



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis



# A Variável Ambiental na Oitava Rodada de Licitações

***Lucia Maria de A. Lima  
Gaudencio***  
*Coordenadoria de Meio  
Ambiente*  
Superintendência de  
Planejamento e Pesquisa

***Cintia Itokazu Coutinho***  
Superintendência de  
Definição de Blocos

**ANP - 15/09/2006**

1. Lei do Petróleo de 06/08/1997
2. Resolução CNPE nº 8 de 21/07/2003
3. Ações Estratégicas para as Rodadas de Licitações
4. Cenário Ambiental das Licitações
5. Ações Sistemáticas para as Rodadas de Licitações
6. Oitava Rodada – Informações Ambientais
7. Considerações Finais



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

# Lei do Petróleo



- Art. 8, inciso IX da Lei do Petróleo (nº 9478 de 06/08/97)  
*" fazer cumprir as boas práticas de conservação e uso racional do petróleo, dos derivados e do gás natural e de preservação do meio ambiente"*



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

## Resolução CNPE nº 8 de 21/07/2003



Estabelece a política de produção de petróleo e gás natural e define diretrizes para a realização de licitações de blocos exploratórios ou áreas com descobertas já caracterizadas, nos termos da Lei nº 9.478, de 6 de agosto de 1997

*“Art. 2º. A Agência Nacional do Petróleo - ANP, deverá, na implementação da política supramencionada, observar as seguintes diretrizes:*

*...*

*V - selecionar áreas para licitação, adotando eventuais exclusões de áreas por restrições ambientais, sustentadas em manifestação conjunta da ANP, do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA e de Órgãos Ambientais Estaduais ...”*



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

# Rodadas de Licitações Ações Estratégicas



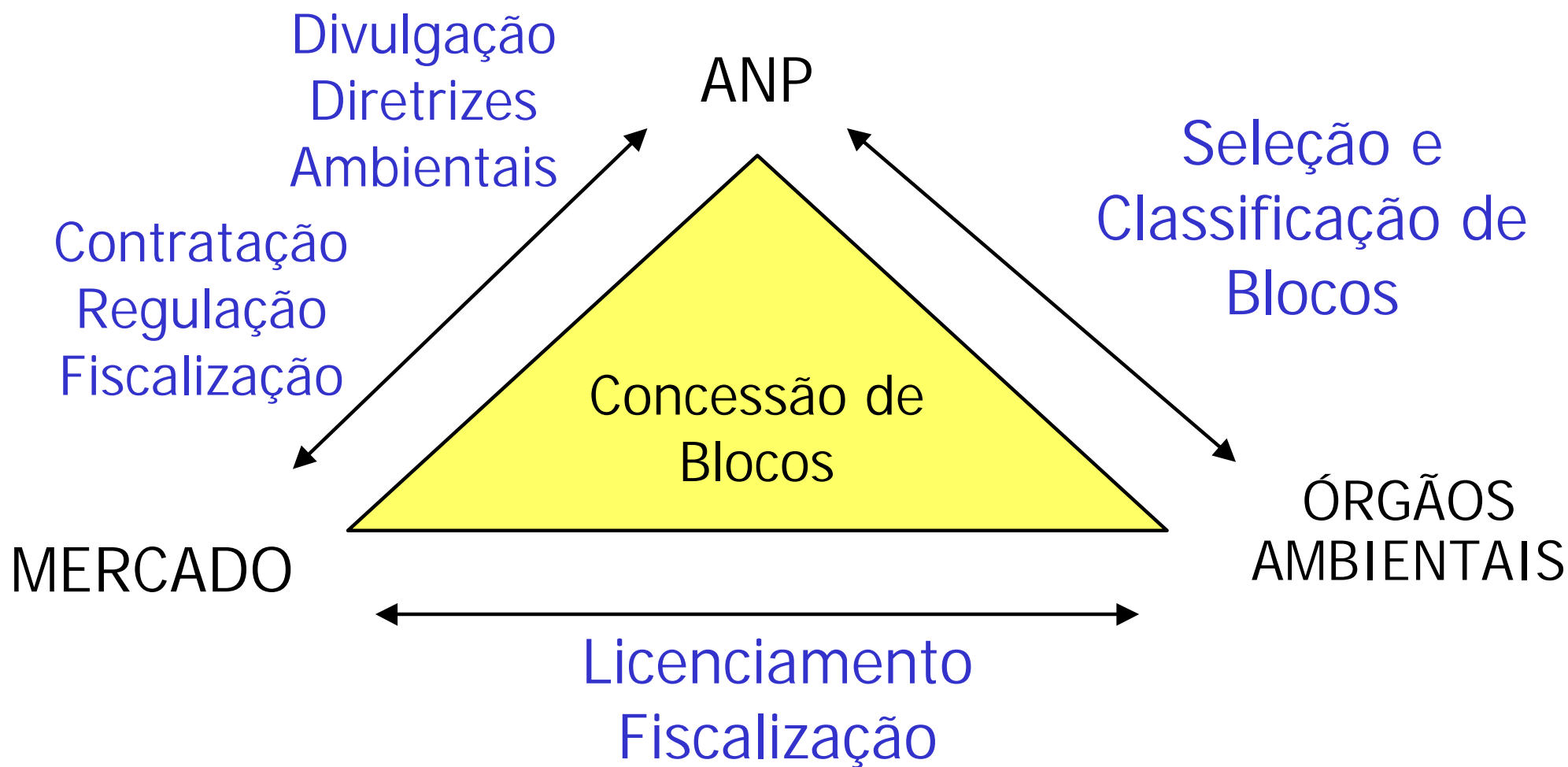
- Incorporação da variável ambiental no processo de licitação
- Qualificação ambiental das empresas operadoras
- Contratos de concessão

- Participação:
  - Grupos Técnicos do Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA)
  - Programa de Zoneamento Ecológico-Econômico, coordenado pelo MMA
  - Grupo de Integração do Gerenciamento Costeiro (GI-GERCO)
  - Integração da Gestão das Bacias Hidrográficas e dos Sistemas Estuarinos e Zona Costeira (CT-COST)
- Acompanhamento:
  - Elaboração de planos de manejo de UCs
  - Atualização das bases de dados ambientais do país
  - Elaboração de zoneamentos ambientais e estudos em áreas sensíveis



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

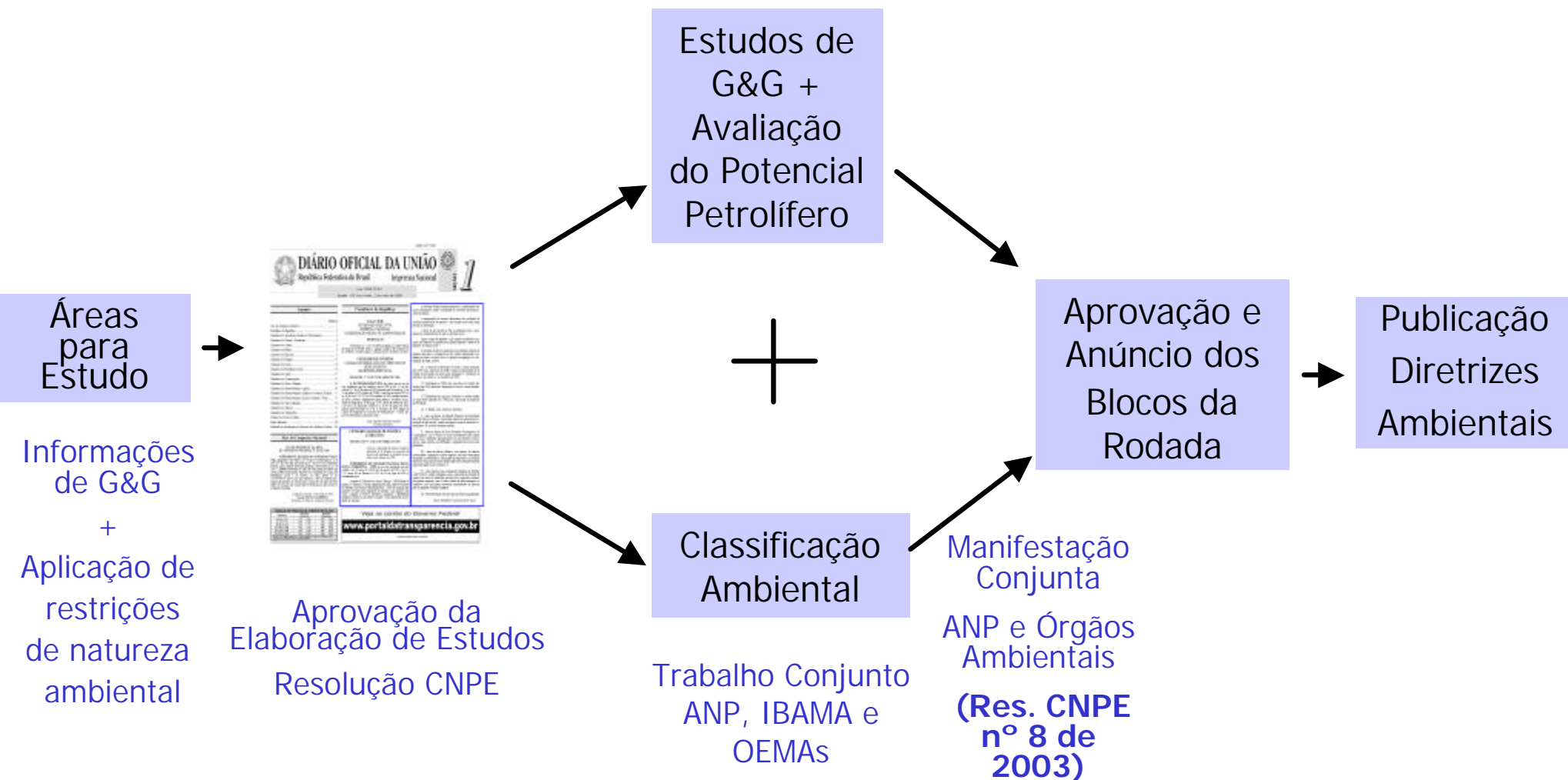
## Cenário Ambiental das Licitações





**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

# Cenário Ambiental das Licitações





- Seleção de áreas
  - Utilização de critérios ambientais
  - Acompanhamento da atualização das bases de dados ambientais Federal e Estaduais
- Trabalho conjunto com Órgãos Ambientais
  - Apresentação prévia dos setores aos órgãos ambientais
  - Aplicação das restrições ambientais
  - Manifestação conjunta sobre a oferta de áreas
  - Orientações para o Licenciamento: diretrizes ambientais (diretrizes OEMAs, Guias IBAMA, Passo-a-Passo do Licenciamento, Modelagem de derrames)
- Comunicação e Divulgação
  - CDs e Página da Internet da Rodada
  - Eventos: Seminários, Lançamento das Diretrizes, *Roadshows*, Audiência Pública



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

# Critérios Ambientais



## Adoção de Critérios Ambientais

Evitar sobreposição de usos conflitantes

Restrições ambientais atualmente utilizadas:

- UCs de Proteção Integral, Reservas Extrativistas (RESEX) e Florestas Nacionais (FLONAS)
- Zonas de Amortecimento com proibição às atividades de E&P
- Terras indígenas
- Outras áreas ambientalmente sensíveis, por solicitação de OEMAs e IBAMA (Ex. IBAMA: SSEAL-AP1 → LDA 500 m, SBAR-AR2 → LDA 60 m)



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis



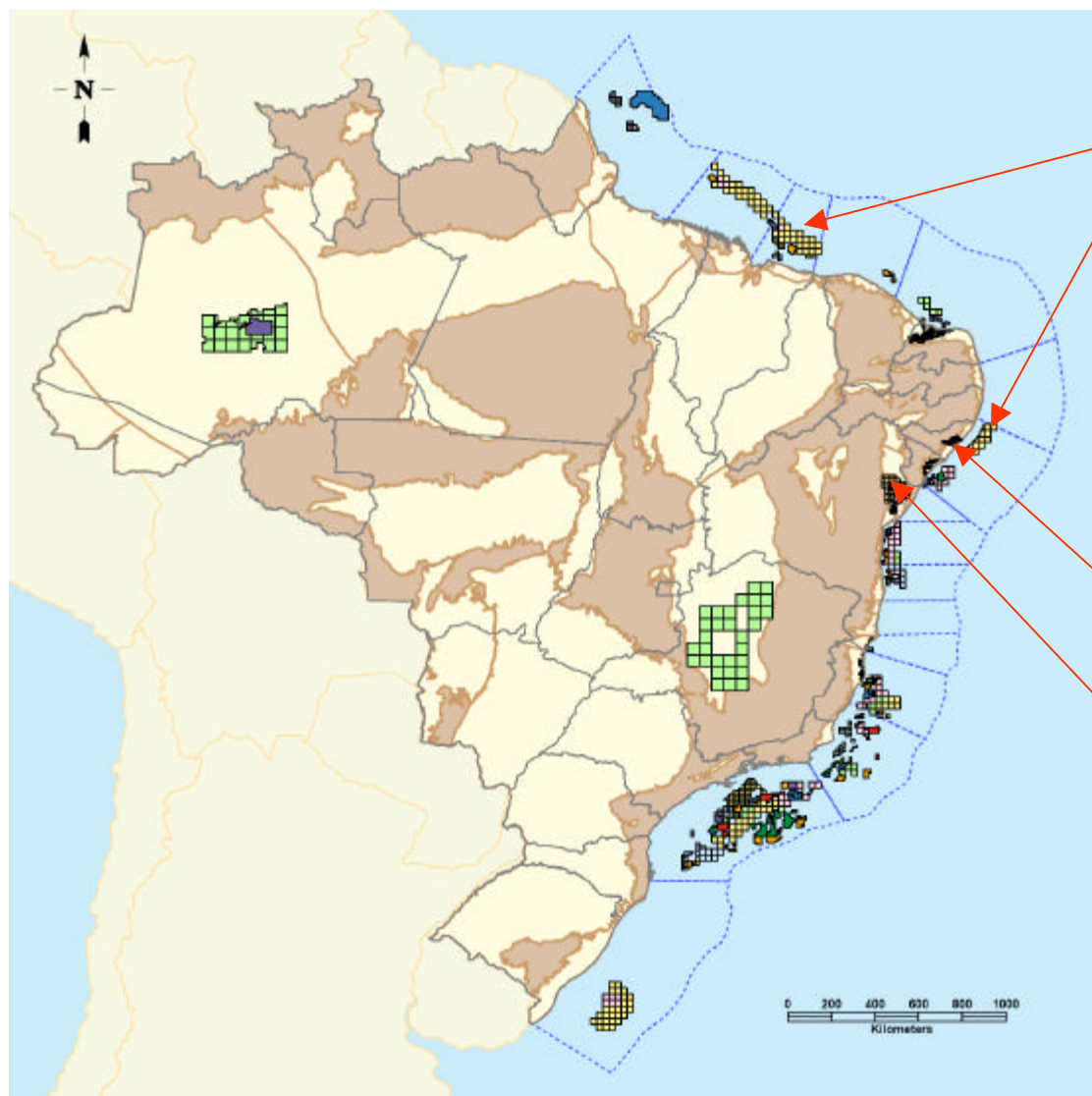
# **OITAVA RODADA**

## **Informações Ambientais**



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

# Oitava Rodada Licenciamento Ambiental Competências



## IBAMA

- Blocos Exploratórios Marítimos e em Zonas de Transição

## OEMAs

- Blocos Exploratórios Terrestres

## Alagoas

Instituto do Meio Ambiente (IMA)

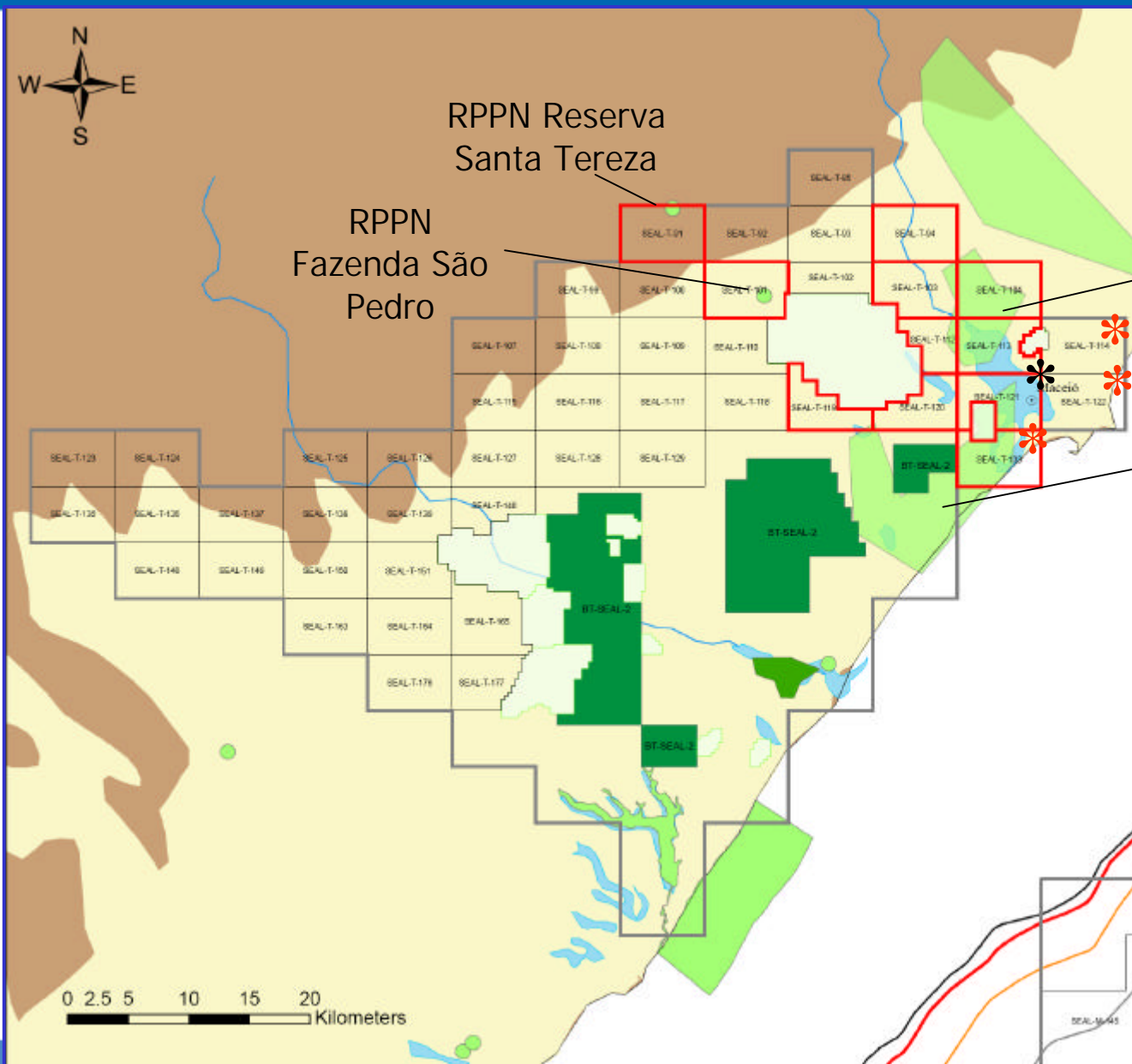
## Bahia

Centro de Recursos Ambientais (CRA)



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

# Oitava Rodada Setor Terrestre SSEAL-T2



**IMA:**  
Blocos passíveis de restrições severas

**\*IBAMA:**  
Nível de Exigência Extremo para o Licenciamento dos Blocos 114, 122, 133  
Não serão permitidas perfurações sobre a orla (Artigos 22 e 23 do Decreto 5300/04)  
Área de Restrição temporária peixe-boi na parte marítima

APA do Catolé e Fernão Velho

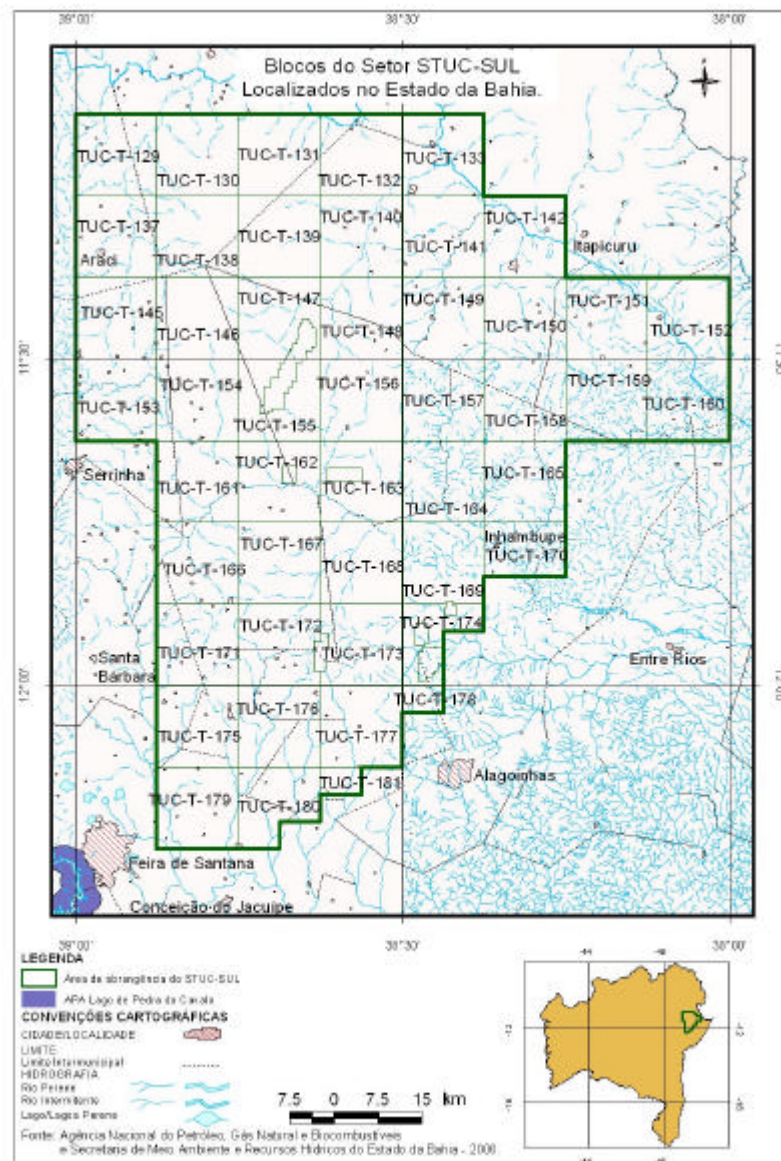
APA de Santa Rita e REc Saco da Pedra

**\*Concessão de lavra de salgema para empresa BRASKEN S.A. (Base de dados DNPM)**

Verificar Plano Diretor de Maceió



Não há  
sobreposição com  
Unidades de  
Conservação  
Estadual e  
Federal neste  
Setor





**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

# Oitava Rodada - Análise Ambiental Outras Considerações



- Para a caracterização socioambiental necessária para o licenciamento poderão ser necessárias outras informações, além daquelas disponibilizadas para a Rodada, tais como UCs Municipais, Sítios Arqueológicos, Paleontológicos e Espeleológicos e Comunidades Quilombolas.
- Atenção: prazos para o licenciamento x duração das fases do contrato de concessão



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

# Oitava Rodada - Análise Ambiental Outras Considerações



- Portarias Técnicas ANP:
  - nº 114, de 25/07/2001: devolução de áreas
  - nº 025, de 06/03/2002: abandono de poços
  - nº 003, de 10/01/2003: comunicação de incidentes
- Lei nº 9.966, de 28/04/2000 (Lei do Óleo): dispõe sobre a prevenção, o controle e a fiscalização da poluição causada por lançamento de óleo e outras substâncias nocivas ou perigosas em águas sob jurisdição nacional
- Resolução CONAMA nº 293 de 12/12/2001: conteúdo mínimo do Plano de Emergência Individual para incidentes de poluição





**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

## Comentários Finais



- Transparência dos procedimentos
- Minimização das incertezas regulatórias
- Maior articulação com os Órgãos Ambientais
- Responsabilidade Socioambiental das Empresas

O desenvolvimento e a aplicação contínua e sustentada destas iniciativas constitui um desafio importante para o Estado brasileiro!



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

## Dúvidas e Sugestões



Coordenadoria de Meio Ambiente

Lucia M. de A. L. Gaudencio  
Edson Marcello Montez  
Fabio Brant

Superintendência de  
Definição de Blocos

Simone Anhaia Melo  
Cintia Itokazu Coutinho  
Thadeo Pinhão N. de Souza

[brasil-round8@anp.gov.br](mailto:brasil-round8@anp.gov.br)

Tel.: (21) 2112-8563 / 2112-8354  
Fax: (21) 2112-8129

[www.brasil-rounds.gov.br\diretrizes\\_ambientais](http://www.brasil-rounds.gov.br\diretrizes_ambientais)



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis



# A Variável Ambiental na Oitava Rodada de Licitações

***Lucia Maria de A. Lima  
Gaudencio***

*Coordenadoria de Meio  
Ambiente*

*Superintendência de  
Planejamento e Pesquisa*

***Cintia Itokazu Coutinho***

*Superintendência de  
Definição de Blocos*

***ANP - 15/09/2006***