Dom 31/03/19	72%
Projeto de Parques e Reurbanização da Orla	Ter 24/11/15	Dom 30/06/19	67%	Projeto de Monitoramento das Florestas Aluviais	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%
Projeto de Saneamento	Ter 24/11/15	Ter 31/07/18	90%	Projeto de Monitoramento das Formações Pioneiras	Ter 24/11/15	Sáb 30/03/19	72%
Programa de Intervenção em Vitória do Xingu	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Programa de Conservação e Manejo de Hábitats Aquáticos	Ter 24/11/15	Dom 31/03/19	72%
Projeto de Saneamento	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Projeto de Investigação Taxonômica	Ter 24/11/15	Sáb 31/03/18	100%
Programa de Intervenção em Belo Monte e Belo Monte do Pontal	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Projeto de Resgate e Salvamento da Ictiofauna	Ter 24/11/15	Seg 30/09/19	63%
Projeto de Saneamento	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Projeto de Aquicultura de Peixes Ornamentais	Ter 24/11/15	Sáb 31/03/18	100%
Programa de Interação e Articulação Institucional	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Projeto de Monitoramento da Ictiofauna	Ter 24/11/15	Dom 31/03/19	72%
Programa de Fortalecimento da Administração Pública	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Projeto de Incentivo à Pesca Sustentável	Ter 24/11/15	Sex 31/12/21	39%
Programa de Apoio à Gestão dos Serviços Públicos	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Projeto de Implantação e Monitoramento de Mecanismo para Transposição de Peixes	Ter 24/11/15	Qua 30/09/20	50%
Programa de Incentivo à Capacitação Profissional e o Desenvolvimento de Atividades Produtivas	Ter 24/11/15	Sex 24/02/17	100%	Projeto de Monitoramento de Mamíferos Aquáticos e Semi-Aquáticos	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Programa de Orientação e Monitoramento da População Migrante	Ter 24/11/15	Dom 31/01/16	100%	Projeto de Monitoramento da Avifauna Aquática e Semi-Aquática	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Programa de Interação Social e Comunicação	Ter 24/11/15	Qui 31/12/20	47%	Projeto de Monitoramento de Crocodilianos	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Programa de Educação Ambiental de Belo Monte	Ter 24/11/15	Qui 31/12/20	47%	Projeto Estudos Bioecológicos (Capacidade Adaptativa dos Quelônios na Colonização de Novas Áreas)	Sáb 28/02/15	Sáb 28/02/15	100%
Programa de Monitoramento dos Aspectos Socioeconômicos	Ter 24/11/15	Qui 30/06/22	37%	Projeto Pesquisa sobre Ecologia de Quelônios	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Programa de Incentivo à Estruturação da Atenção Básica de Saúde	Ter 24/11/15	Sex 24/02/17	100%	Projeto Manejo de Quelônios de Belo Monte	Ter 24/11/15	Ter 31/03/20	55%
Programa de Vigilância Epidemiológica, Prevenção e Controle de Doenças	Ter 24/11/15	Sex 24/02/17	100%	Projeto de Monitoramento da Atividade Garimpeira	Ter 24/11/15	Seg 31/12/18	78%
Programa de Ações para o Controle da Malária	Ter 24/11/15	Qui 31/12/20	47%	Projeto de Monitoramento do Dispositivo de Transposição de Embarcações	Ter 24/11/15	Ter 30/09/25	24%
Projeto de Estudo, Preservação e Revitalização do Patrimônio Histórico, Cultural e Paisagístico	Sáb 28/02/15	Sáb 28/02/15	100%	Projeto de Monitoramento da Navegabilidade e das Condições de Escoamento da Produção	Ter 24/11/15	Sex 31/12/21	39%
Projeto de Estudo e Valorização do Patrimônio Multicultural	Ter 24/11/15	Dom 30/09/18	84%	Projeto de Monitoramento das Condições de Vida das Populações da Volta Grande	Ter 24/11/15	Qua 30/06/21	43%
Projeto de Prospecções Arqueológicas Intensivas	Sáb 28/02/15	Sáb 28/02/15	100%	Projeto de Recomposição da Infraestrutura Fluvial	Ter 24/11/15	Qui 31/03/22	38%
Projeto de Salvamento Arqueológico	Ter 24/11/15	Sáb 31/12/22	34%	Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios - Pacuera	Ter 24/11/15	Dom 31/12/45	8%
Projeto de Registro e Análise das Inscrições Rupestres	Sáb 28/02/15	Sáb 28/02/15	100%				
Projeto de Modelagem Arqueológica Preditiva	Sáb 28/02/15	Sáb 28/02/15	100%				
Projeto de Educação Patrimonial	Sáb 28/02/15	Sáb 28/02/15	100%				

Requalificação Urbana e Reassentamento em Altamira – PBA item 5.1.7.

3.704 casas construídas nos Reassentamentos Urbanos Coletivos – RUC's – ALTAMIRA

Status IBAMA - Atendido

Quantidade de Unidades Habitacionais (UH)

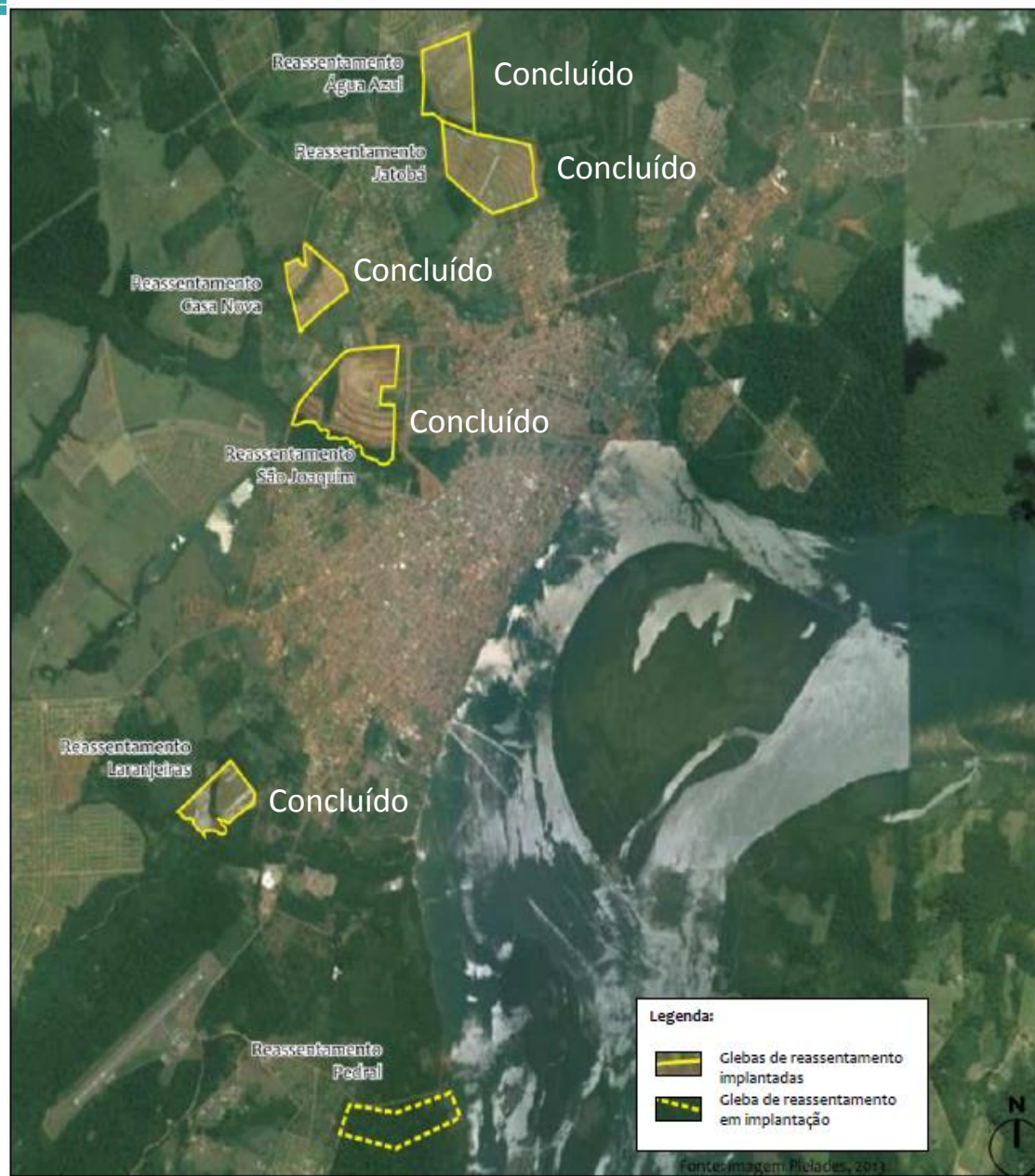
- ✓ **Jatobá – 1.158 UH - Concluídas**
- ✓ **São Joaquim – 827 UH - Concluídas**
- ✓ **Casa Nova – 452 UH - Concluídas**
- ✓ **Laranjeiras – 563 UH - Concluídas**
- ✓ **Água Azul – 704 UH - Concluídas**

Outras Ações:

- ✓ **Indenizações de imóveis 4.041**
- ✓ **Indenizações Unidades comerciais 1.265**
- ✓ **Igrejas indenizadas ou relocadas 46**
- ✓ **Alugueis sociais 434**



Todas as casas são do mesmo Padrão



Requalificação Urbana e Reassentamento em Altamira – PBA item 5.1.7.

Realizadas 3.590 mudanças para os 05 RUCs

Status IBMA - Atendido

Padrão das casas:
Terraço
Sala
3 quartos (1suite)
WC social
Cozinha



Antes



Depois



RUC JATOBÁ

1.158 Casas



1. Quadra Poliesportiva
2. Barracão de Usos Múltiplos – BUM;
3. 1 Creche, 1 EMEF, 1 EEEM;
4. Unidade Básica de Saúde;
5. CRAS;

EMEF – Escola Municipal de Ensino Fundamental
EEEM – Escola Estadual de Ensino Médio
CRAS – Centro de Referência de Assistência Social

Implantar Integralmente os Equipamentos de Saúde e Educação – LI 795/2011 item 2.12

Área Urbana de Altamira

Status IBAMA - Atendido

RUC ÁGUA AZUL

704 Casas



1. Barracão de Usos Múltiplos – BUM;
2. Quadra Poliesportiva;
3. EMEIF.
4. Viário

EMEIF – Escola Municipal de Ensino Infantil e Fundamental

Implantar Integralmente os Equipamentos de Saúde e Educação – LI 795/2011 item 2.12

Área Urbana de Altamira

Status IBAMA - Atendido

RUC LARANJEIRAS

563 Casas



1. Quadra Poliesportiva;
2. Barracão de Usos Múltiplos – BUM;
3. Unidade Básica de Saúde;
4. EMEIF.

EMEIF – Escola Municipal de Ensino Infantil e Fundamental

Área Urbana de Altamira

Status IBAMA - Atendido

RUC CASA NOVA

452 Casas



1. Quadra Poliesportiva;
2. EMEIF;
3. Barracão de Usos Múltiplos – BUM.
4. Viario

EMEIF – Escola Municipal de Ensino Infantil e Fundamental

Implantar Integralmente os Equipamentos de Saúde e Educação – LI 795/2011 item 2.12

Área Urbana de Altamira

Status IBAMA - Atendido

RUC SÃO JOAQUIM

827 Casas



1



2



3



4



5

1. Quadra Poliesportiva;
2. Unidade Básica de Saúde;
3. EMEIF;
4. CREAM;
5. CRAS;

EMEF – Escola Municipal de Ensino Fundamental

EEEM – Escola Estadual de Ensino Médio

CREAX – Centro Regional Educacional Ambiental do Xingu

CRAS – Centro de Referência de Assistência Social

Implantar o RUC Pedral (Indios Citadinos e Ribeirinhos) – LO 1317/2015 item 2.6.b
Status IBAMA – Em atendimento (Conclusão Agosto /2018)



Implantar o RUC Pedral (Indios Citadinos e Ribeirinhos) – LO 1317/2015 item 2.6.b

Entrega em agosto/2018.

Status IBAMA – Em atendimento

Creche
Conclusão
Agosto/2018



UBS
Conclusão
julho/2018

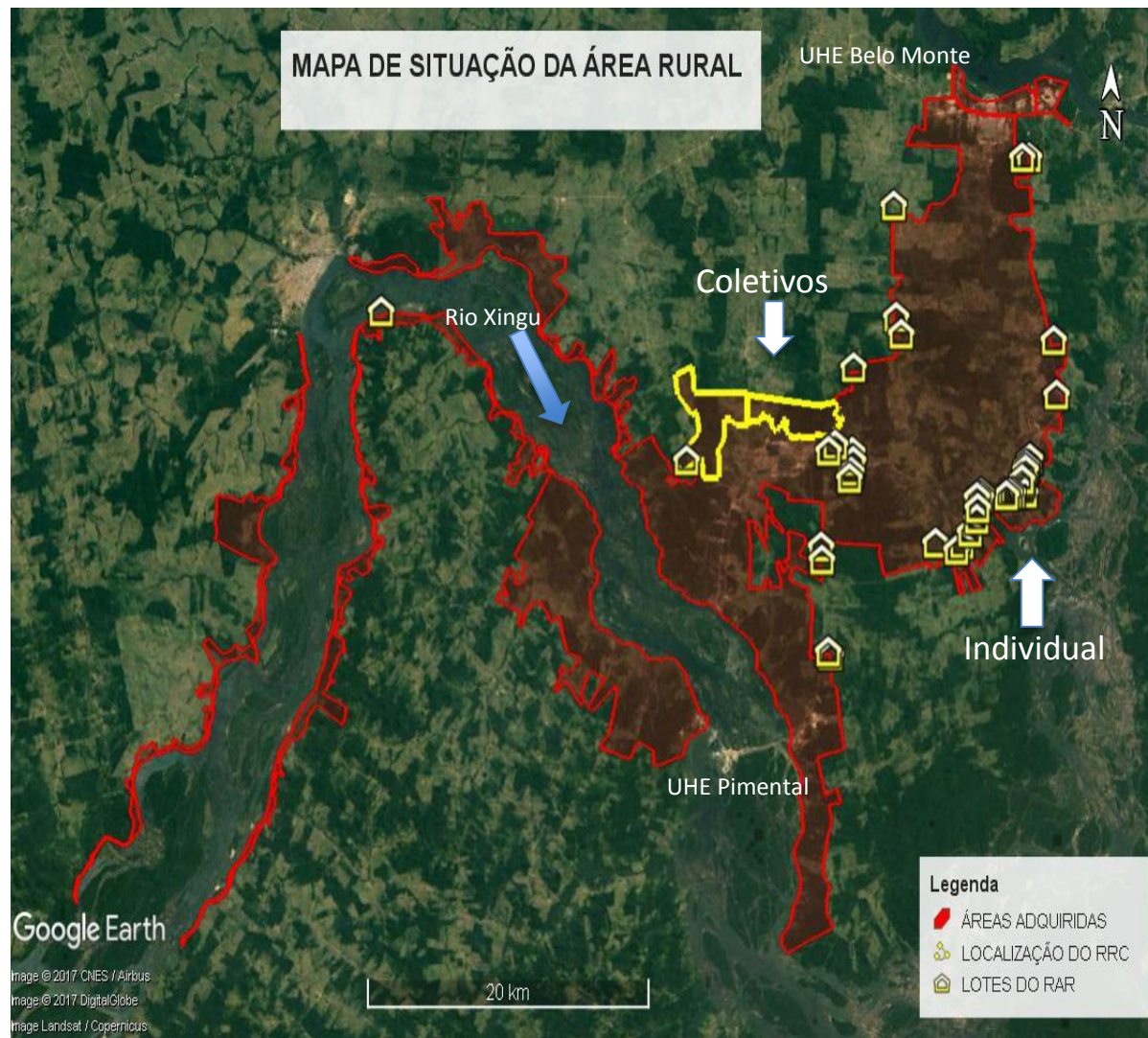


Escola
Infantil
Fundamental
Conclusão
Agosto/2018



Projeto de Reassentamento Rural PBA 4.1.3 – Em Vitoria do Xingu construídas 68 Casas (Relocação, Benfeitorias, Indenizações e Cartas de Créditos) . Status IBAMA - Atendido

- ✓ Reassentamento individual 40
- ✓ Reassentamento coletivo 28
- ✓ Relocação para área Urbana 18
- ✓ Benfeitorias 30
- ✓ Indenizações de imóveis rurais 1.991
- ✓ Cartas de Crédito 442



**Projeto de Reassentamento Rural PBA 4.1.3 – Em Vitoria do Xingu construídas 68 Casas (Relocação, Benfeitorias, Indenizações e Cartas de Créditos) .
Status IBAMA - Atendido**



Reassentamento Individual em Área Remanescente - RAR



Reassentamento Rural Coletivo- RRC



Reassentamento Individual em Área Remanescente - RAR



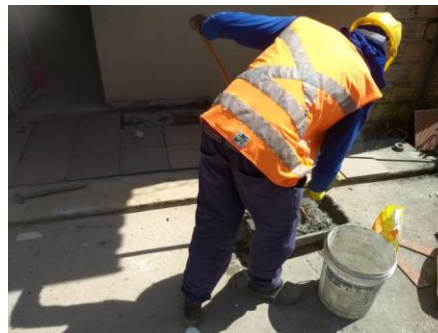
Reassentamento Rural Coletivo- RRC

COMUNICAÇÃO - CANAL PARA RELAMAÇÃO DA COMUNIDADE 0800 OU PRESENCIAL

Disponibilizado meio de comunicação de Reclamação Grátis para atender a Comunidade

Estratégia de Atendimento:

- Uma equipe de Assistentes Sociais da área de Comunicação NESA, visitam as residências dos reclamantes para orientação do uso dos equipamentos residenciais e/ou necessidade de consertos;
 - No caso de consertos a área de Comunicação /NESA passa a necessidade para Engenharia/NESA que, por sua vez, aciona a execução do conserto por uma das três (3) contratadas pela NESA para atendimento que, encontra-se permanentemente mobilizadas:
- ❑ MOTA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES CT- DS-S-054/2017;
 - ❑ USITEC SOLUÇÕES E SERVIÇOS E LOCAÇÃO CT-PR-16/2018;
 - ❑ DP CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS CT-PR-17/2018.



Implantar Integralmente os Equipamentos de Saúde - LI 795/2011 item 2.12

3 hospitais e 36 UBS construídos (média de 5 unidades hospitalar/ano).

Status IBAMA - Atendido

Unidades Básicas de Saúde – UBS

- ✓ 30 Unidades Construídas e equipadas;
- ✓ 1 Unidade Básica de Saúde equipada;
- ✓ 1 Unidade Básica de Saúde a construir

Hospitais

- ✓ Reforma, ampliação e equipagem do Hospital Geral de Altamira;
- ✓ Reforma, ampliação, construção e equipagem do Hospital de Anapu
- ✓ Construção e equipagem do Hospital de Vitória do Xingu – Concluído;

Outras obras de saúde

- ✓ Construção da Secretaria Municipal de Saúde de Vitória do Xingu
- ✓ Reforma do complexo de saúde (CAPS –psicossocial, Fisioterapia e NUVS – Núcleo de Vigilância e Saúde)

MUNICÍPIO	HOSPITAIS COCLUIDOS E ENTREGUES	UBS CONCLUIDOS E ENTREGUES	EM CONTRATAÇÃO
Altamira	1	7	1
Vitória do Xingu	1	7	0
Anapu	1	8	0
Brasil Novo	-	8	0
Senador José Porfírio	-	5	0
Pacajá	-	1	0
TOTAL	3	36	1



Plano de Ação de Controle da Malária (PACM) – LI 795/2911 item 2.20e / LO1317/2015 item 2.32a
Status IBAMA - Em atendimento (sendo monitorado até 2020)

**Registro de casos de malária e variação anual nos municípios da
ÁID Belo Monte e Pacajá, jan/2011 a jun/2017**

MUNICÍPIOS	CASOS POSITIVOS							% DE VARIAÇÃO 17/11
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
ALTAMIRA	572	1.190	161	75	31	16	25	-95,6
ANAPU	1.456	1.276	200	143	9	47	4	-99,7
BRASIL NOVO	28	60	5	0	0	0	0	-100,0
SENADOR J. PORFÍRIO	669	558	174	50	3	2	0	-100,0
VITORIA DO XINGU	41	97	31	3	1	0	0	-100,0
SUB TOTAL AID	2.766	3.181	571	271	44	65	29	-99,0
PACAJÁ	2.309	1.356	649	302	173	238	393	-83,0
TOTAL	5.075	4.537	1.220	573	217	303	422	-91,7

Fonte: SIVEP_MALARIA

Municípios da AID rumo à eliminação da Malária - 99%

Implantar Integralmente os Equipamentos de Educação LI 795/2011 item 2.12

73 escolas construídas (média de 10 escolas/ano)

Status IBAMA – Em atendimento (sendo monitorado ate 2019).



Escola Odila de Souza - Altamira



Escola Odila de Souza - Altamira



Escola Paraíso – Brasil Novo 12/10/16 10:56 AM



Escola Maria das Dores - Anapu



Escola Duque de Caxias- Vitória do Xingu



Escola RUC Água Azul – Altamira 20/10/16 08:52

Implantar Integralmente os Equipamentos de Educação LI 795/2011 item 2.12

73 escolas construídas (média de 10 escolas/ano)

Status IBAMA - Em atendimento (sendo monitorado ate 2019).



Implantar Integralmente os Equipamentos de Educação LI 795/2011 item 2.12

Resumos das realizações nos últimos 7 anos de existência da NESAs.

Status IBAMA - Em atendimento (sendo monitorado até 2019).

- ✓ **73 obras de educação (média de 10 escolas/ano)** viabilizadas pela UHE Belo Monte;
- ✓ **Construção de 288 novas salas de aula (média de 3,4 sala de aula/mês)** representando a criação de mais de **14.330 novas vagas** em escolas públicas;
- ✓ **Mais de 29.840 alunos (média de 4.262 alunos /ano)** beneficiados com unidades escolares reformadas, ampliadas ou construídas pela Norte Energia nos 05 municípios da AID do empreendimento.
- ✓ **05 Ciclos de Capacitação do Corpo Docente nos 05 municípios da AID, com aproximadamente 1.500 qualificações (média de 214 qualificações/ano).**

MUNICÍPIO	ESCOLAS CONCLUÍDAS	EM ANDAMENTO	TOTAL
Altamira	32	2	34
Vitória do Xingu	21	0	21
Anapu	7	0	7
Brasil Novo	8	0	8
Senador José Porfírio	5	1	6
TOTAL	73	3	76

Imolantação do Saneamento Basico – Aterro Sanitário de Altamira – LI 795/2011 item 2.10

Status IBAMA - Atendido

ANTES DE BELO MONTE
Lixão a céu aberto



DEPOIS DE BELO MONTE

Remediação do lixão - Outubro/2013



Aterro Sanitário - Outubro/2013



Implantação do Saneamento Básico - LI 795/2011 item 2.10 e LO 1317/2015 item 2.11.

Status IBAMA – Em atendimento.



Construção da ETE de Altamira



Reforma e Ampliação da ETA Altamira



Aterro Sanitário de Altamira



ETE Belo Monte – Vitória do Xingu



ETA Belo Monte – Vitória do Xingu



Sist. Esgoto Garimpo do Galo –
Senador José Porfírio



Sist. Água Garimpo do Galo
Senador José Porfírio

TOTAL GERAL

- 344 km de rede de abastecimento de água;
- 14 Reservatórios de Água
- 466 km de rede de esgotamento sanitário;
- 8 Estações de tratamento de esgoto;
- 19 Estações Elevatórias de Esgoto;
- 18 km de drenagem;
- 29 km de pavimentação.
- 3 aterros sanitários

Realização das ligações domiciliares a rede de esgoto da Área urbana de Altamira LO 1317/2015 item 2.11

Status IBAMA – Em atendimento (conclusão prevista para Junho/2018)

Estratégia Norte Energia:

- Realização de Cadastramento dos Lotes da poligonal da Região Metropolitana da Cidade de Altamira para obtenção dos Termos de Autorização dos Serviços –TAS junto aos moradores para execução das ligações domiciliares ao Sistema de esgoto.
- Divisão do numero 648 ruas da Região Metropolitana em 14 Pacotes para execução dos serviços , sendo contratadas 03 (três) Empresas para execução com conclusão dos serviços previsto para junho/ 2018:
- ❑ MOTA ENGENHARIA E CONTRUÇÕES - CT DS-S-338/16 com os Pacotes : 01(62ruas);04(58ruas);07(33ruas);08(39ruas) – 195 ruas.
Avanço Físico = 59%
- ❑ CONSTRUTORA PLANO – CT – DS-S-337/16 com os Pacotes 02 (61 ruas); 03(52ruas);04(74ruas);14(42ruas) – 229 ruas.
Avanço Físico = 70%
- ❑ Consorcio INFRACON –CT-DS-S-214/16 com os Pacotes: 06 (45ruas);09(23ruas);10(23ruas);11(54ruas);12(47ruas);13(32ruas) – 224 ruas.
Avanço Físico 89%



Implantação do Saneamento Básico - LI 795/2011 item 2.10

Status IBAMA – Em atendimento (falta liberação da licença pela Prefeitura de Anapu para construção do aterro Sanitário)

- ✓ **Concluída** a implantação de Sistema de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário nas sedes de Altamira e Vitória do Xingu;
- ✓ **Concluída** a implantação de Sistema de Abastecimento de água e Esgotamento Sanitário nas Comunidades:
 - Belo Monte - Vitória do Xingu;
 - Leonardo D' Vinci - Vitória do Xingu;
 - Belo Monte do Pontal - Anapu;
 - Ilha da Fazenda - Senador José Porfírio;
 - Garimpo do Galo - Senador José Porfírio;
 - Ressaca – Senador José Porfírio;

- ✓ **Concluída** a implantação do aterro sanitário e remediação de lixão em Altamira;
- ✓ **Concluída** a implantação do Aterro Sanitário em Vitória do Xingu;
- ✓ **Concluída** a implantação da drenagem e pavimentação para a Sede de Vitória do Xingu, Belo Monte, Leonardo D' Vinci e Belo Monte do Pontal;
- ✓ **Concluída** a implantação de Aterro Sanitário de Brasil Novo.
- ✓ **Conclusão** do Projeto Executivo, compra do terreno e Empresa contratada para execução do Aterro Sanitário de Anapu, não liberada a licença pela Prefeitura.

Operação do Esgoto Sanitário de Altamira LO 1317/2015 item 2.13

Status IBAMA – Em atendimento

Estratégia da Norte Energia para Operação do Saneamento de Altamira:

- Atualmente a Norte Energia opera provisoriamente através de sua Contratada SOLUTEC o Sistema de Saneamento da Cidade de Altamira;
- Em elaboração Estudos NESA/BNDES para junto a PMA promover a implantação de PPP para Operação definitiva do Sistema de Esgoto e Agua da Cidade de Altamira.



Plano de Requalificação Urbana de Altamira PBA item 5.1.8 e LO 1317/2015 item 2.10.

Construídas 8 Pontes e 6 Portos atracadouros.

Status IBAMA – Parcialmente atendida (Não liberação da PMA para retirada da ponte de madeira do Igarapé Ambé).



Ponte - Gondim Lins



Ponte- Cel. Jose Porfirio



Porto do Mercado



Porto Seis

Projeto de Parques e Reurbanização da Orla PBA 5.1.8 e ACT com Ministério da Pesca Status do IBAMA – Em Atendimento (Conclusão da instalação dos Equipamentos do CIPAR em dez/2018)



Projeto de Parques e Reurbanização da Orla PBA 5.1.8 e ACT com Ministério da Pesca Casa da Memória , Colônia de Pescadores , Teatro, Sala de Multiuso e Setor Administrativo



Implantação do Programa de resgate e Salvamento Arqueológico LO 1317/2015 item 2.32b.
Reserva Técnica Arqueológica - Obra para guarda do acervo Arqueológico.
Status do IBAMA – Em Atendimento (conclusão julho/2018)



Projeto de Parques e Reurbanização da Orla PBA item 5.1.8 e LO 1317/2015 item 2.10b

Construídas O3 Praias Altamira para lazer na Orla

Status IBAMA - Atendido



Projeto de Parques e Reurbanização da Orla PBA item 5.1.8 e LO 1317/2015 item 2.10b

Lazer - Parques.

Status IBAMA- Atendido



Projeto de Parques e Reurbanização da Orla PBA item 5.1.8 e LO 1317/2015 item 2.10b
Status IBAMA – Em andamento (conclusão prevista para Agosto)



Ernesto Acioli
Empresa TLT não apresentou performance na obra
Nova contratação em curso
Conclusão prevista para agosto/2018



Ernesto Acioli
Empresa TLT não apresentou performance na obra
Nova contratação em curso
Conclusão prevista para agosto/2018



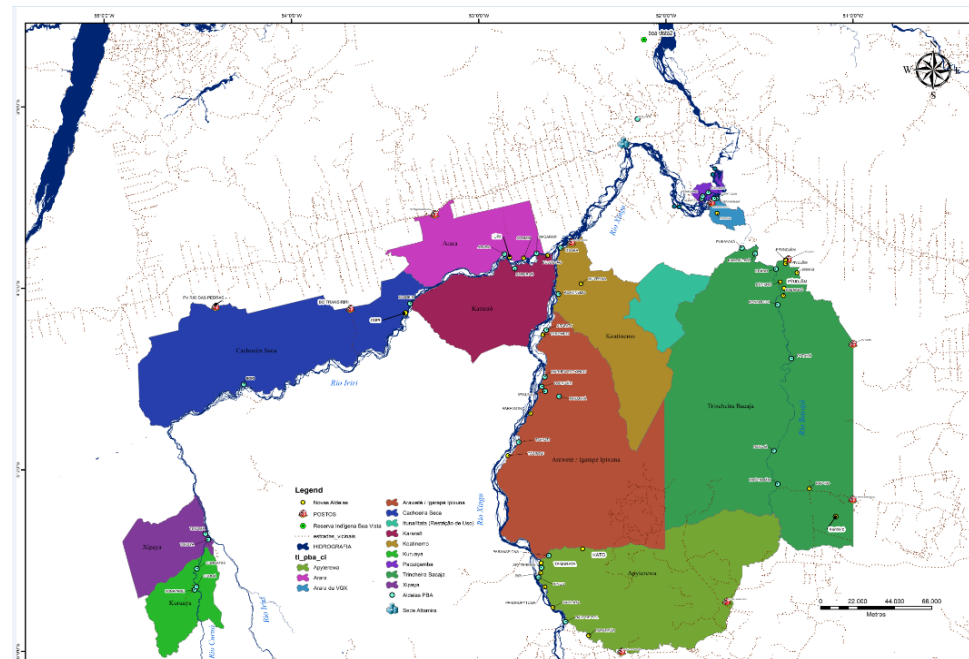
Ernesto Acioli
Empresa TLT não apresentou performance na obra
Nova contratação em curso
Conclusão prevista para agosto/2018

Projeto de Parques e Reurbanização da Orla PBA item 5.1.8 e LO 1317/2015 item 2.6d
Drenagem da lagoa do Jardim Independente II
Status IBAMA – Em Andamento (conclusão prevista para agosto/2018)



Ações Socioambientais nas Terras Indígenas da área de influência da UHE Belo Monte

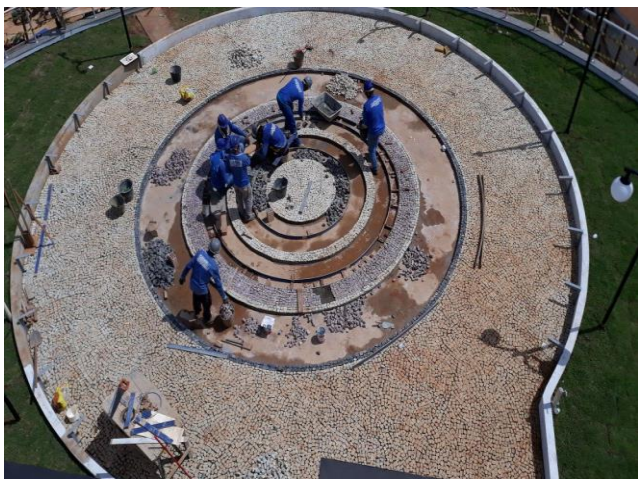
- Nenhuma Terra Indígena foi inundada pelos reservatórios da UHE Belo Monte.
- 11 Terras Indígenas e 01 Área Indígena .
- 09 Etnias, 09 línguas indígenas, 63 aldeias (segundo dados da Funai, março de 2018), além de indígenas ribeirinhos e cidadãos.
- População de aproximadamente 4.000 indígenas, segundo dados do DSEI, março de 2018.
- Área territorial de aproximadamente 05 milhões de hectares.
- 04 Calhas de rio/Rotas: Volta Grande do Xingu, Bacajá, Xingu e Iriri.



Implantação dos Planos e Programas Integrantes do PBA-CI LO 1317/2015 item 2.32c

Termo de Compromisso N°317/2015 - Construção da Sede da FUNAI em Altamira

Status IBAMA/FUNAI – Em Andamento (conclusão junho/2018).



Implantação dos Planos e Programas Integrantes do PBA-CI LO 1317/2015 item 2.32c

Saúde Indígena

Status IBAMA /FUNAI – Em Andamento

Obras em andamento do Sistema de Abastecimento de Água na aldeia Mrotidjãm



Obras Finalizadas da UBS tipo 2 e alojamento de enfermeiros da aldeia Laranjal





Obras em andamento da Escola de 2 salas na aldeia Raio do Sol, Escola na aldeia Paquiçamba e sala de aula na escola da aldeia Bela Vista



Implantação dos Planos e Programas Integrantes do PBA-CI LO 1317/2015 item 2.32c**Infraestrutura de Moradia, Saúde, Educação ,Saneamento , segurança e acervo Institucional
Status IBAMA/FUNAI – Em atendimento.**

OBRAS NAS ALDEIAS	PREVISTAS	CONSTRUIDAS	PROJETO - P CONTRATAR - C EXECUÇÃO - E
Casas Moradias	784	731	53-C
Casas de Farinha	40	39	1-E
Sede DSEI - Saude Indigena	1	0 (alugada)	1-P
Base Operacional	8	6	2-C
Posto de Vigilancia	3	2	1-C
Predio Escolar	34	12	10-E e 12-C (22)
Unidade Basica de Saude - UBS	34	20	12-E e 02-C (14)
Construção de Acessos as Aldeias	441 km	77km	1-C
Pistas de pousos	23	16	7-C
Sistema de Esgoto Sanitario/Banheiros	34 (Aldeias)	5	1-P, 21-C e 7-E (29)
Sistema de abastecimento de água	34 (Aldeias)	31	3-C
Museu do Indio	01 (Altamira)	0	1-C
Galpões paióis	19	13	6-E
Sede Funai	01 (Altamira)	0	1-E



Cultivo de Roças Anuais

- Orientação técnica e acompanhamento na abertura de roças, tratos culturais e colheita (mandioca, milho, abóbora, melancia e banana)
- Realização de oficinas de capacitação
- Apoio no escoamento e comercialização
- Entrega de ferramentas



- **Produção de Farinha**
 - Orientação técnica na colheita e processamento da mandioca
 - Construção de Casa de Farinha



- **Cultivo e Manejo de Cacau**
 - Orientação técnica e acompanhamento na abertura de roças, tratos culturais e colheita
 - Entrega de ferramentas
 - Apoio no escoamento e comercialização



Atividade Produtiva

Status IBAMA/FUNAI – Em Andamento

- **Coleta de Castanha-do-Pará**
 - Orientação técnica e acompanhamento na abertura de piques, mapeamento das castanheiras e coleta
 - Apoio no escoamento e comercialização
 - Construção de Galpões de Armazenamento
 - Entrega de ferramentas



Atividade Produtiva

Satus IBAMA/FUNAI – Em Andamento

- Criação de peixes em tanque-rede
 - Aquisição e montagem de tanque-rede
 - Fornecimento de alevinos
 - Orientação técnica (manejo alimentar, sanitário e despesca)
 - Apoio no escoamento e comercialização



- Criação de aves
 - Construção de aviários
 - Fornecimento de aves
 - Orientação técnica (manejo alimentar e sanitário)
 - Apoio no escoamento e comercialização



Investimentos nas Ações Sociais

PBA GERAL

TEMÁTICA	Altamira	Anapú	Brasil Novo	Senador José Porfírio	Vitória do Xingu	Governo Estadual - Pará	Total Geral
CONTROLE DA MALÁRIA	10.686.159,75	5.826.771,25	3.397.266,62	5.188.830,24	8.867.115,04	7.284.530,58	41.250.673,46
EDUCAÇÃO	101.372.823,89	10.740.289,16	11.132.963,59	8.745.425,36	9.932.367,30		141.923.869,31
EMULSÃO	7.449.032,01						7.449.032,01
OUTROS	4.968.040,58	7.125.592,45	6.670.166,33		58.094.823,47		76.858.622,83
SANEAMENTO	467.003.454,78	6.901.355,79	6.379.707,43	12.977.769,41	75.651.474,50		568.913.761,91
SAÚDE	101.949.635,98	16.875.648,06	10.363.955,88	5.810.277,02	20.115.189,66		155.114.706,60
SEGURANÇA	31.593.869,12					90.865.403,91	122.459.273,03
COMBUSTÍVEL	3.212.663,41	1.861.985,91	2.639.585,78	1.799.685,91	2.181.405,91		11.695.326,92
DOAÇÃO EQUIPAMENTOS	1.191.635,67						1.191.635,67
Termos de Cooperação, Convênios, Doações	24.083.750,95	4.052.365,49	1.195.500,00	2.087.772,82	26.039.906,14		57.459.295,39
REASSENTAMENTOS	600.906.638,09						600.906.638,09
PARQUES E ORLA	250.768.283,14						250.768.283,14
REPARAÇÃO URBANA	24.328.394,61						24.328.394,61
PATRIMÔNIO CULTURAL	6.773.227,58						6.773.227,58
Total Geral	1.636.287.609,56	53.384.008,11	41.779.145,63	36.609.760,75	200.882.282,02	98.149.934,49	2.067.092.740,56

PBA COMPONENTE INDÍGENA

Valor Total Previsto até Dezembro/2018	R\$660.145.014,42	Período: de 2011 à 2018
Valor Total Investido (até final 2017)	R\$475.983.774,28	Período: de 2011 à Dez./2017

INSTITUCIONAL - PDRSX

Valor Total Comprometido até Dez./2017	R\$244.261.750,68	Período: de 2011 à 2017
--	--------------------------	-------------------------

TOTAL INVESTIDO: R\$ 2.787.338.265,52

INVESTIMENTOS AÇÕES INSTITUCIONAIS - PDRSX

APRESENTAÇÃO DE PROJETOS POR MUNICÍPIOS 2011 A 2017

MUNICÍPIOS	TOTAL QTD. PROJETOS	TOTAL VALOR APROVADO
Altamira	117	85.834.541,50
Anapu	12	4.485.395,24
Brasil Novo	21	13.590.829,83
Gurupá	5	728.240,00
Medicilândia	11	5.444.118,56
Pacajá	10	6.539.855,19
Placas	9	4.033.873,60
Porto de Moz	20	8.813.207,37
São Felix do Xingu	7	4.145.275,30
Senador José Porfírio	9	3.109.293,90
Uruará	33	17.067.175,28
Vitória do Xingu	9	3.184.390,23
Regionais*	65	87.285.554,68
TOTAL GERAL	328	244.261.750,68