

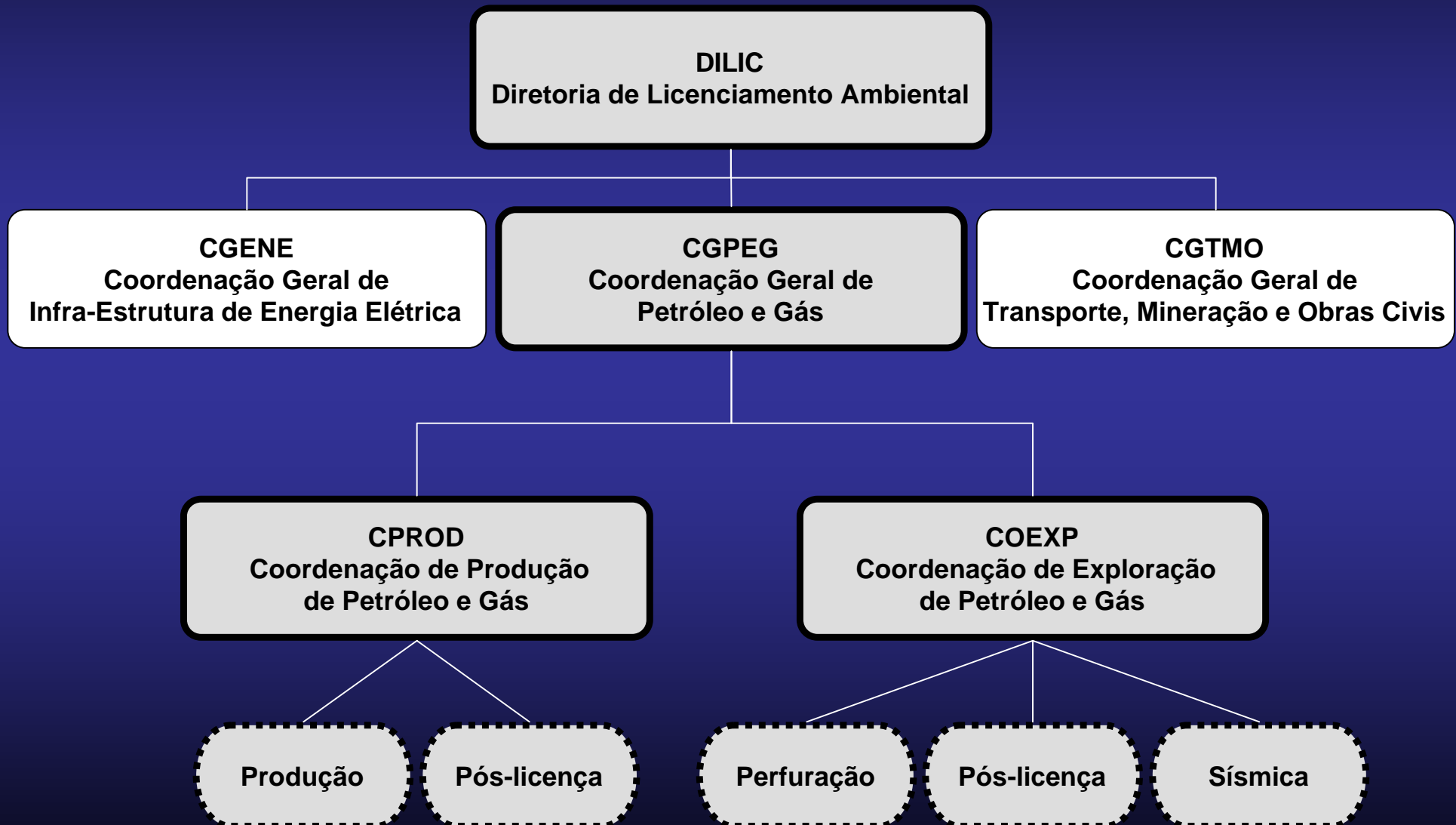


# Aspectos relevantes e novos procedimentos do Licenciamento Ambiental Federal

Edmilson Maturana  
15/9/2006



# Novo organograma do IBAMA





# Grupo de Trabalho permanente

## Portaria IBAMA Nº 2040/05



### *Composição*

- Diretoria de Licenciamento Ambiental
- Diretoria de Ecossistemas
- Diretoria de Fauna e Recursos Pesqueiros
- Diretoria Socioambiental
- Diretoria de Florestas
- Diretoria de Proteção Ambiental - Centro de Sensoriamento Remoto/CSR



# Grupo de Trabalho permanente

## Portaria IBAMA Nº 2040/05



### *Agenda*

- Avaliação ambiental dos setores lançados pela ANP
- Discussão e aprimoramento das áreas de restrição temporária para E&P
- Avaliação de novos procedimentos da CGPEG (guias, manuais etc.)
- Revisão dos Guias de Licenciamento





# Objetivos e Orientação da Análise Conduzida pelo IBAMA

- Subsidiar decisão sobre oferta de blocos
  - Resolução CNPE nº 03/2006 – 18/5/2006
- Identificar preliminarmente incompatibilidades em nível estratégico = evitar conflitos no licenciamento
- Adequar as atividades de E&P de Petróleo e Gás às políticas públicas de conservação e desenvolvimento sustentável



# Definição das Áreas Sensíveis

MMA/PROBIO (2002) > Decreto 5.092/04 e Portaria MMA 126/2004

## Conhecimento Científico Atualizado

Importância para Conservação;  
Espécies Ameaçadas

## Impactos por ecossistema/recurso

Efetivos e Potenciais

## Princípio da precaução

(nº15 - Declaração do Rio)

Profundidade

UCs e entorno

**Guias de Licenciamento  
(níveis exigência = sensibilidade)**



# Análise: impactos x riscos

- Acompanhamento dos trabalhos do MMA
  - Definição de áreas prioritárias para conservação da biodiversidade
- Debate sobre aquisição de dados para modelagem hidrodinâmica e de derramamento de óleo



# Aspectos do Licenciamento Ambiental

## Pesquisa Sísmica



# Resolução CONAMA nº 350/04

**Classe 1 - Áreas sensíveis** – Em levantamentos em áreas com profundidade inferior ou igual a 50 metros, em áreas sensíveis e/ou com grande potencial de interferência com a atividade pesqueira artesanal.

**Classe 2 - Intermediário** – Em levantamentos sem significativa interferência com a atividade pesqueira artesanal, em profundidades entre 50 e 200 metros.

**Classe 3 - Simplificado** – Em levantamentos em profundidade superior a 200 metros, distantes da costa



# Resolução CONAMA nº 350/04

- Maior agilidade no licenciamento

| Médias   | Profundidade | Nº Processos | Dias         | Tempo Mínimo | Tempo Máximo | Média de revisões |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
| Classe 1   | 0 - 50 m     | 3            | <b>279,3</b> | 246          | 341          | 1,3               |
| Classe 2   | 50 - 200 m   | 4            | <b>139,5</b> | 102          | 189          | 2,3               |
| Classe 3   | > 200 m      | 9            | <b>69,3</b>  | 24           | 126          | 0,8               |
| <b>Média Geral</b>   |              | <b>16</b>    | <b>126,3</b> | <b>24</b>    | <b>341</b>   | <b>1,3</b>        |
| <i><b>Média dos processos iniciados após CONAMA 350/04</b></i> |              | <b>12</b>    | <b>90,0</b>  | <b>24</b>    | <b>189</b>   | <b>1,3</b>        |

- 1999 – 2003: média = **167 dias**
- Melhoria contínua nos procedimentos (guias, manuais, padronização)



# Aspectos do Licenciamento Ambiental

## Perfuração



# Novos procedimentos

- Continuidade na utilização da Resolução CONAMA nº 23/94 para áreas de menor sensibilidade ambiental e com menores riscos
- Utilização da Resolução CONAMA nº 237/97 para licenciamento de polígonos e em áreas com maior sensibilidade ambiental e maiores riscos envolvidos





# Aspectos do Licenciamento Ambiental

## Produção



# Novos procedimentos

- Utilização da Resolução CONAMA Nº 237/97
  - Licença Prévia, Licença de Instalação e Licença de Operação com inclusão das perfurações de desenvolvimento
  - Uma Licença Prévia para projetos integrados com emissão de LI e LO para cada fase em áreas com características ambientais semelhantes e com projetos definidos.



# Perspectivas

- Sistema de Licenciamento Ambiental / Portal Nacional de Licenciamento Ambiental do MMA
- Programa de Educação Ambiental por Estado - produção e perfuração (EIA)
- Educação Ambiental dos Trabalhadores – novas metodologias
- Projeto de Monitoramento de Desembarque Pesqueiro - Elaboração de Guia



# Perspectivas

- Guia de Monitoramento da Biota Marinha (em aplicação) e Guia para Monitoramento de Praias (em construção)
- Debate com a indústria e universidades sobre os critérios e metodologias adotados na execução e análise de modelagens numéricas



**Coordenação Geral de Petróleo e Gás – DILIC/IBAMA**  
**Praça XV Novembro, 42 - 9º andar, Centro**  
**CEP 20.010-010 - Rio de Janeiro - RJ**  
**Tel: (21) 3077-4267**  
**Fax: (21) 3077-4265**  
**[edmilson.maturana@ibama.gov.br](mailto:edmilson.maturana@ibama.gov.br)**

**[www.ibama.gov.br/licenciamento](http://www.ibama.gov.br/licenciamento)**