

Plano de Desenvolvimento Aprovado
Despacho SDP nº 054/2019, de 08/03/2019

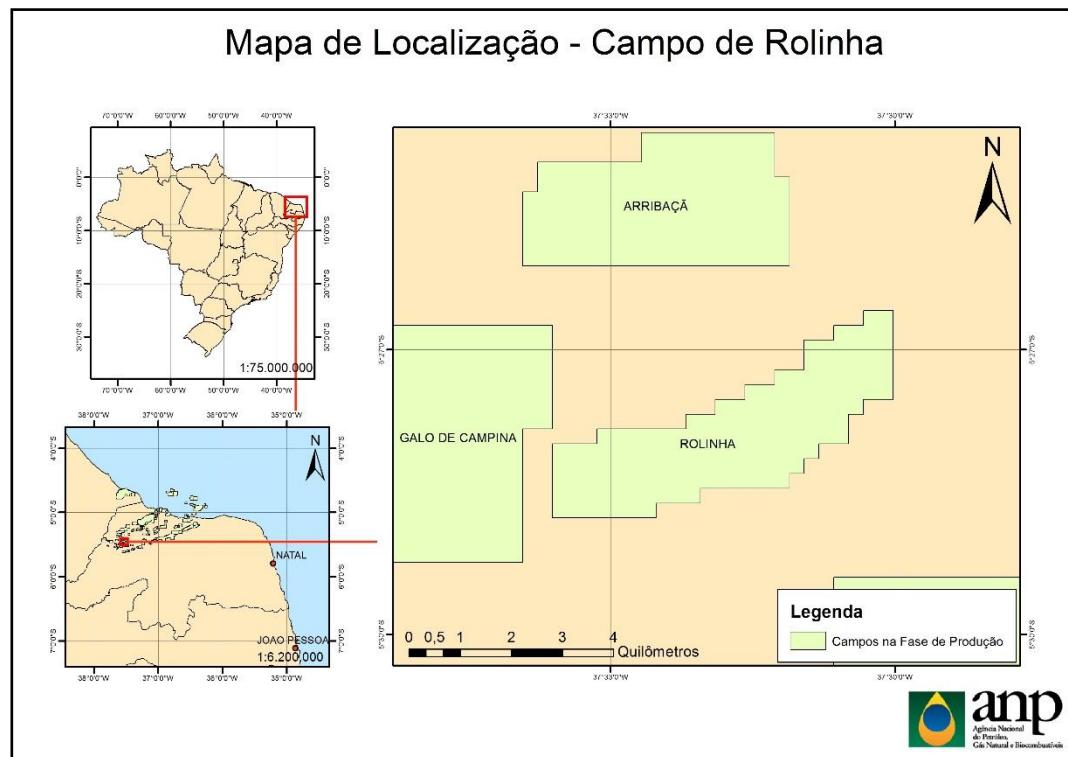
Rolinha

| | |
|---|----------------------------------|
| Nº do Contrato: | 48610.009227/2002 |
| Operador do Contrato: | Imetame Energia Ltda. |
| Estado: | Rio Grande do Norte |
| Bacia: | Potiguar |
| Localização: | Terra |
| Lâmina d'água: | - |
| Fluido Principal: | Óleo |
| Área: | 11,80 km² |
| Situação: | Em produção |
| Descoberta: | 05/2007 |
| Declaração de Comercialidade: | 12/12/2008 |
| Início de Produção: | 01/2009 |
| Previsão do Término de Produção: | 2035(término do contrato) |

Concessionário(s):
 Imetame Energia Ltda.

Participação (%):
 100

Localização: O Campo de Rolinha, com área de desenvolvimento de 11,80 km², está situada na porção emersa da Bacia Potiguar, a cerca de 320 km da cidade de Natal, capital do estado do Rio Grande do Norte.



Sistema de Produção e Escoamento: Foram perfurados, ao todo, 03 (três) poços na área, sendo que, atualmente, a concessão conta somente com a produção do poço 1-POTI-0007-RN. Os fluidos provenientes do poço são encaminhados à Estação Coletora de Rolinha (EC-ROL), localizada na própria locação do mesmo, onde é realizada a separação gás/líquido e água/óleo. Após a separação o óleo é enviado, por meio de carretas, a empresa compradora. Já o gás natural associado é ventilado em sua totalidade em função dos baixos volumes realizados.

Número de Poços:

| | |
|-------------|---------|
| Poços: | 02/2019 |
| Perfurados: | 03 |
| Produtores: | 01 |

Geologia da área e Reservatórios: Os principais reservatórios encontrados na área do campo são arenitos transgressivos depositados em sistemas costeiros do Membro Upanema da Formação Alagamar, com porosidade média de 23% e permeabilidade de 11 mD, saturados com óleo de 25,8° API. O mecanismo primário de produção é o influxo de água e não há previsão de utilização de qualquer método de recuperação secundária e/ou melhorada.

| | |
|-------------------------------|------------|
| Volume "in place" | 31/12/2018 |
| Óleo (milhões de m³) | 0,620 |
| Gás Associado (milhões de m³) | 6,200 |

| | |
|--------------------------------|------------|
| Produção Acumulada: | 31/12/2018 |
| Óleo (milhões de m³) | 0,002 |
| Gás Associado (milhões de m³): | 0,019 |

Fonte: BAR/2018

