



BrasilRound9
Nona Rodada de Licitações

Áreas em oferta na Nona Rodada de Licitações para Exploração e Produção de Petróleo e Gás Natural

Katia S. Duarte, DSc.

Superintendência de Definição de Blocos - ANP

- Política Governamental
- Estudos da ANP para a seleção de áreas
- As áreas em oferta na 9^a rodada

A Política Governamental

- A 9^o Rodada foi autorizada pela **Resolução n.º 2/2007** do Conselho Nacional de Política Energética (CNPE), com as seguintes premissas:
 - Serão priorizadas áreas de elevado potencial, com ênfase no potencial para gás natural e óleo leve;
 - Serão licitadas áreas de novas fronteiras, a fim de possibilitar o surgimento de novas bacias produtoras;
 - Serão licitadas áreas em bacias maduras, como oportunidade para pequenas e médias empresas.

A Política Governamental

Premissa:

Resolução n° 8/2003 do CNPE

Art. 1° - Estabelecer como política nacional a expansão da produção de petróleo e gás natural de forma a **atingir e manter a auto-suficiência do País** e a intensificação da atividade exploratória, objetivando incrementar os atuais volumes de reservas do País.

Os estudos da ANP para seleção de áreas

1. Análise geológica e geofísica de setores exploratórios

- Atratividade exploratória dos blocos

2. Estudos de Reserva e Produção

- Cenários de Produção
- Cenários de demanda de petróleo e gás natural
- Necessidades brasileiras de incorporação de reservas



BrasilRound9
Nona Rodada de Licitações

Os estudos da ANP para seleção de áreas

3. Análise ambiental

- IBAMA e Órgãos Estaduais de Meio Ambiente
- Exclusão de áreas e/ou blocos
- Guias de licenciamento

Áreas em oferta na 9^a rodada

Blocos Exploratórios

✓ **9** bacias sedimentares

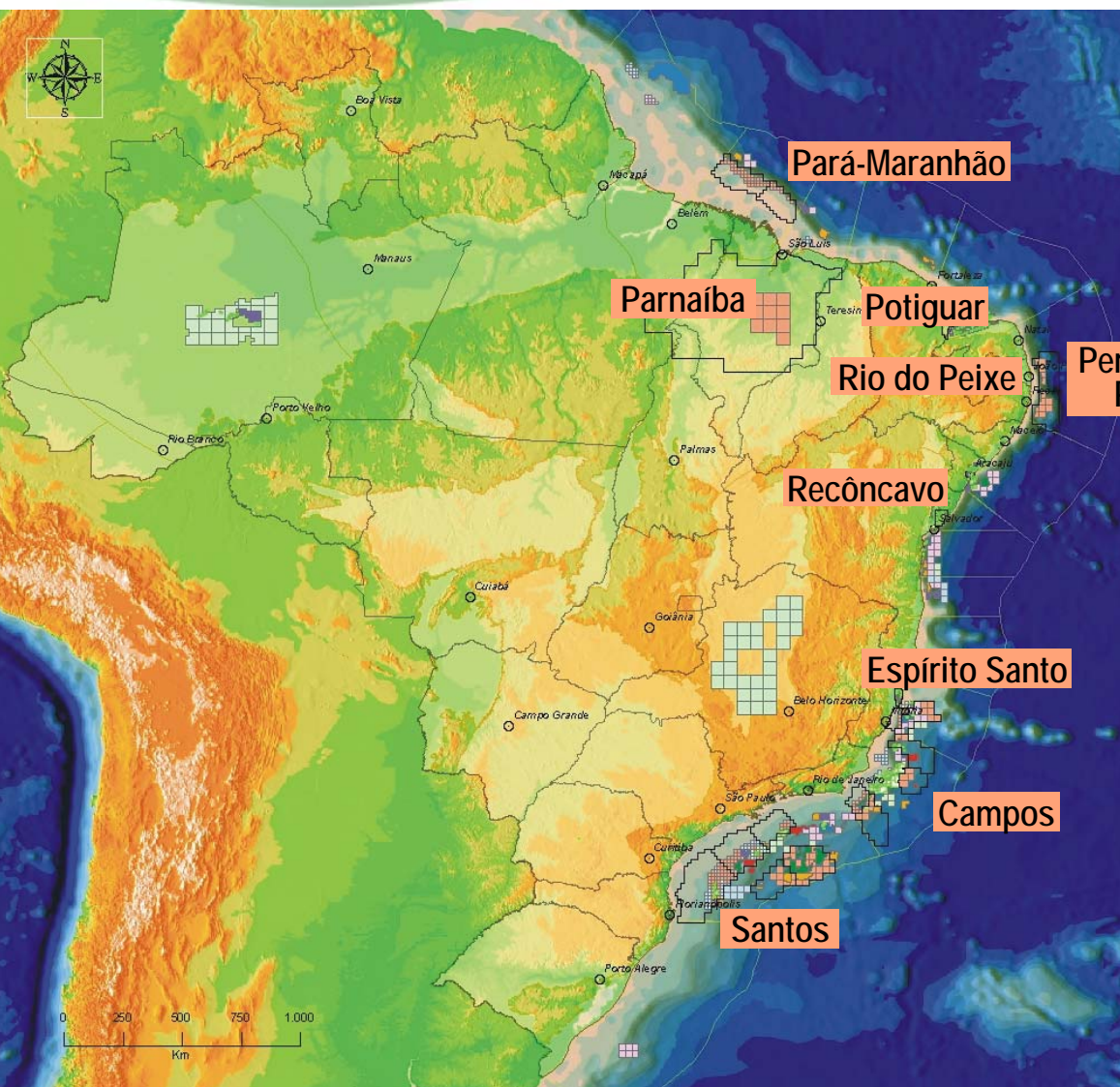
✓ **20** setores

✓ **313** blocos

✓ **5** setores (**91** blocos) em Bacias
Terrestres: **33** mil km²

✓ **15** setores (**222** blocos) em
Bacias Marítimas: **65** mil km²

✓ **Área Total: 97.993,23** km²



Blocos exploratórios

1. Bacia de Santos

Setores: SS-AR2, SS-AR3,
SS-AR4, SS-AUP2 e SS-AUP3

Total de blocos: 120

Área Total: 31.092,06 km²

Água Rasa: 15.415,97 km²

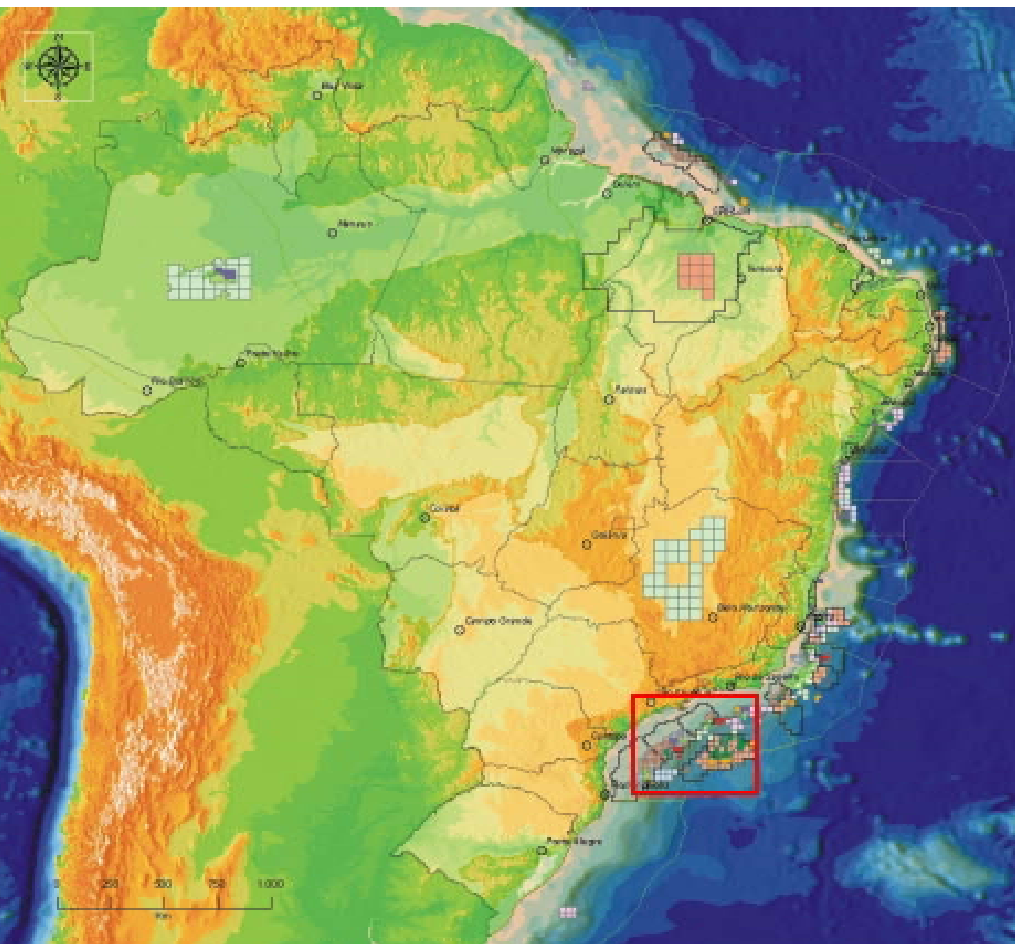
Água Ultra-Profunda: 15.676,09 km²

Área Média

Água Rasa: 164 km²

Água Ultra-Profunda: 603 km²

**Distância Média até o
Porto de Santos (SP):** 230 km



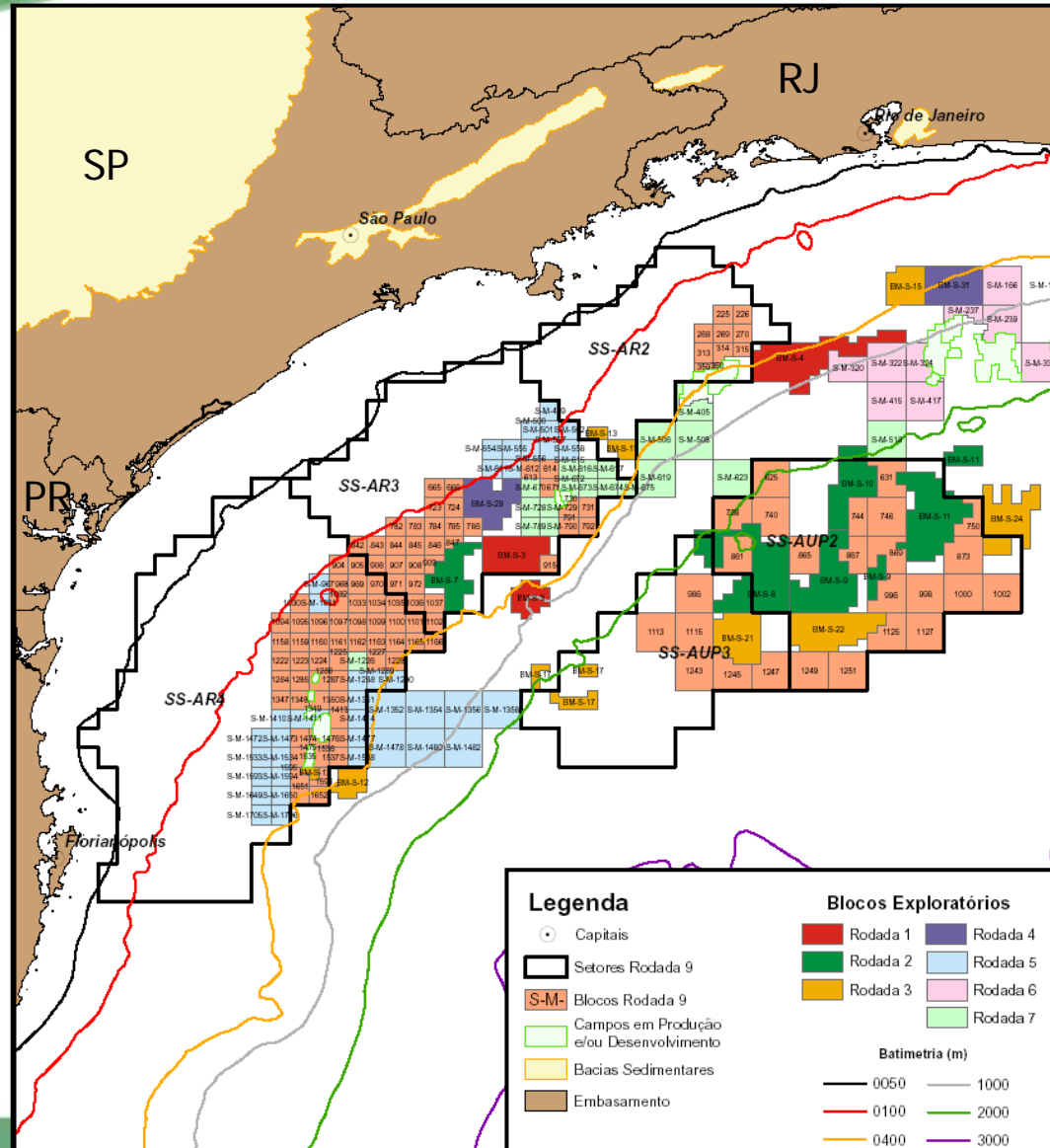
Setores Propostos



PARTEX
OIL AND GAS



PETROBRAS



Legenda

- Capitais
- ▭ Setores Rodada 9
- S.M. Blocos Rodada 9
- ▭ Campos em Produção e/ou Desenvolvimento
- ▭ Bacias Sedimentares
- ▭ Embasamento

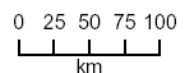
Blocos Exploratórios

- ▭ Rodada 1
- ▭ Rodada 2
- ▭ Rodada 3
- ▭ Rodada 4
- ▭ Rodada 5
- ▭ Rodada 6
- ▭ Rodada 7

Batimetria (m)

- 0050
- 0100
- 0400
- 1000
- 2000
- 3000

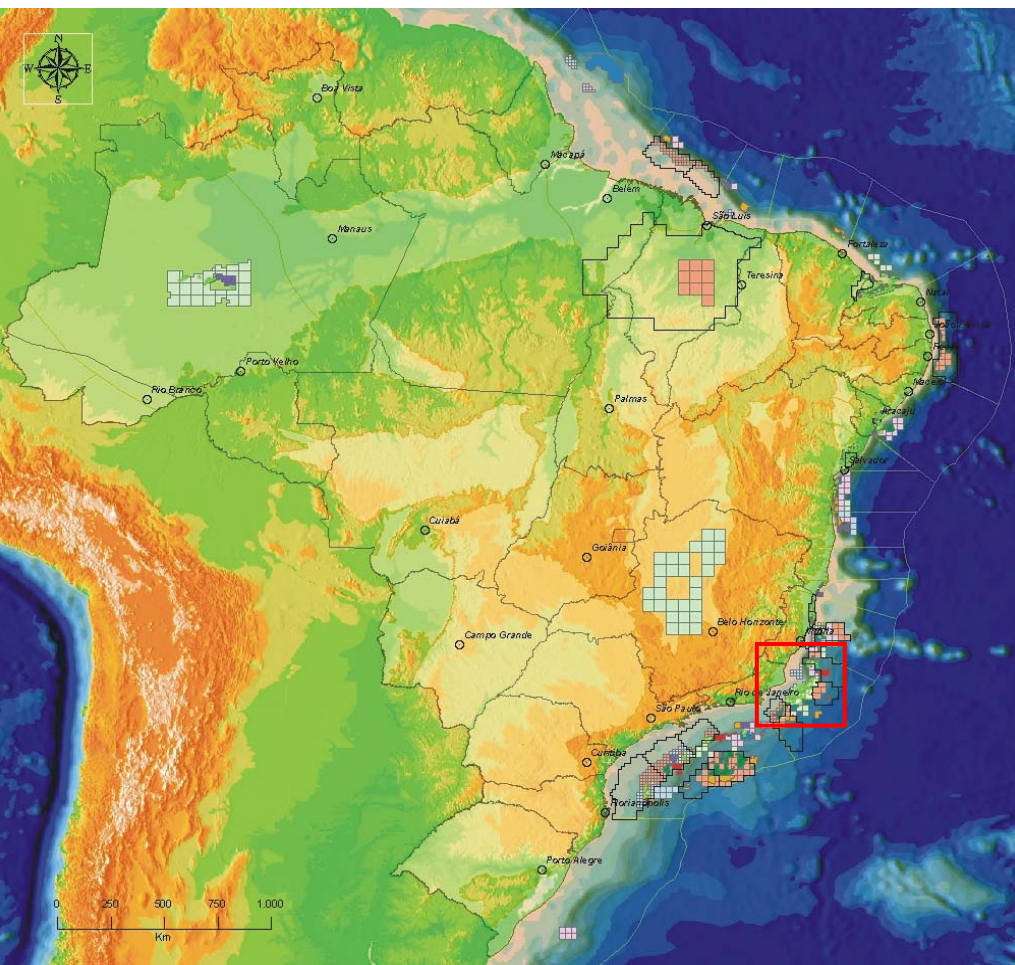
Superintendência de Definição de Blocos - SDB



Atualizado - 23/07/2007

Blocos exploratórios

2. Bacia de Campos



Setores: SC-AR4, SC-AP1,
SC-AP3 e SC-AP5

Total de blocos: 31

Área Total: 11.611,05 km²

Água Rasa: 3.013,92 km²

Água profunda: 8.597,13 km²

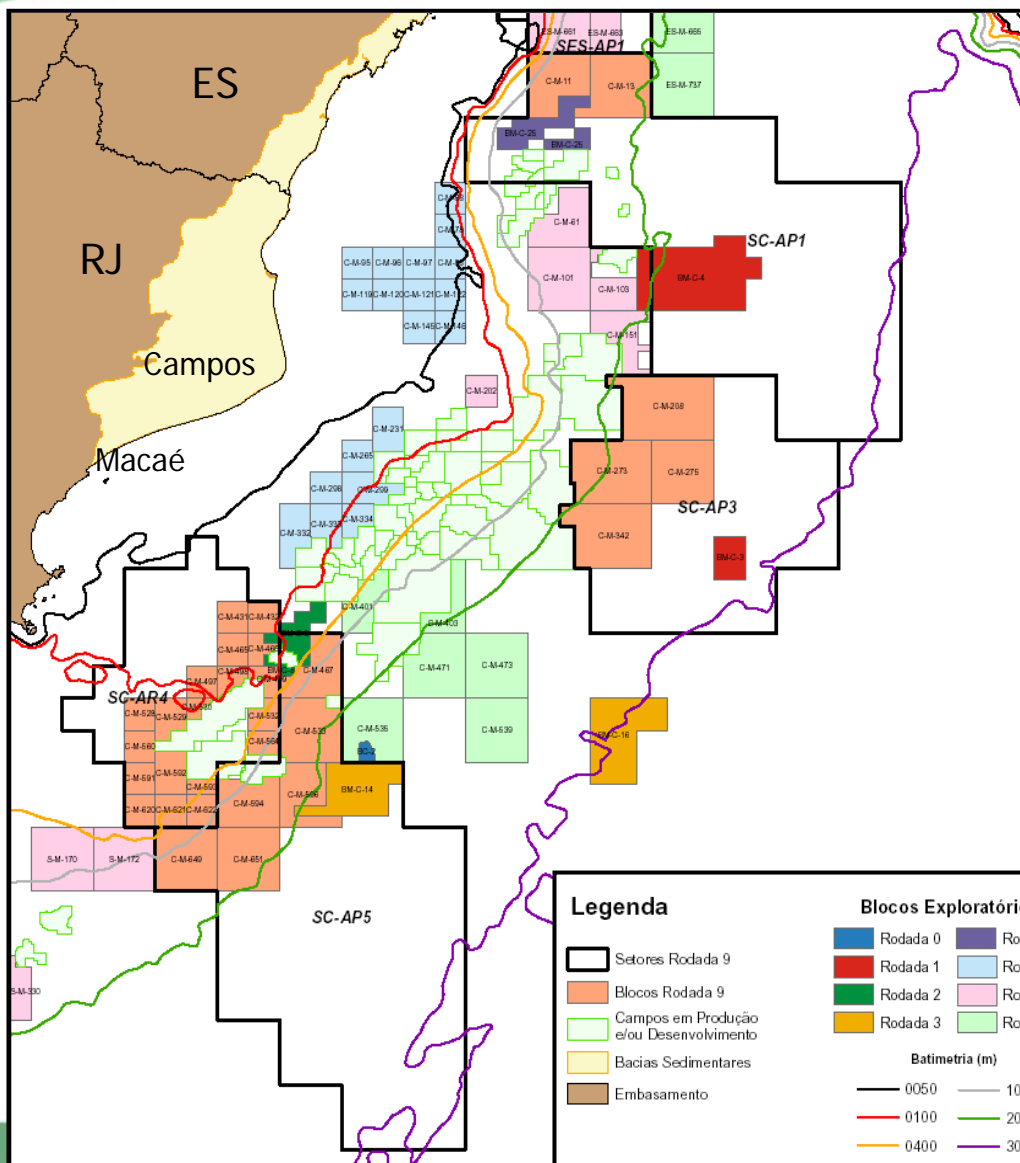
Área Média

Água Rasa: 159 km²

Água Profunda: 716 km²

**Distância Média até o Porto do
Rio de Janeiro:** 320 km
Macaé: 150 km

Setores Propostos



PETROBRAS



Legenda

-  Setores Rodada 9
-  Blocos Rodada 9
-  Campos em Produção e/ou Desenvolvimento
-  Bacias Sedimentares
-  Embasamento

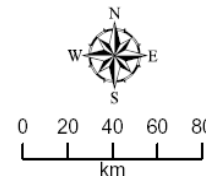
Blocos Exploratórios

-  Rodada 0
-  Rodada 1
-  Rodada 2
-  Rodada 3
-  Rodada 4
-  Rodada 5
-  Rodada 6
-  Rodada 7

Batimetria (m)

-  0050
-  0100
-  0400
-  1000
-  2000
-  3000

Superintendência de Definição de Blocos - SDB



Blocos exploratórios

3. Bacia do Espírito Santo

**Setores: SES-T4, SES-AR3 e
SES-AP1**

Total de blocos: 18

Área Total: 5.001,09 km²

Água Rasa: 361,18 km²

Água Profunda: 4.347,69 km²

Terrestre: 292,22 km²

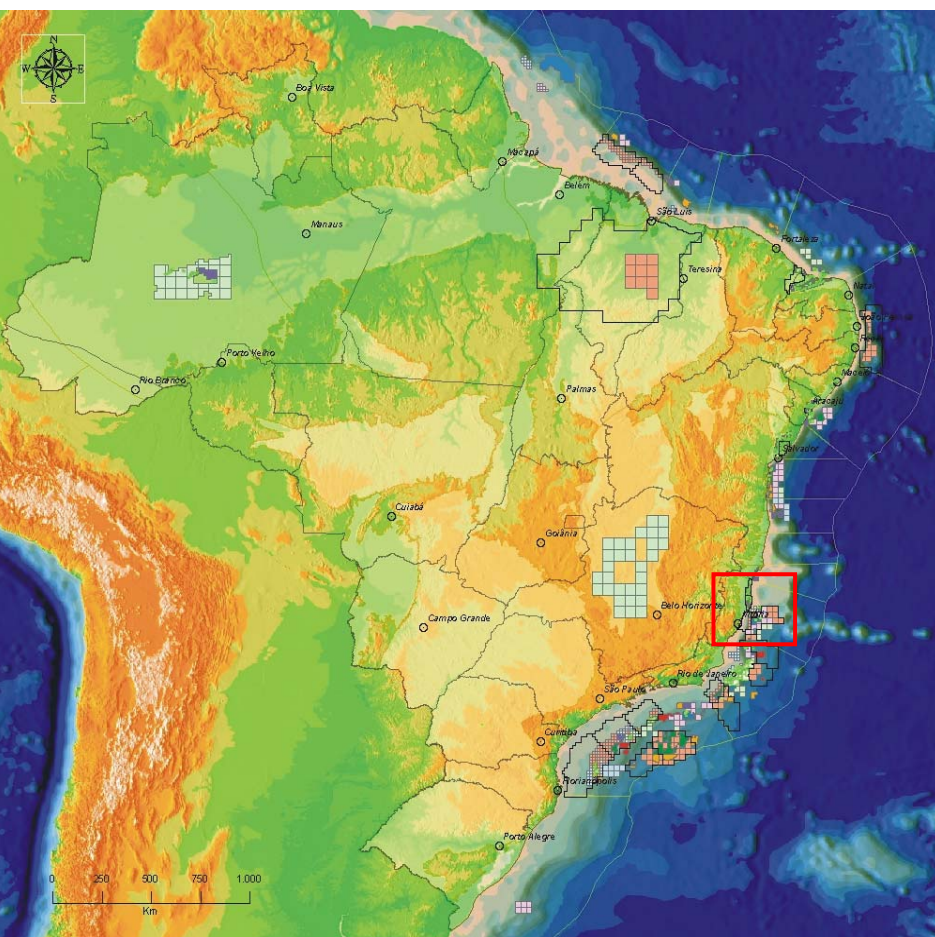
Área média

Água Rasa: 181 km²

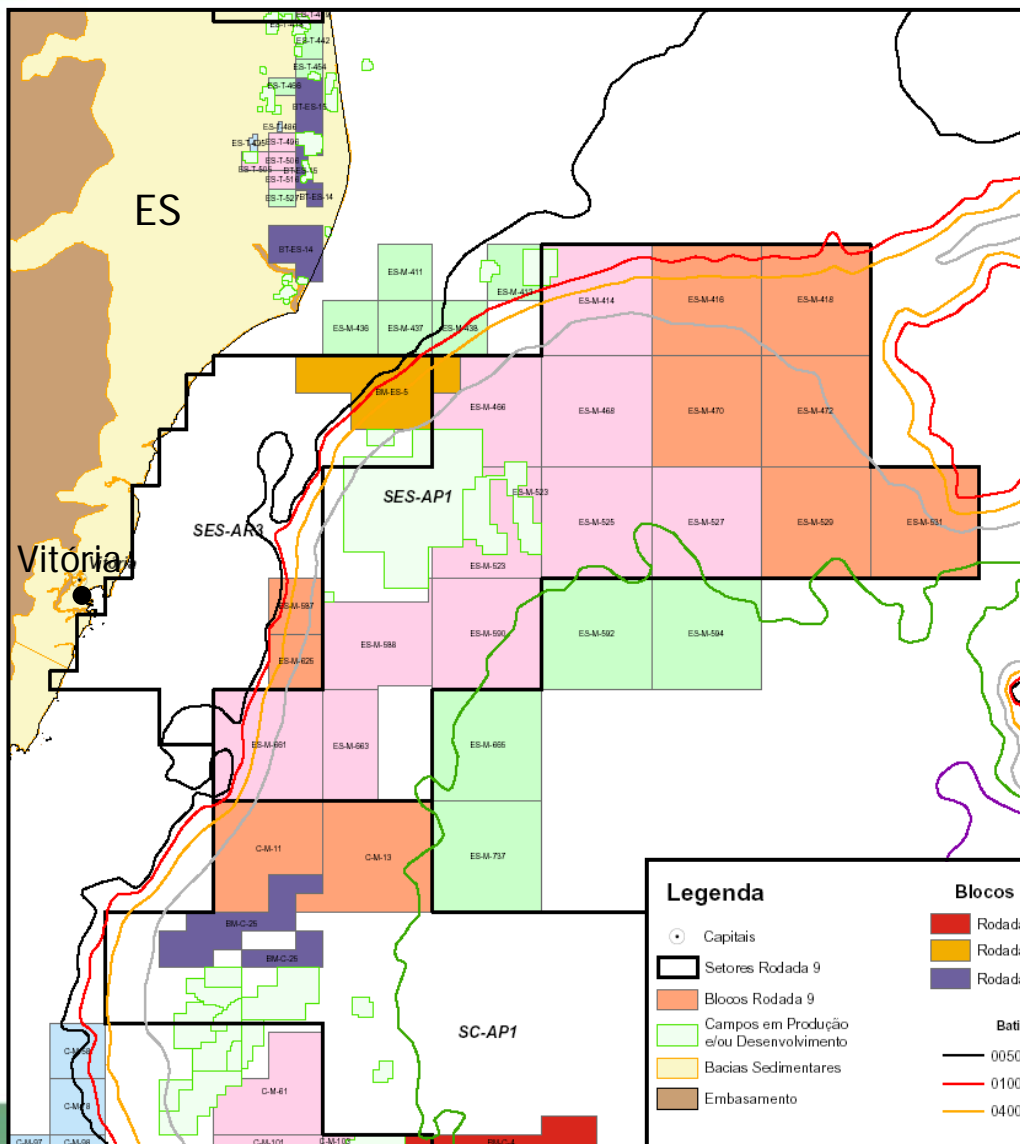
Água Profunda: 725 km²

Terrestre: 29 km²

**Distância Média até o
Porto de Vitória (ES): 170 km**



Setores Propostos



Legenda

- Capitais
- ▭ Setores Rodada 9
- ▭ Blocos Rodada 9
- ▭ Campos em Produção e/ou Desenvolvimento
- ▭ Bacias Sedimentares
- ▭ Embasamento

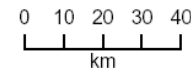
Blocos Exploratórios

- ▭ Rodada 1
- ▭ Rodada 3
- ▭ Rodada 4
- ▭ Rodada 5
- ▭ Rodada 6
- ▭ Rodada 7

Batimetria (m)

- 0050
- 0100
- 0400
- 1000
- 2000
- 3000

Superintendência de Definição de Blocos - SDB

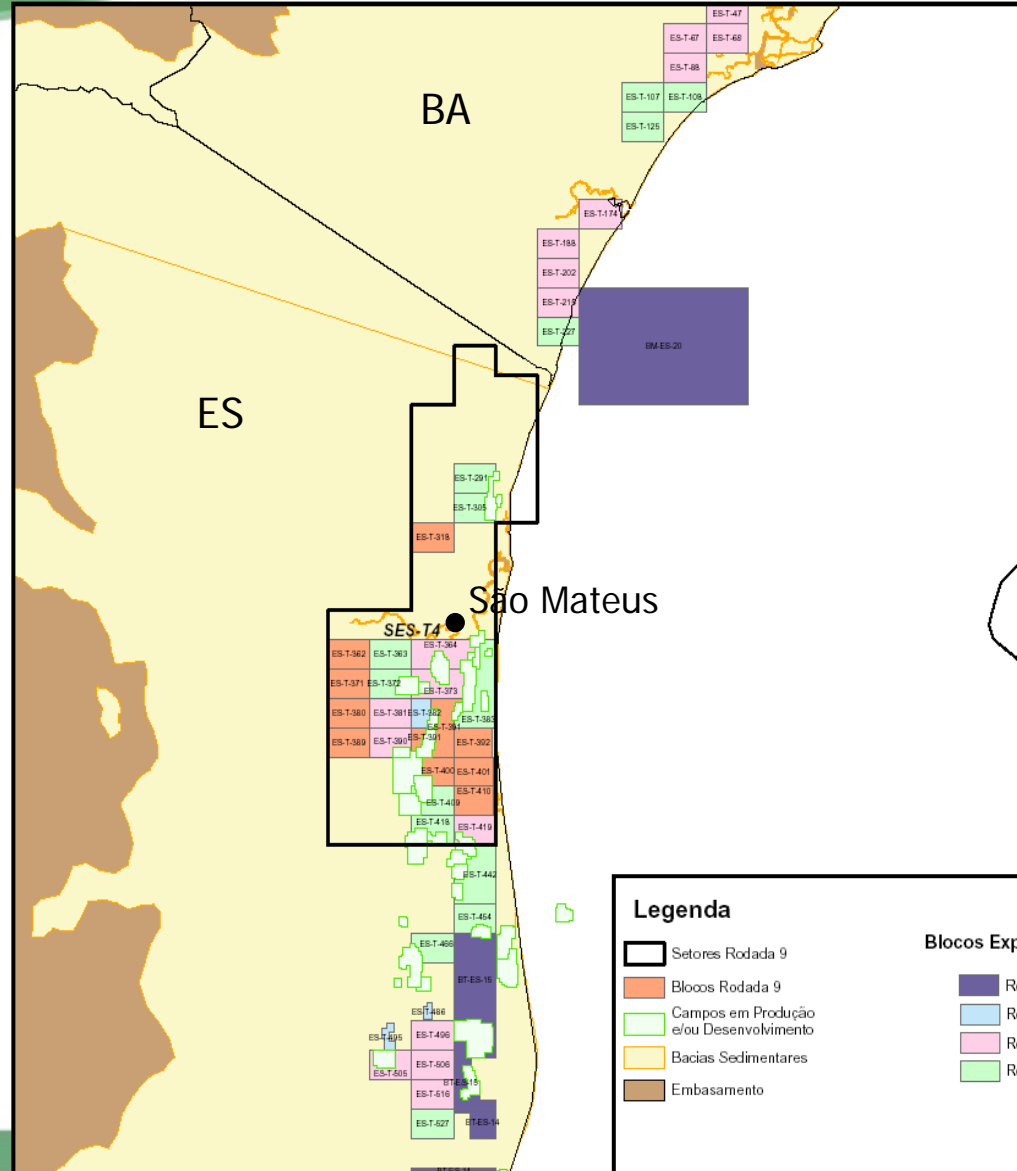


Atualizado - 23/07/2007






Setores Propostos







PARTEX
OIL AND GAS



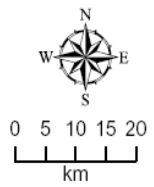
Legenda

-  Setores Rodada 9
-  Blocos Rodada 9
-  Campos em Produção e/ou Desenvolvimento
-  Bacias Sedimentares
-  Embasamento

Blocos Exploratórios

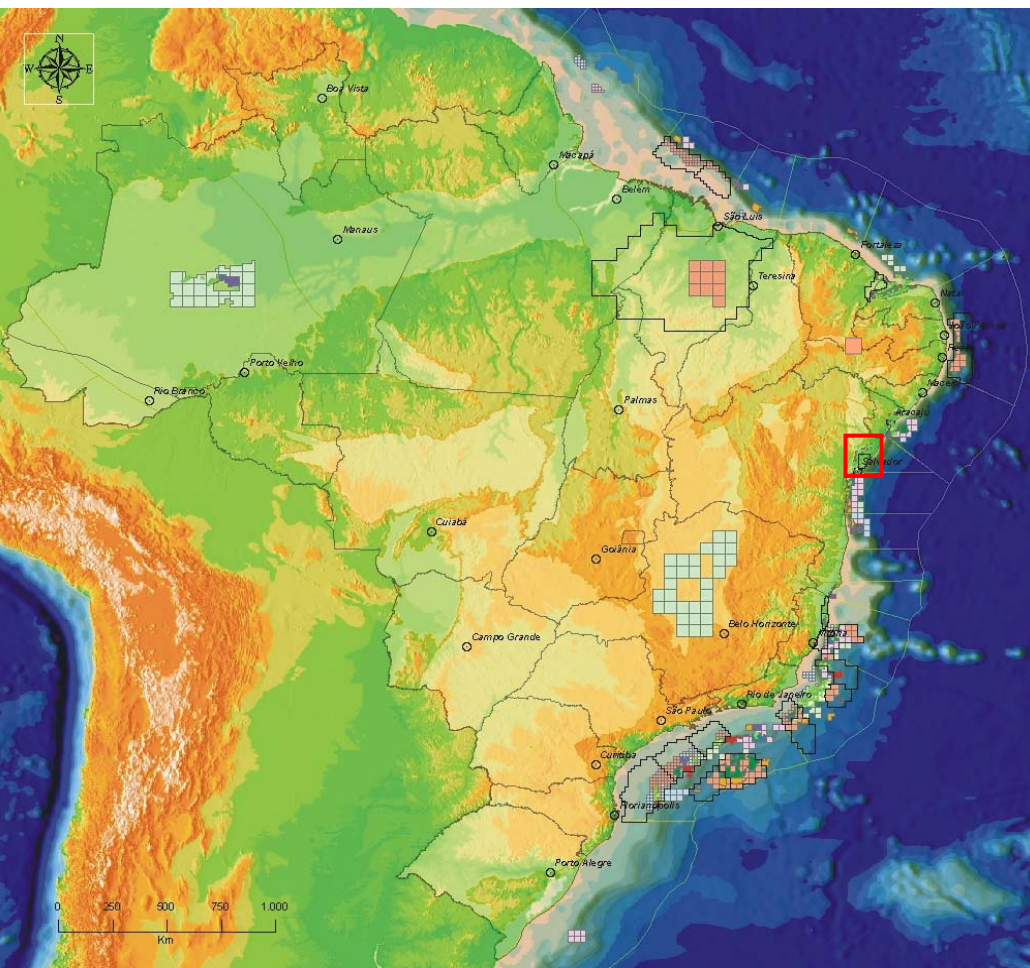
-  Rodada 4
-  Rodada 5
-  Rodada 6
-  Rodada 7

Superintendência de Definição de Blocos - SDB



Blocos exploratórios

4. Bacia do Recôncavo



Setor: SREC-T4

Total de blocos: 32

Área Total: 816,87 km²

Área Média: 26 km²

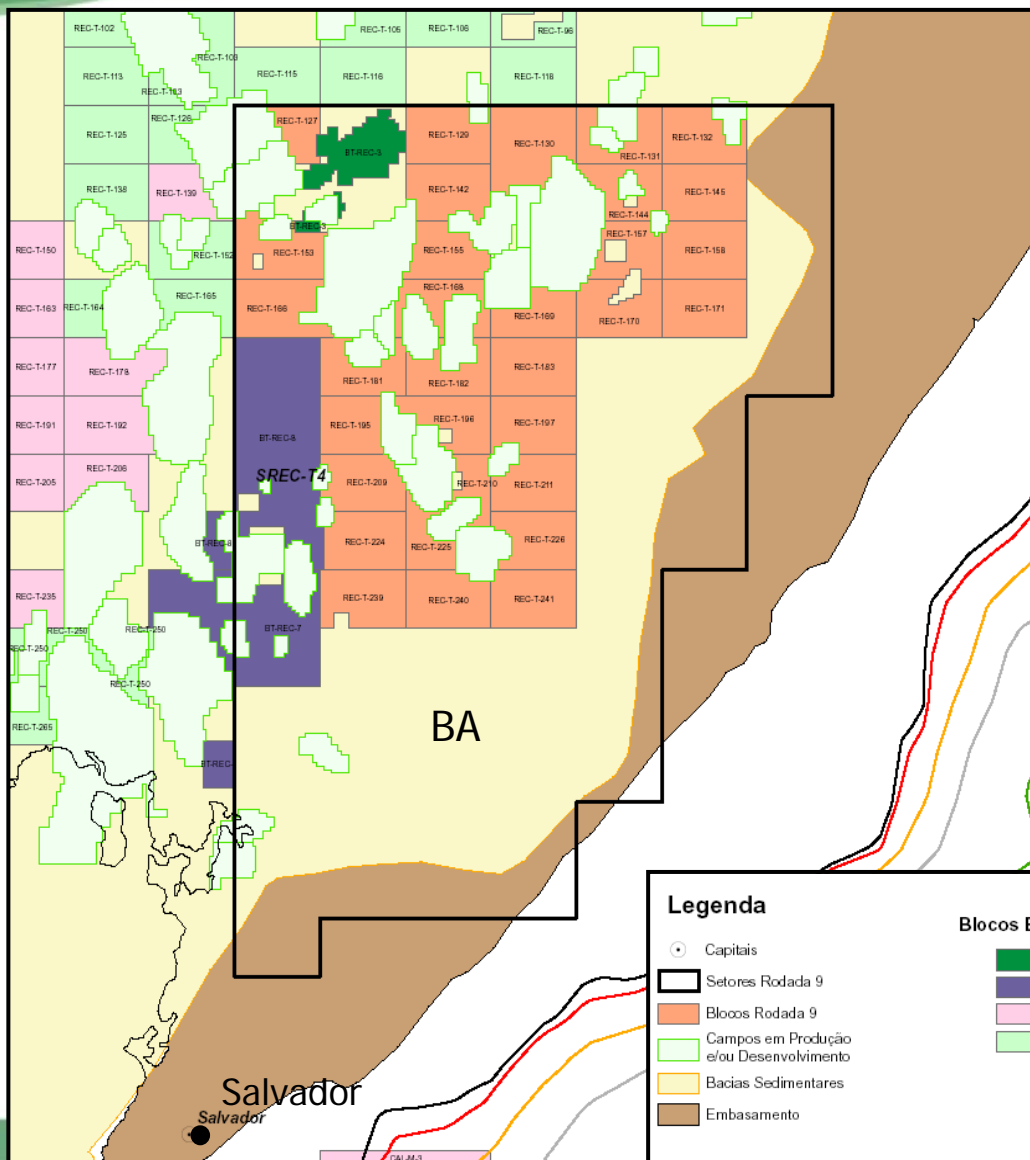
**Distância Média até o
Porto de Salvador (BA):
60 km**

Setores Propostos



Dover Petroleum

SYNERGY GROUP




Legenda

- Capitais
- ▭ Setores Rodada 9
- ▭ Blocos Rodada 9
- ▭ Campos em Produção e/ou Desenvolvimento
- ▭ Bacias Sedimentares
- ▭ Embasamento

Blocos Exploratórios

- ▭ Rodada 2
- ▭ Rodada 4
- ▭ Rodada 6
- ▭ Rodada 7

Superintendência de Definição de Blocos - SDB

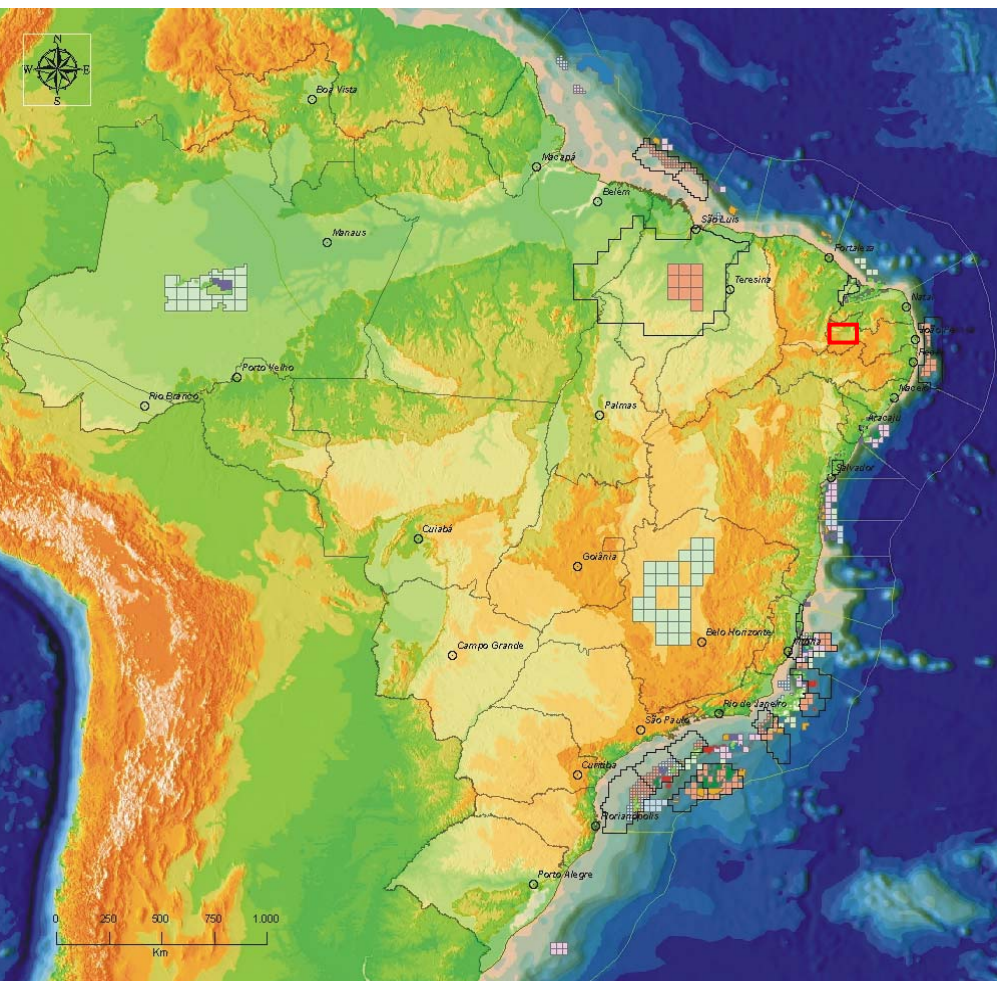


0 3 6 9 12
km

Atualizado - 23/07/2007

Blocos exploratórios

5. Bacia do Rio do Peixe



Setor: SRIOP

Total de blocos: 19

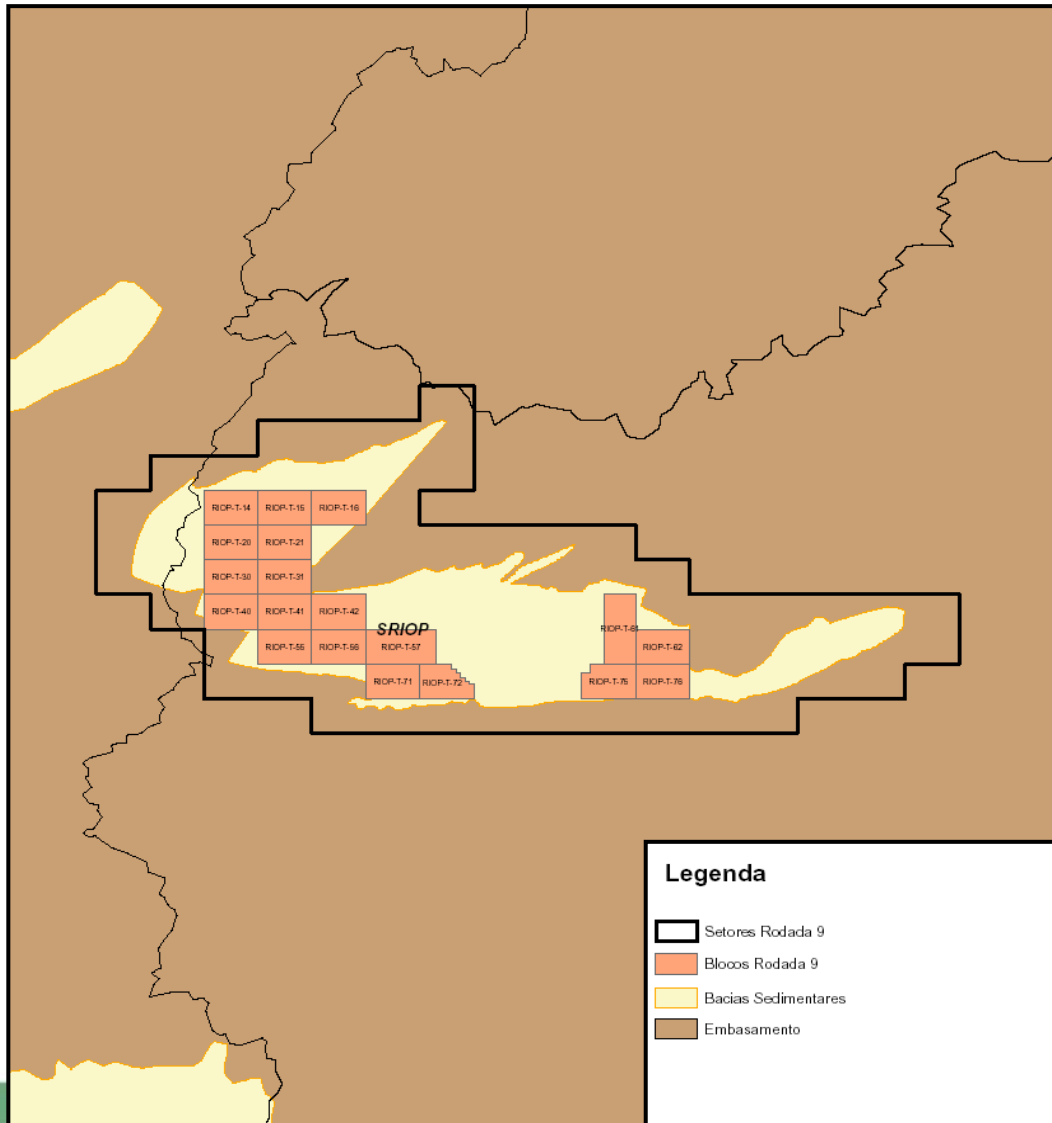
Área total: 613,4 km²

Área média: 32,3 km²

**Distância Média até o
Porto de Suape (PE): 430 km**

**Distância Média até a
Bacia Potiguar: 230 km**

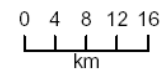
Setores Propostos



Legenda

-  Setores Rodada 9
-  Blocos Rodada 9
-  Bacias Sedimentares
-  Embasamento

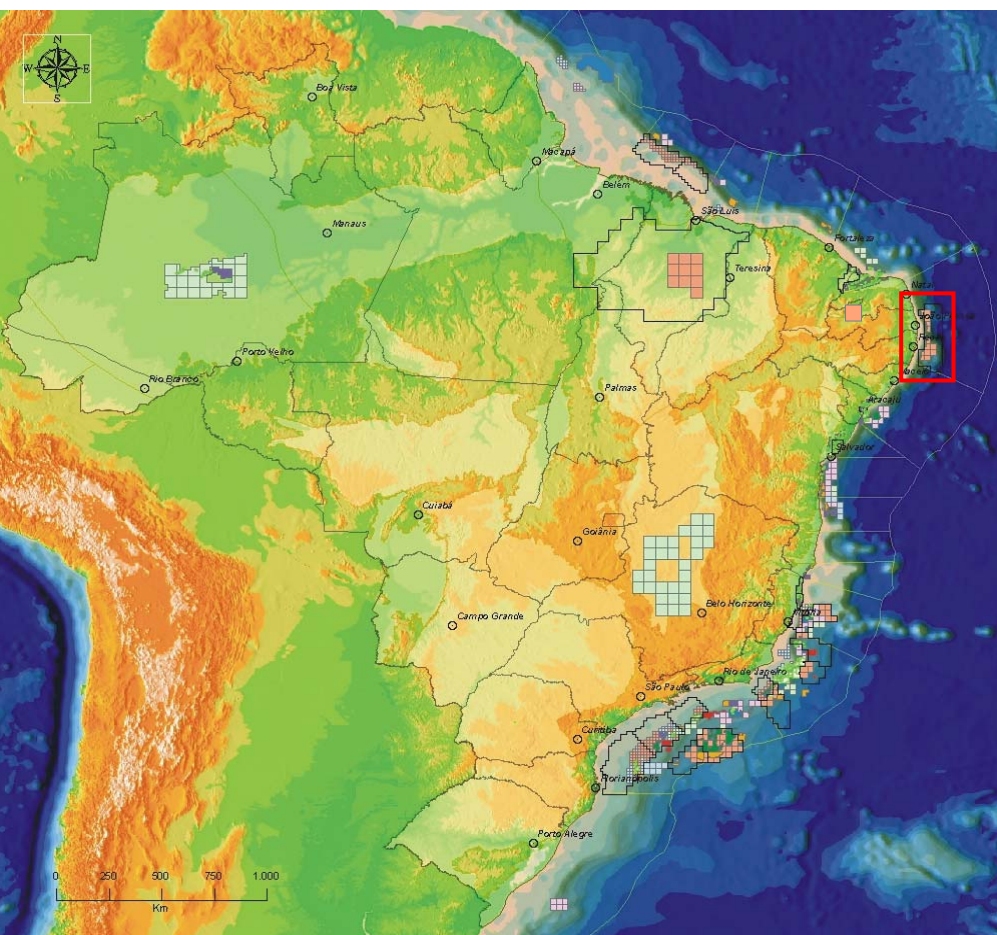
Superintendência de Definição de Blocos - SDB



Atualizado - 23/07/2007

Blocos exploratórios

6. Bacia de Pernambuco-Paraíba



**Setores: SPEPB-AP2 e
SPEPB-AP3**

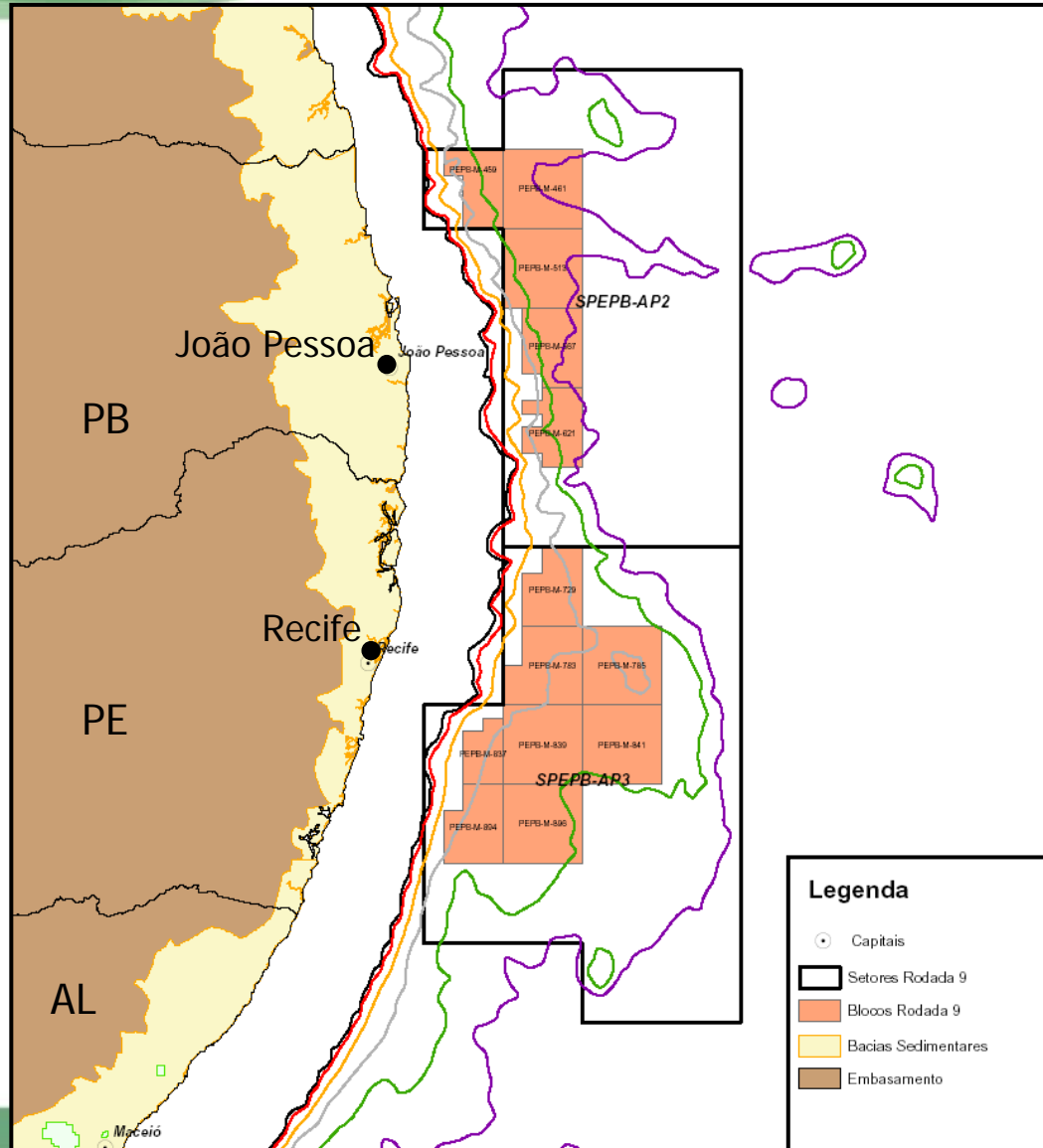
Total de blocos: 13

Área total: 8.004,66 km²

Área média: 616 km²

**Distância Média até o
Porto de Suape (PE): 150 km**

Setores Propostos



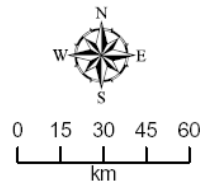
Legenda

- Capitais
- ▭ Setores Rodada 9
- ▭ Blocos Rodada 9
- ▭ Bacias Sedimentares
- ▭ Embasamento

Batimetria (m)

- 0050
- 0100
- 0400
- 1000
- 2000
- 3000

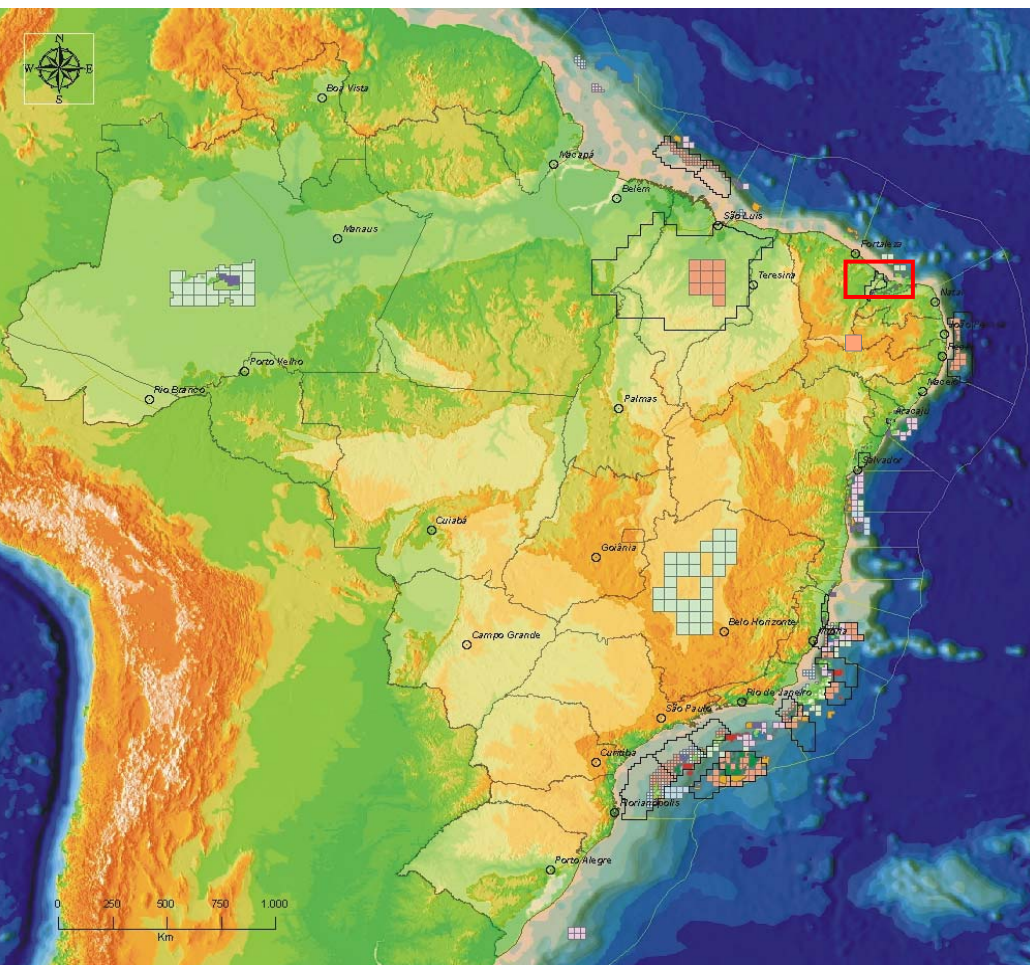
Superintendência de Definição de Blocos - SDB



Atualizado - 23/07/2007

Blocos exploratórios

7. Bacia Potiguar



Setor: SPOT-T1B

Total de blocos: 20

Área total: 573,42 km²

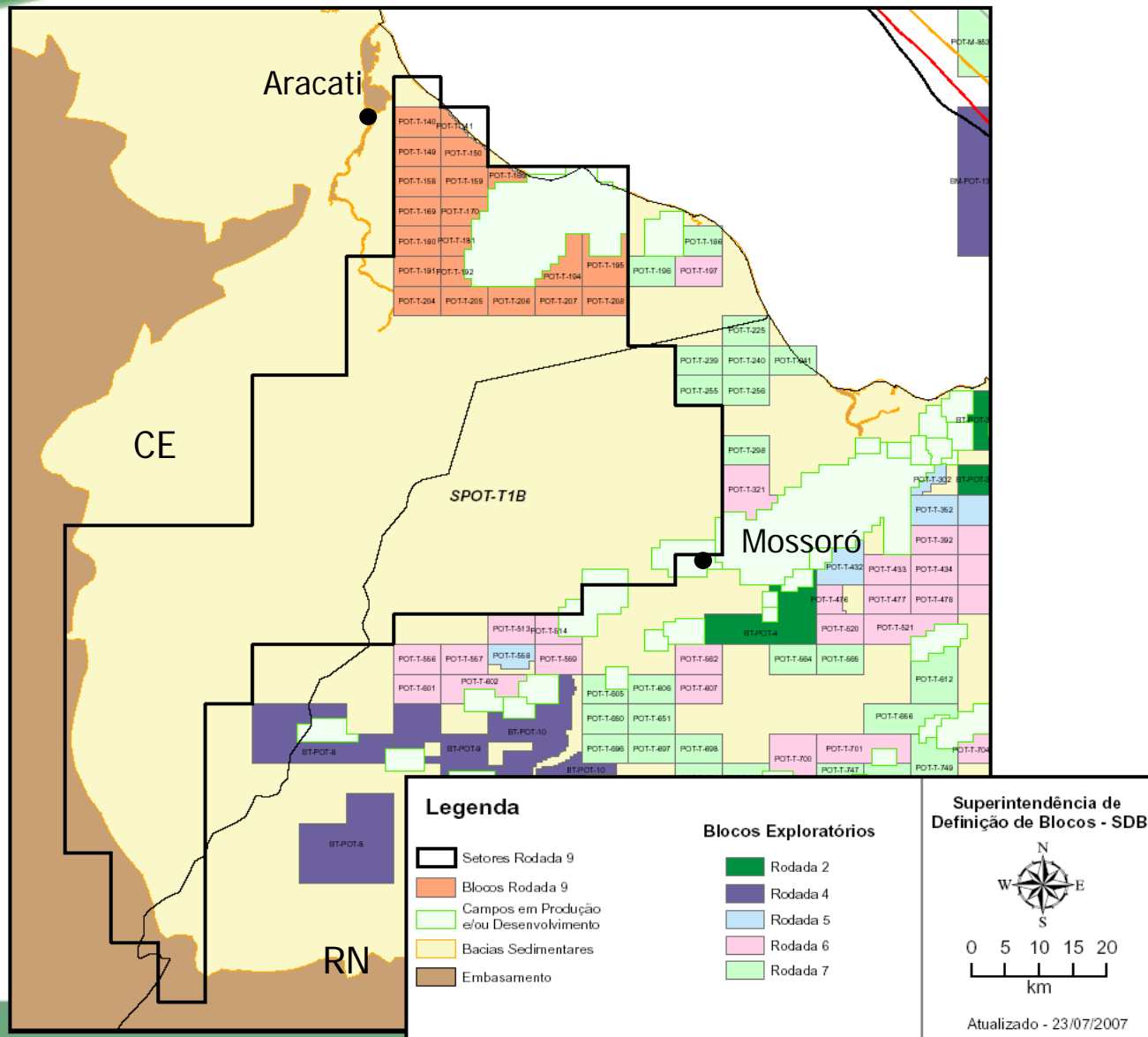
Área média: 29 km²

**Distância Média até o
Porto de Fortaleza (CE): 150 km**

Setores Propostos








PARTEX
OIL AND GAS



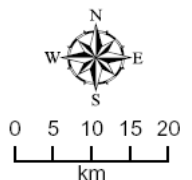
Legenda

-  Setores Rodada 9
-  Blocos Rodada 9
-  Campos em Produção e/ou Desenvolvimento
-  Bacias Sedimentares
-  Embasamento

Blocos Exploratórios

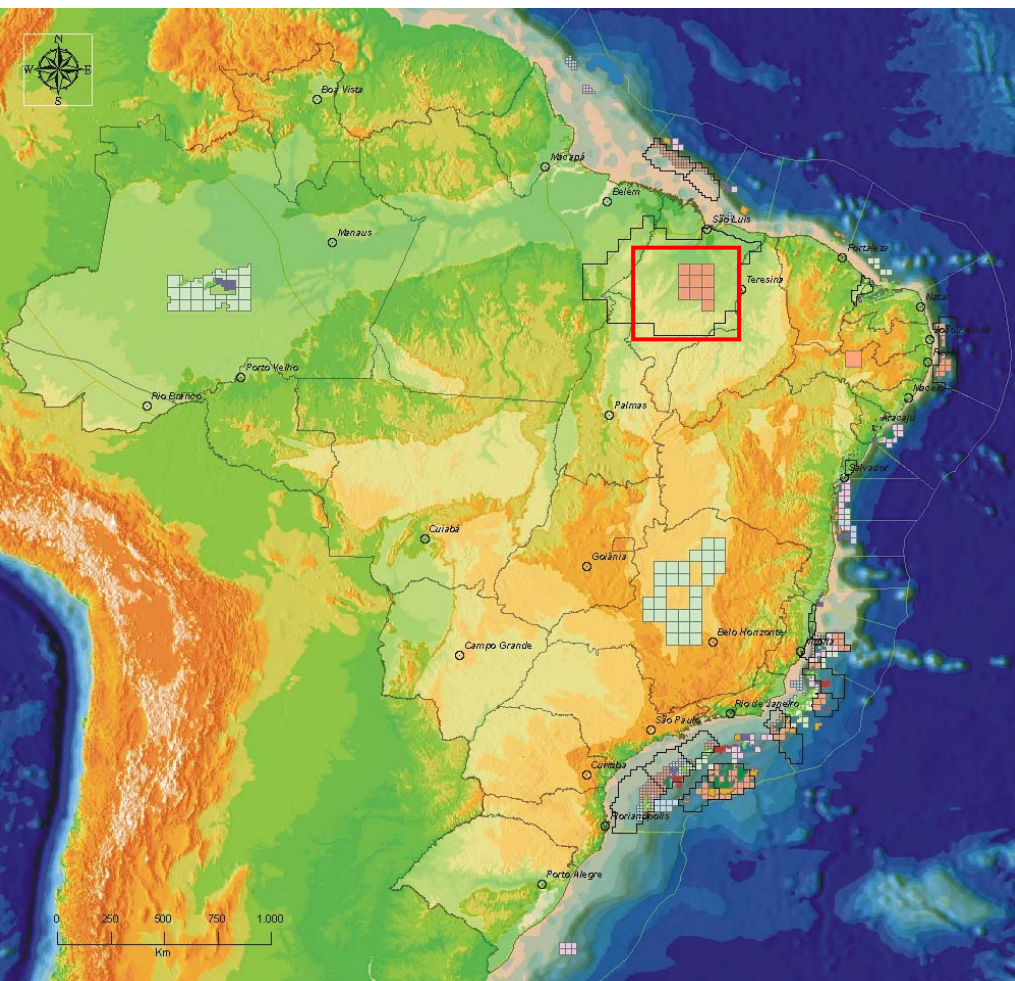
-  Rodada 2
-  Rodada 4
-  Rodada 5
-  Rodada 6
-  Rodada 7

Superintendência de Definição de Blocos - SDB



Blocos exploratórios

8. Bacia do Parnaíba



Setor: SPN-N

Total de blocos: 10

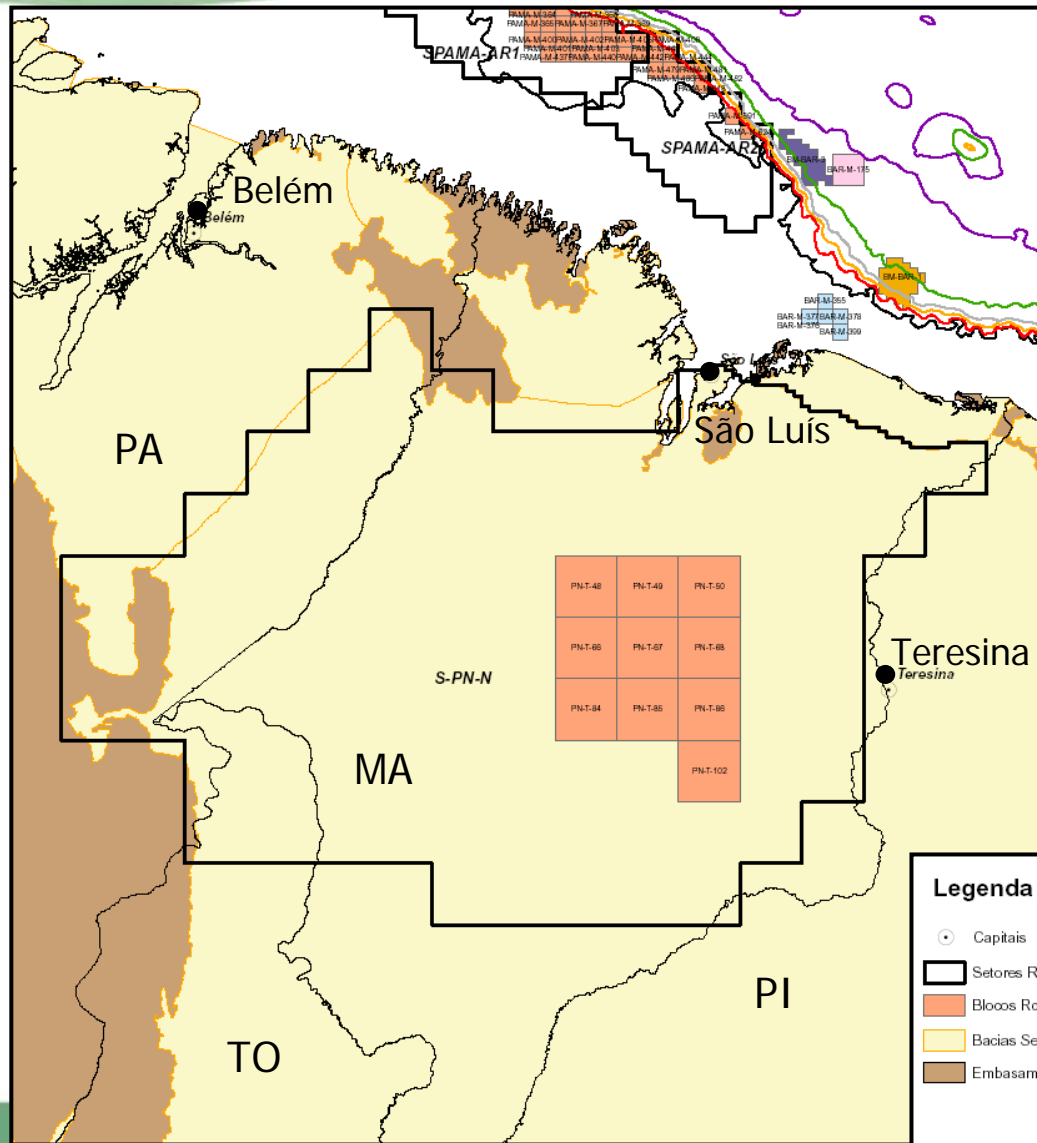
Área total: 30.664,46 km²

Área média: 3.066 km²

**Distância Média até o
Porto de Itaqui (MA): 290 km**

**Distância Média até a
Bacia Potiguar: 930 km**

Setores Propostos



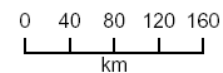
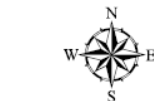
Legenda

- Capitais
- ▭ Setores Rodada 9
- ▭ Blocos Rodada 9
- ▭ Bacias Sedimentares
- ▭ Embasamento

Blocos Exploratórios

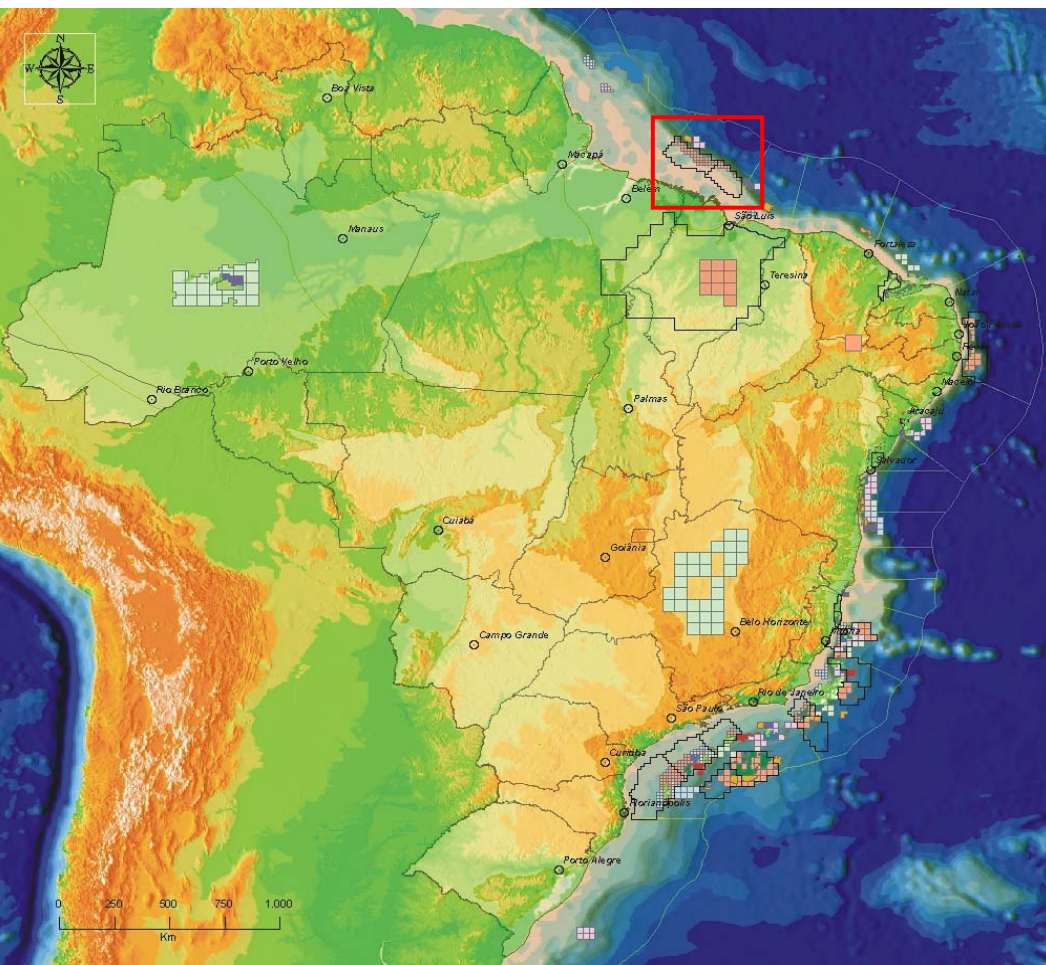
- ▭ Rodada 3
- ▭ Rodada 4
- ▭ Rodada 5
- ▭ Rodada 6

Superintendência de
Definição de Blocos - SDB



Blocos exploratórios

9. Bacia do Pará-Maranhão



**Setores: SPAMA-AR1 e
SPAMA-AR2**

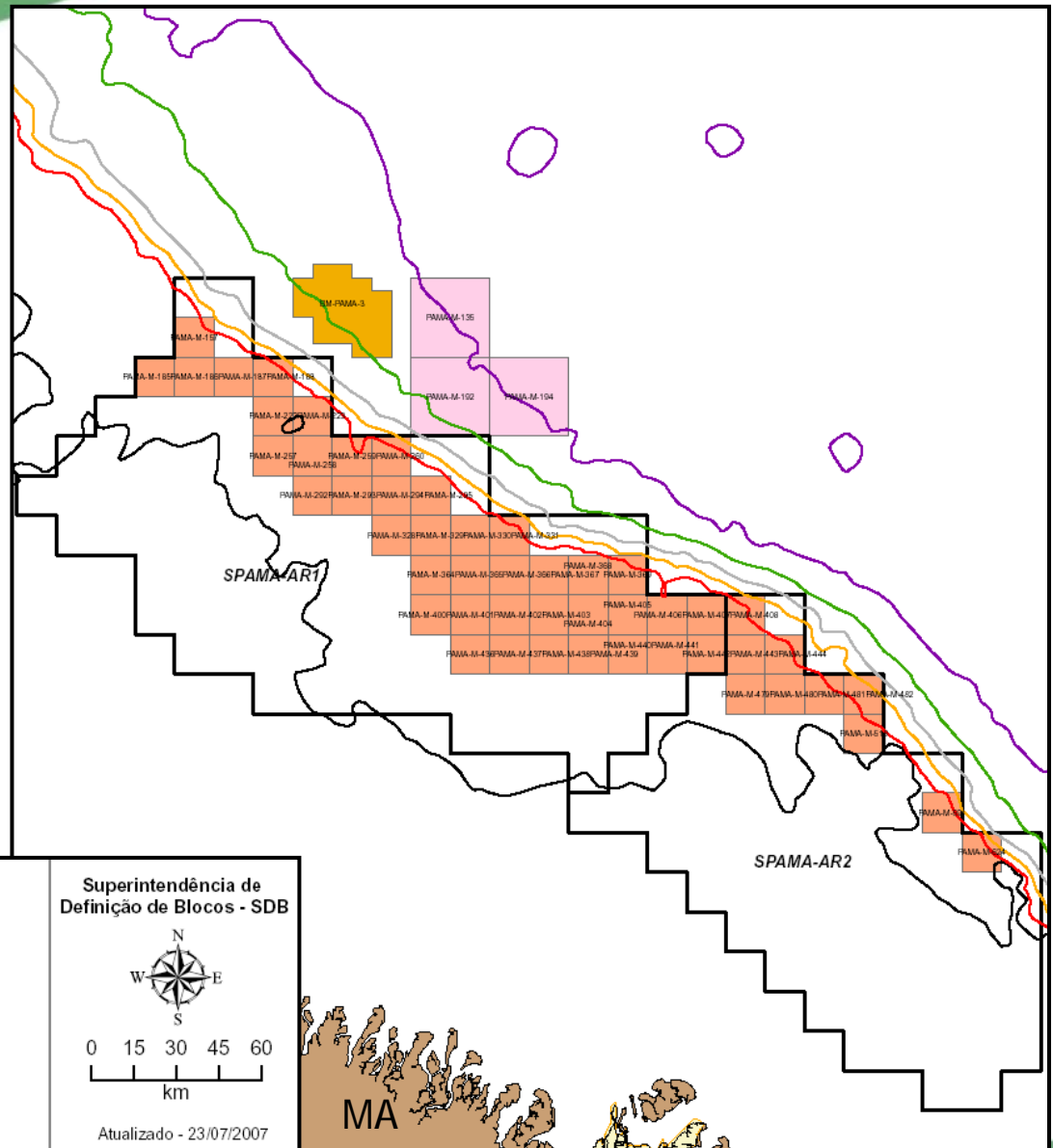
Total de blocos: 50

Área Total: 9.616,18 km²

Área Média: 192 km²

**Distância Média até o
Porto de Itaqui (MA): 300 km**

Setores Propostos







Legenda

-  Setores Rodada 9
-  Blocos Rodada 9
-  Bacias Sedimentares
-  Embasamento

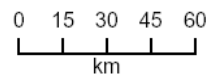
Blocos Exploratórios

-  Rodada 3
-  Rodada 4

Batimetria (m)

-  0050
-  0100
-  0400
-  1000
-  2000
-  3000

Superintendência de Definição de Blocos - SDB



Atualizado - 23/07/2007

MA

Conclusões

- 1) *Essa rodada de licitações visa a manutenção da auto-suficiência em petróleo e a busca da auto-suficiência em gás natural;*
- 2) *Proporciona oportunidades exploratórias para pequenas, médias e grandes empresas;*
- 3) *Proporciona oportunidades para a indústria nacional de bens e serviços;*
- 4) *Insera no cenário petrolífero brasileiro áreas praticamente inexploradas e em locais de baixo IDH.*



BrasilRound9
Nona Rodada de Licitações

Áreas em oferta na Nona Rodada de Licitações para Exploração e Produção de Petróleo e Gás Natural

Kátia S. Duarte, DSc.

Superintendência de Definição de Blocos - ANP