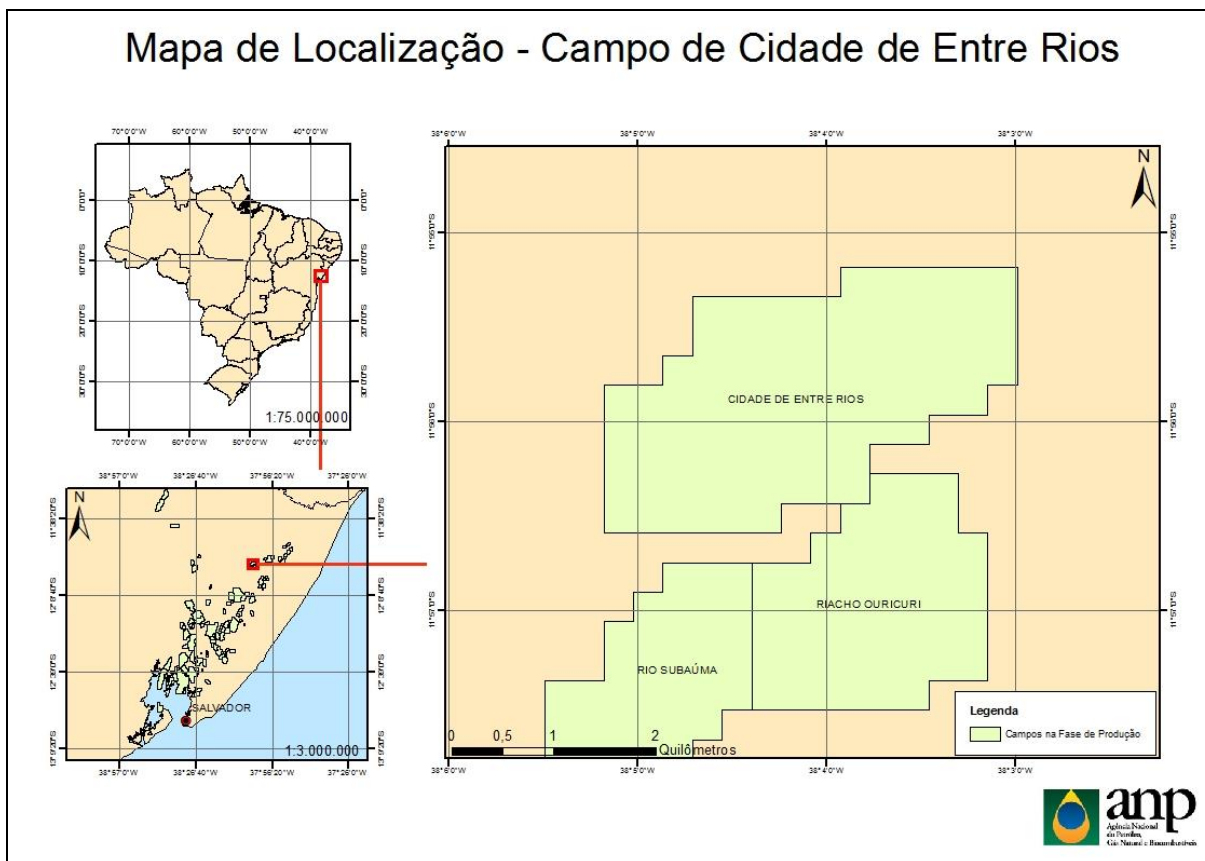


**Plano de Desenvolvimento Aprovado**  
**Despacho Decisório nº 100/2021/SDP, de 18/04/2021**

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>Cidade de Entre Rios</b>             |                                   |
| <b>Nº do Contrato:</b>                  | <b>48000.003642/97-10</b>         |
| <b>Operador do Contrato:</b>            | <b>Petróleo Brasileiro S.A.</b>   |
| <b>Estado:</b>                          | <b>Bahia</b>                      |
| <b>Bacia:</b>                           | <b>Recôncavo</b>                  |
| <b>Localização:</b>                     | <b>Terra</b>                      |
| <b>Lâmina d'água:</b>                   | <b>-</b>                          |
| <b>Fluido Principal:</b>                | <b>Óleo</b>                       |
| <b>Área:</b>                            | <b>7,19 km<sup>2</sup></b>        |
| <b>Situação:</b>                        | <b>Em produção</b>                |
| <b>Descoberta:</b>                      | <b>08/1992</b>                    |
| <b>Declaração de Comercialidade:</b>    | <b>Não há – Rodada Zero</b>       |
| <b>Início de Produção:</b>              | <b>09/1992</b>                    |
| <b>Previsão de Término da Produção:</b> | <b>2025 (término do contrato)</b> |

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| <b>Concessionário:</b>          | <b>Participação (%):</b> |
| <b>Petróleo Brasileiro S.A.</b> | <b>100</b>               |

**Localização:** O Campo de Cidade de Entre Rios, com Área de Desenvolvimento de 7,19 km<sup>2</sup>, está localizado na porção emersa da Bacia de Recôncavo, no município de Entre Rios, a cerca de 180 km a nordeste da cidade de Salvador, capital do estado da Bahia.



**Sistema de Produção e Escoamento:** A produção dos poços do campo é direcionada, por meio das suas linhas de coleta, para a Estação Coletora Cidade de Entre Rios (CER), onde os fluidos são separados. O óleo é então transferido, por meio de carretas, para a Estação de Tratamento de Óleo Fazenda Bálsamo (ETO FBM), enquanto que o gás natural é ventilado em sua totalidade, em função dos baixos volumes realizados. O volume total utilizado na injeção no Campo de Cidade de Entre Rios compreende, além da água separada na Estação Coletora Cidade de Entre Rios (CER), a água doce captada na própria concessão e também a água advinda da Estação de Injeção de Água Fazenda Bálsamo (EIA-FBM).

**Número de Poços:**

| Poços:      | 06/2021 |
|-------------|---------|
| Perfurados: | 31      |
| Produtores: | 08      |
| Injetores:  | 03      |

**Geologia da área e Reservatórios:** Os principais reservatórios encontrados na área correspondem a arenitos fluviais tithonianos da Formação Sergi, com porosidades entre 14% e 22% e permeabilidades variando de 20 mD a 340 mD, saturados com óleo de 29° API. Secundariamente são observadas acumulações de óleo nos arenitos flúvio-eólicos-lacustrinos berriasianos das formações Água Grande e Itaparica. O mecanismo primário de produção é o de gás em solução. Como método de recuperação secundária é realizada, desde agosto de 1999, a injeção de água nos seus reservatórios.

| <i>Volume "in place"</i>                    | 31/12/2020 |
|---|------------|
| Óleo (milhões de m <sup>3</sup> )           | 8,14       |
| Gás Associado (milhões de m <sup>3</sup> ): | 372,68     |

| Produção Acumulada:                         | 31/12/2020 |
|---|------------|
| Óleo (milhões de m <sup>3</sup> )           | 2,02       |
| Gás Associado (milhões de m <sup>3</sup> ): | 47,61      |

Fonte: BAR/2020

