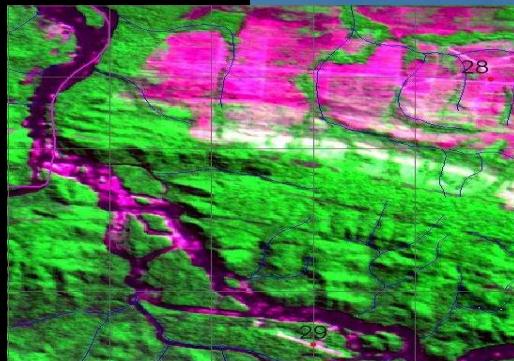


O Combate a Ilícitos Ambientais em Terras Indígenas



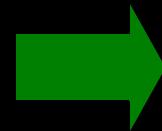
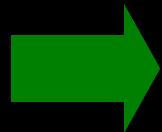
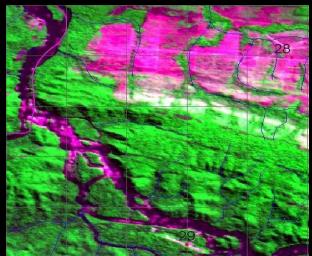
Atuação do IBAMA na Prevenção e Controle de Ilícitos Ambientais em Terras Indígenas

Atividades Operacionais

- ✓ Ações Ostensivas/ Preventivas
- ✓ Ações Repressivas



Ações Ostensivas/ Preventivas



Informação

Funai

Deter

Siscom

Sislive

INPE
Núcleo de Informações
Estratégicas/ Base Operativa

Organização

Logística

Suprimento

Monitoramento

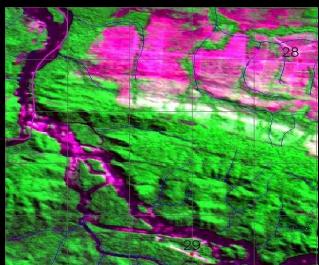
Base Operativa

Ação

*Procedimentos
administrativos
e criminais*

Equipes de campo

Ações Repressivas



Informação

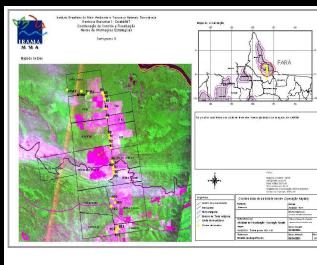
Funai

Imagens

Sistemas

Rede de info.

Núcleo de Informações
Estratégicas



Planejamento

Planificação e Estratégia

Logística e Suprimento

Articulação
interinstitucional

Monitoramento

Núcleo de Operações

Coordenação -
Planejamento



Ação

Procedimentos
administrativos
e criminais

Levantamento
de informações

Coordenação -
planejamento

Finalização

Relatório
Circunstanciado
Suporte ao MP



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Ambientais Renováveis



Ações e operações do Operações :

Operação Curupira

Operação Xingu

Operação TIRSS

Operação Kayabi

Operação Ashaninka

Doação de Mogno (Kayapo)

Estudo de caso I

Operação Kayabi - Março e Novembro de 2006

Objetivo: Combater os desmatamentos realizados na TI Kayabi e Munduruku (MT)

Etapa 01- Levantamento de Informações

Levantamentos de campo, consulta aos sistemas, denúncias, interlocução com demais instituições

Etapa 02- Planejamento

Qualificação de infratores, quantificação dos danos ambientais, determinação de rotas, estratégias e ações de abordagem, enquadramentos, recursos orçamentários, suprimentos e recursos humanos, articulação com Polícia Federal e MPF.

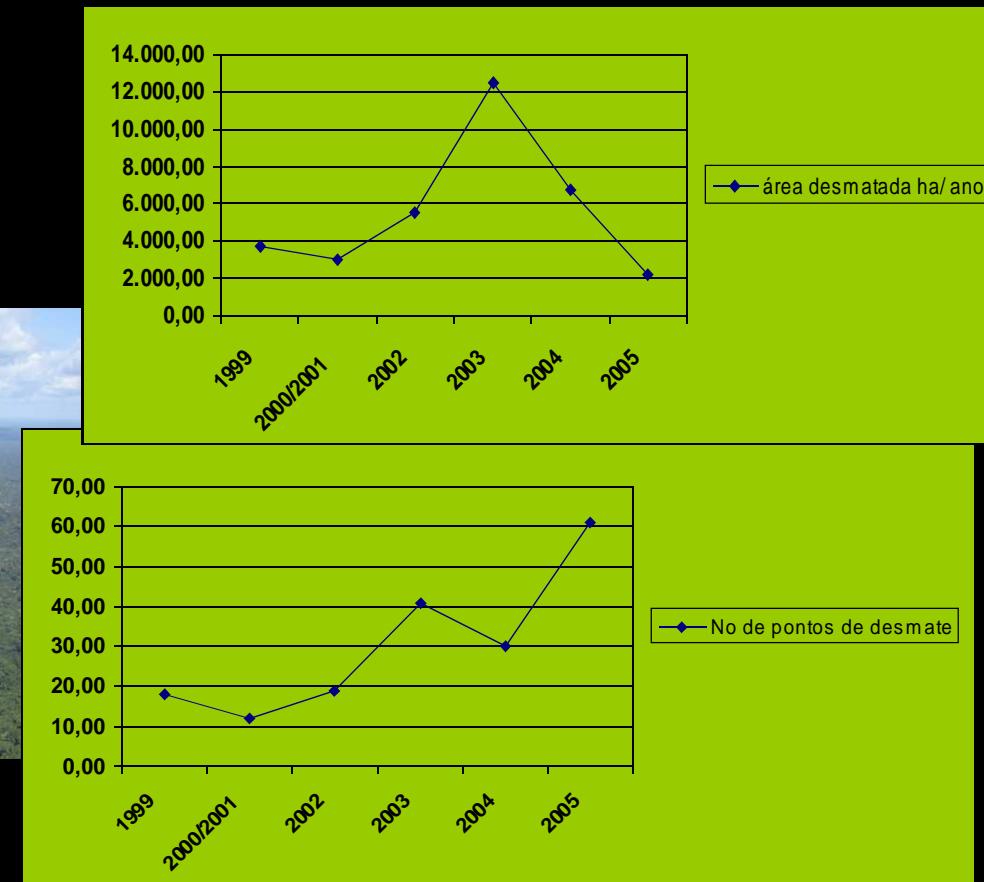
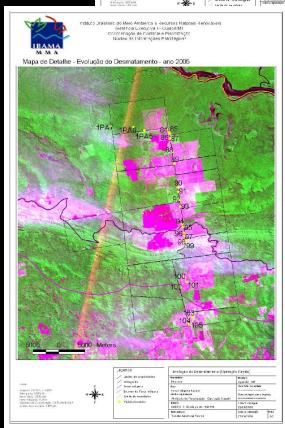
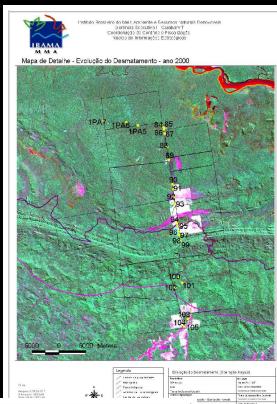
Etapa 03- Ação

Procedimentos administrativos (autuações, apreensões, embargos, etc.), constatação de atividades, confirmação de informações

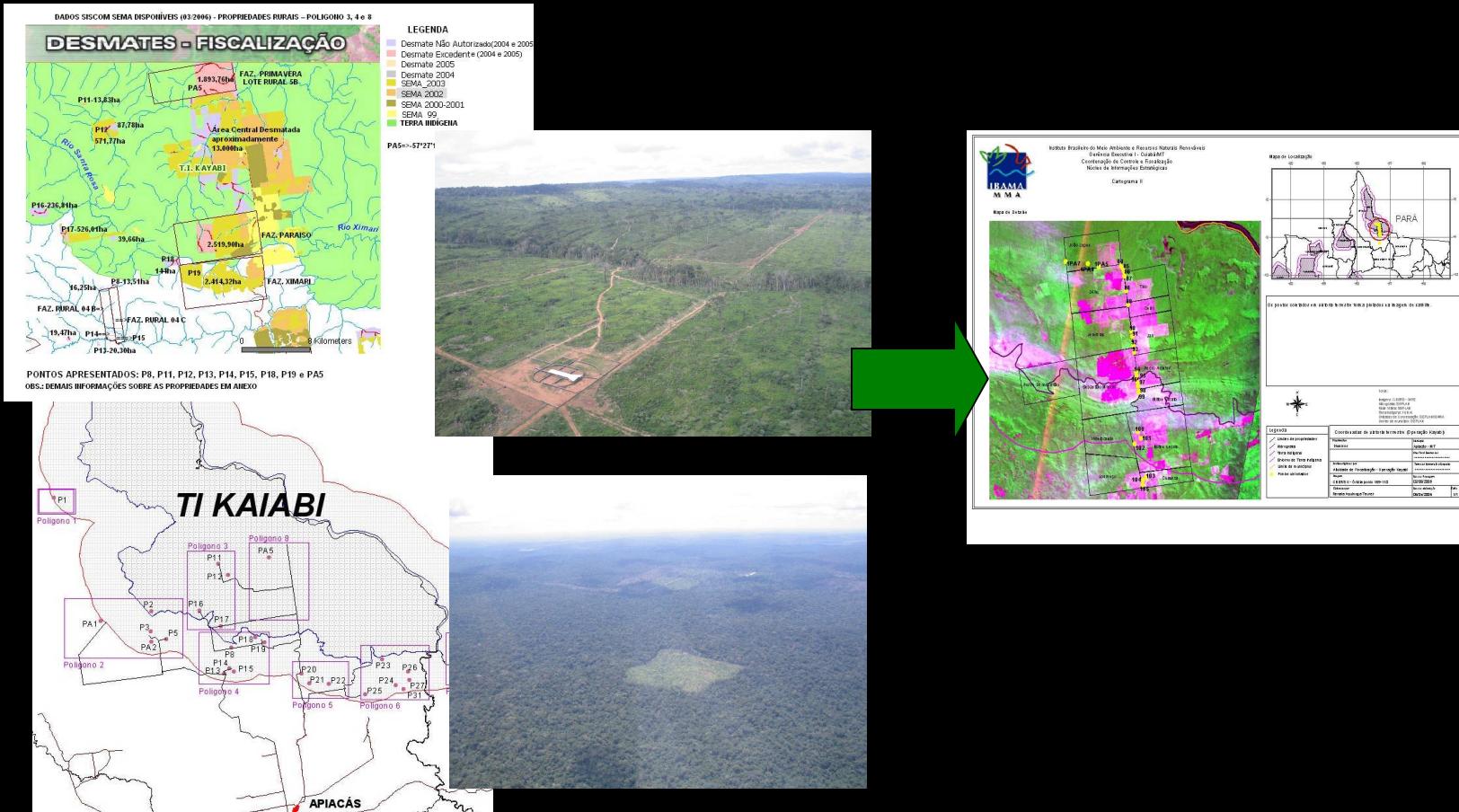
Etapa 04- Conclusão

Suporte de informações, enquadramentos penais, análise de evolução do desmatamento e ocupação, relatório circunstanciado

Levantamento de informações



Planejamento das Ações



Resultados

- Identificação e qualificação de todos os infratores
- Conhecimento dos danos ambientais de cada infrator
- Aplicação de R\$ 34.000.000,00 de reais em multas
- Embargo de 33.000 ha de área desmatada
- Apreensão de diversos equipamentos e maquinários
- Identificação das posses existentes antes da Portaria MJ
- Identificação de descumprimento de liminar
- Identificação e atuação de empresas envolvidas
- Enquadramentos penais
- Ligação de infratores com outras situações ilícitas no Estado de MT





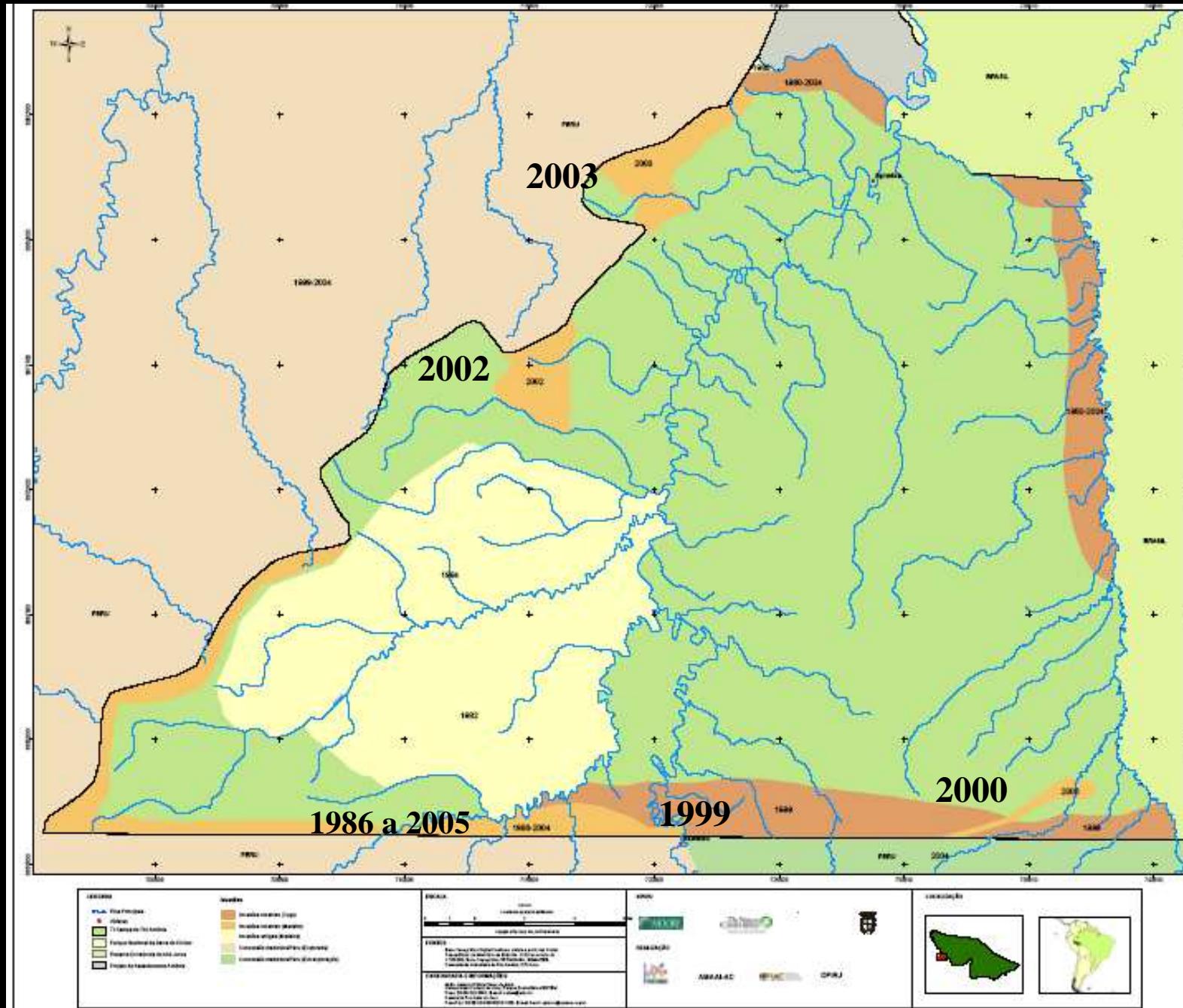
Estudo de Caso II - Ashaninka

Objetivo:

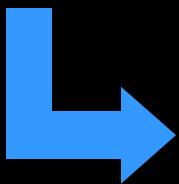
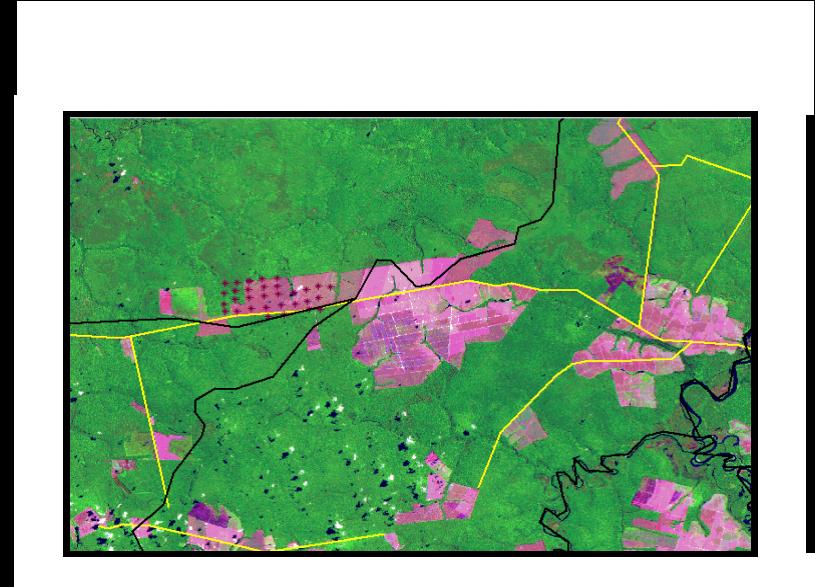
Combater o saque de madeira de valor comercial (Mogno e Cedro) que desde 2000 se processava de forma intensa por empresas peruanas instaladas na fronteira com o Brasil.



Histórico do Processo de Invasão da TI Kampa do Rio Amônea

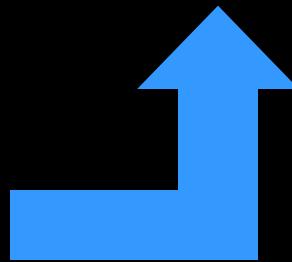


Planificação por Imagens de Satélite



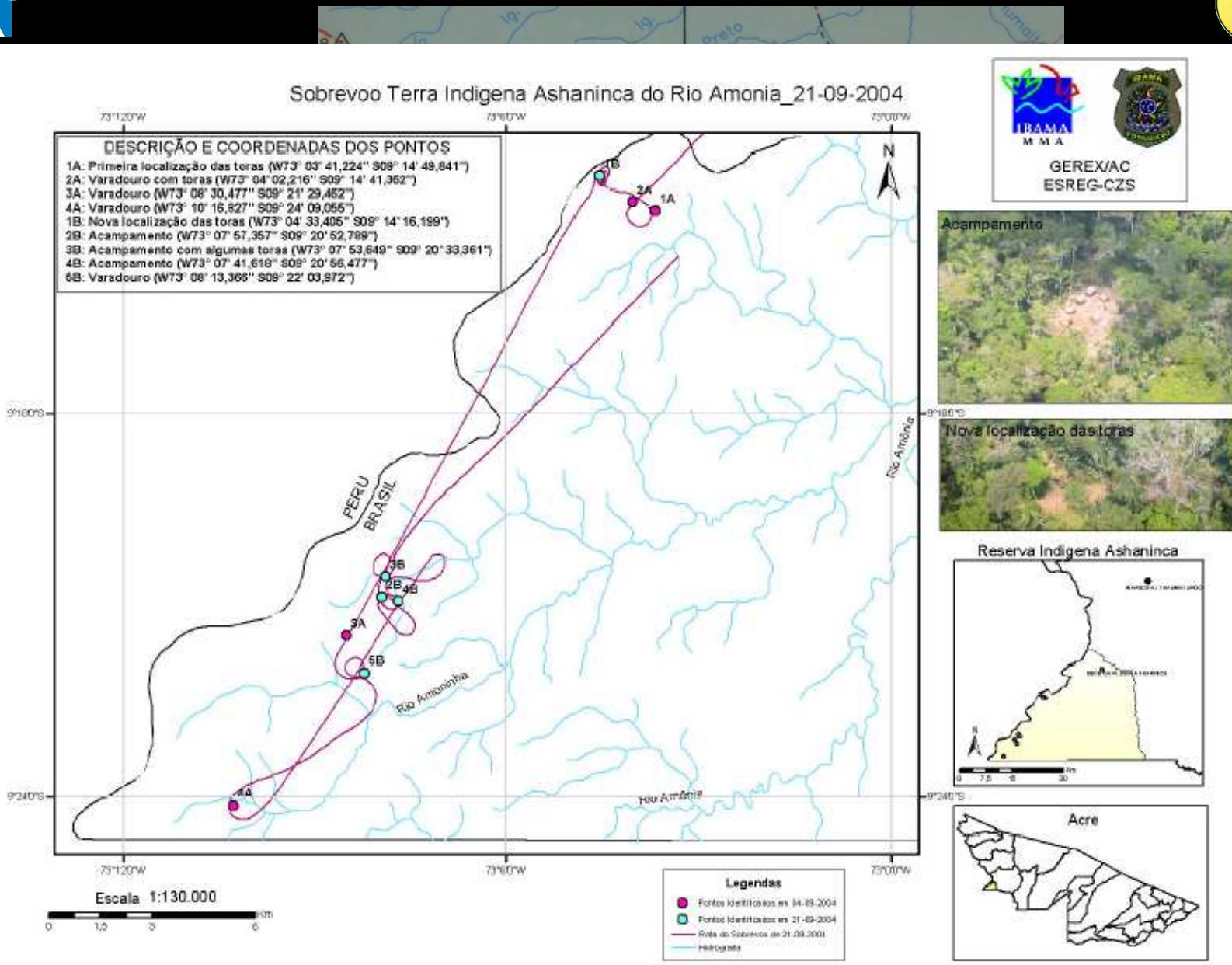
IMAGENS

LANDSAT/NOAA/CBERS



MAPAS-BASE

Planejamento das operações de fiscalização



Monitoramento e Fiscalização



Planejamento das ações com a participação das lideranças indígenas Ashaninkas



2004 a 2006 – Operações de Fiscalização Coordenadas pelo IBAMA e integradas pela Polícia Federal e Exército



Atuação integrada com as forças de proteção ambiental peruanas



Resultados

2004

- 38 pessoas detidas (3 brasileiros e 35 peruanos)
- Apreensão de 2500 m³ de madeira (mogno e cedro)
- 15 acampamentos ilegais eliminados

2005

- 4 Operativos de monitoramento aéreo realizados
- 2 Operativos de busca efetivados
- Apreensão de 300 m³ de madeira (mogno e cedro)
- 3 acampamentos irregulares eliminados

2006

- 12 Operações de monitoramento aereo realizadas
- 8 Operações de busca realizadas
- Apreensão de 600 m³ de madeira (mogno e cedro)
- 8 acampamentos irregulares eliminados
- 22 Peruanos detidos (19 homens, 02 mulheres, 01 criança).
- 234m³ de madeira em tora apreendidas
- 469 pranchas de mogno e cedro apreendidos (64m³)