



# Reunião de acompanhamento 07/Novembro/ 2014

Lubia Vinhas



# Agenda

- Avisos e notificações
- Discussões estratégicas
  - Projeto BNDES
- Festa da DPI

# Avisos e notificações

- Prêmio GeoSUR 201 foi concedido ao TerraMA2
- Contratos:
  - SPRING, TerraMA2 e TerraLib: nova orientação foi passada pela direção. Devemos fazer um convênio com a FUNCATE
    - Novos artefatos, justificativas direfentes, etc. etc. etc.
    - SPRING está sendo o caso de teste. Ele está agora em apreciação no NIT, depois CJU, depois volta e ????
  - AMZ III: em processo de elaboração na modalidade convênio
  - CBERS-4: tentativa fracassada de pregão. Nova orientação convênio
- Plano Diretor: em análise na CPA
- Atualização do Regimento interno

# Avisos e notificações

- Dúvidas???? Há algo que queiram saber?



# Discussões Estratégicas

- O famoso...
- 



## **Contrato com o BNDES permitirá aprimorar o monitoramento por satélites da Amazônia**

30/10/2014

O Fundo Amazônia, gerido pelo Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), financiará ações para ampliar e aprimora...

[leia mais >>](#)

---

- Não vou entrar em detalhes! Vou apontar onde vocês podem conseguir os detalhes.

# Monitoramento Ambiental por Satélites no Bioma Amazônia

- **Objeto:** Apoiar o desenvolvimento de estudos sobre usos e cobertura da terra no Bioma Amazônia, bem como a ampliação e o aprimoramento do monitoramento ambiental por satélites realizado pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE).
- **Beneficiário:** FUNCATE
- **Interveniente técnico:** União Federal por meio do INPE
- **Valor dos recursos:** R\$67 milhões
- **Origem dos recursos:** Fundo Amazônia administrado pelo BNDES ([www.fundoamazonia.gov.br](http://www.fundoamazonia.gov.br))
- **Prazo de execução:** 36 meses
- O INPE iniciou a negociação desse projeto em 2011 e foi assinado a 1 semana

# Amazonia-FAmaz-BNDES

- A execução desse objeto está ancorada em um **Plano de Trabalho** detalhado que define rubricas de **uso**, **entregas** precisas dentro de um **cronograma** de execução

- Há um **Contrato** assinado entre o BNDES, o INPE e a Funcate
- Esse contrato é baseado em um **Convênio** assinado entre o INPE e a Funcate

# Amazonia-FAmaz-BNDES

- Do ponto de vista do Convênio, são 7 “subprojetos”. Do ponto de vista do Contrato é apenas 1 projeto com 7 componentes.
  1. Mapeamento do uso e cobertura da terra na Amazônia Legal;
  2. Aprimoramento do software TerraAmazon;
  3. Melhoria dos serviços de recepção, distribuição e uso das imagens de sensoriamento remoto do INPE;
  4. Aprimoramento do monitoramento de focos de queimadas e incêndios florestais;
  5. Estudo das trajetórias de padrões e processos na caracterização de dinâmicas do desmatamento na Amazônia;
  6. Disponibilização de ferramentas de modelagem de mudanças de uso da terra;
  7. Melhoria dos métodos de estimativa de biomassa e de modelos de estimativa de emissões por mudança de uso da terra.



# Amazonia-FAmaz-BNDES

- Do ponto de vista do Convênio, são 7 Projetos. Do ponto de vista do Contrato é apenas 1 projeto com 7 Subprojetos.
  1. Mapeamento do uso e cobertura da terra na Amazônia Legal;
  2. Aprimoramento do software TerraAmazon;
  3. Melhoria dos serviços de recepção, distribuição e uso das imagens de sensoriamento remoto do INPE;
  4. Aprimoramento do monitoramento de focos de queimadas e incêndios florestais;
  5. Estudo das trajetórias de padrões e processos na caracterização de dinâmicas do desmatamento na Amazônia;
  6. Disponibilização de ferramentas de modelagem de mudanças de uso da terra;
  7. Melhoria dos métodos de estimativa de biomassa e de modelos de estimativa de emissões por mudança de uso da terra.

# Amazonia-FAmaz-BNDES

- **Coordenador Geral:** Carlos Alexandre Wunschen
- **Coordenador Administrativo:** Milton Chagas
- **Coordenadora Técnica:** Leila Fonseca
- **Coordenadores de cada subprojeto**
- **Coordenador FUNCATE:** Clotilde Ferri
  
- 4% do orçamento é devido a **despesas operacionais da FUNCATE**
- **Não há** nenhum outro tipo de “gordura” ou “pedágio” previsto
- **Não há bolsas** de nenhum tipo
- Todo o uso segue a legislação prevista no instrumento de convênio

## 1- Mapeamento do uso e cobertura da terra na Amazônia Legal

- **Coordenador:** Alessandra Gomes
- **Produtos:** PRODES Pretérito, PRODES Incerteza, Metodologia NF, TerraClass
- **Recurso:** R\$15.001.391
- **Items apoiados:** RH CLT (Especialista Geo), Trabalho de Campo, Equipamentos, Diárias e Passagens associadas a campo e publicação de resultados científicos

## 2 - Aprimoramento do TerraAmazon

- **Coordenador:** Lúbia Vinhas
- **Produtos:** 3 versões anuais do TerraAmazon
- **Recurso:** R\$8.513.948
- **Itens apoiados:** RH CLT (Desenvolvedor), Computador, Diárias e Passagens associadas publicação de resultados científicos (1 por ano) e para instalação em Belém.

### 3 - Melhoria dos serviços de recepção, distribuição e uso das imagens de sensoriamento remoto do INPE

- **Coordenador:** José Bacellar
- **Produtos:** Espelho de armazenamento do CDSR, Atualização de equipamentos de recepção, telemetria de satélite de SR
- **Recurso:** R\$21.170.240
- **Itens apoiados:** Serviços de pessoa jurídica, equipamento de recepção e armazenamento.

## 4 - Aprimoramento do monitoramento de focos de queimadas e incêndios florestais

- **Coordenador:** Alberto Setzer
- **Produtos:** Estações de recepção
- **Recurso:** R\$5.969.995
- **Itens apoiados:** Serviços de pessoa jurídica, antenas recepção, passagens e diárias para divulgação de resultados científicos

## 5 - Trajetórias de Padrões e Processos na Caracterização de Novas Dinâmica do Desmatamento na Amazônia

- **Coordenador:** Isabel Escada
- **Produtos:** Estudos
- **Recurso:** R\$3.514.102
- **Itens apoiados:** Desenvolvedor CLT, equipamentos, trabalhos de campo, passagens e diárias para divulgação de resultados científicos

## 6 - Disponibilização de ferramentas de modelagem de mudanças de Uso da Terra

- **Coordenador:** Ana Paula Aguiar
- **Produtos:** Estudos
- **Recurso:** R\$2.918.024
- **Itens apoiados:** Desenvolvedor CLT, equipamentos, trabalhos de campo, workshop, passagens e diárias para divulgação de resultados científicos



## 7 - Melhoria dos métodos de estimativa de biomassa e de modelos de estimativa de emissões por mudança de uso da terra

- **Coordenador:** Jean Ometto
- **Produtos:** Estudos
- **Recurso:** R\$9.864.737
- **Itens apoiados:** Desenvolvedor CLT, equipamentos, serviços de cobertura LiDAR, trabalhos de campo, workshop, passagens e diárias para divulgação de resultados científicos

# Quadro de usos e fontes

USOS	Total a realizar (R\$)	Total do Projeto (R\$)	%
<b>Apoio à Pesquisa</b>	<b>64.377.342</b>	<b>64.377.342</b>	<b>96,2%</b>
Serviços de Terceiros (PF)	27.341.976	27.341.976	40,8%
Serviços de Terceiros (PJ)	28.331.980	28.331.980	42,3%
Equipamentos e material permanente	6.091.700	6.091.700	9,1%
Passagens / Diárias	2.328.036	2.328.036	3,5%
Outros	0	0	0,0%
Material de Consumo	283.650	283.650	0,4%
<b>Despesas Operacionais e Administrativas</b>	<b>2.575.094</b>	<b>2.575.094</b>	<b>3,8%</b>
FUNCATE	2.575.094	2.575.094	3,8%
<b>TOTAL</b>	<b>66.952.436</b>	<b>66.952.436</b>	<b>96,2%</b>
<b>FONTES</b>			
Sistema BNDES	66.952.436	66.952.436	100,0%

A Coordenação Geral e a Coordenação Administrativa não se reuniu ainda com os Coordenadores Técnicos para dar o start no projeto.

- \$\$ não foi liberado.
- Ele é liberado conforme um cronograma de desempenho

# Acordo de cooperação INPE-FAO para treinamento em monitoramento de florestas tropicais

- **Concepção:** CRA – Alessandra, ACI – Thelma.
- **Financiador:** Banco Mundial via FAO
- **Produto:** Melhorias no TerraAmazon para ser usados em outros países (pequena parte do projeto). ~12 meses
- **Valor:** não está claro. Aparentemente é USD 100.000 para esse produto.
- **Executor:** FUNCATE sob a supervisão do INPE
- **Status:** assinado o Acordo de Cooperação em agosto de 2014.

Em setembro de 2014, fui convocada pela Leila e pela Thelma para ser o ponto focal sobre o assunto TerraAmazon, pois nada estava sendo feito efetivamente. Não participei de nada anteriormente a isso.

  - dinheiro NÃO foi liberado ainda, talvez no ano que vem. Estou indo a FAO, para ver se consigo agilizar isso e para ver exatamente qual é o valor disponível.



# Festa da DPI

- Montar uma comissão => Regina
- É só!!!!