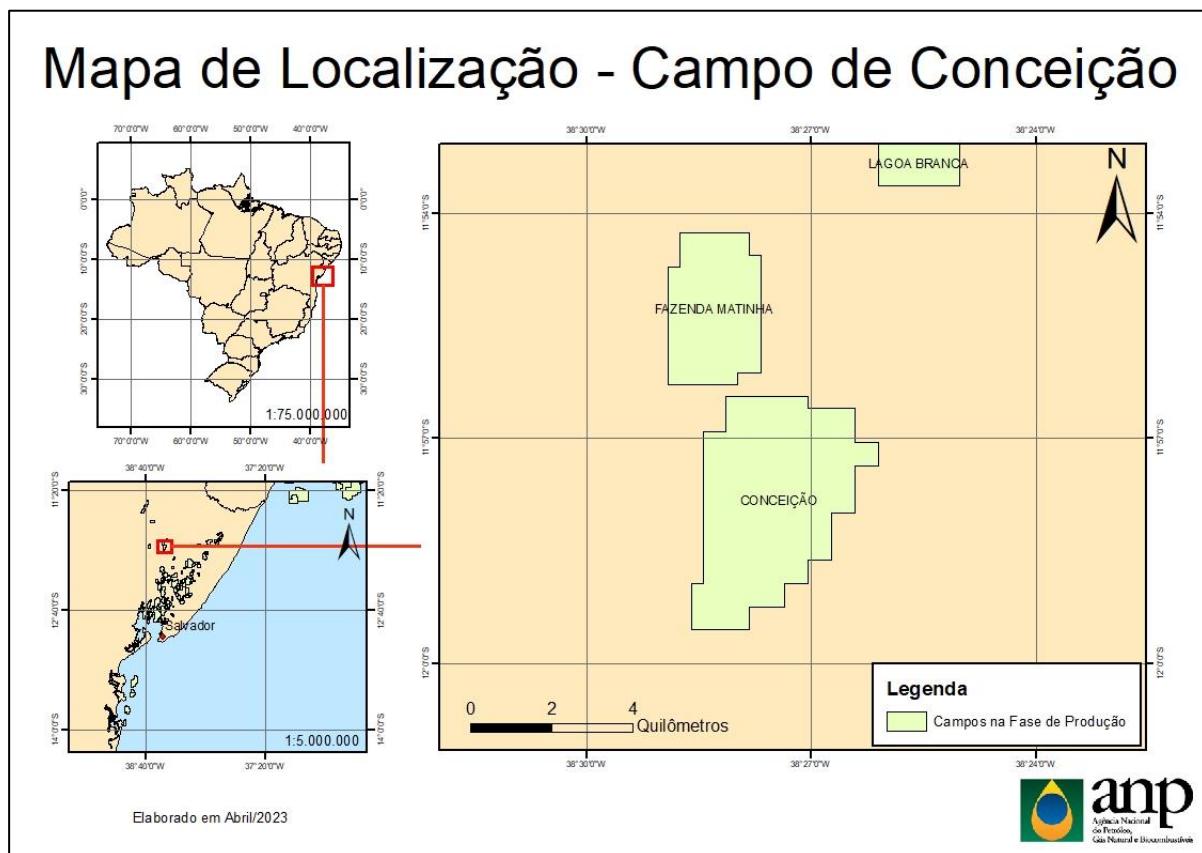


*Plano de Desenvolvimento Aprovado  
Resolução de Diretoria nº 0368/2023, de 19/07/2023*

<b>Conceição</b>	
<b>Nº do Contrato:</b>	<b>48000.003702/97-31</b>
<b>Operador do Contrato:</b>	<b>Origem Energia S.A.</b>
<b>Estado:</b>	<b>Bahia</b>
<b>Bacia:</b>	<b>Tucano Sul</b>
<b>Localização:</b>	<b>Terra</b>
<b>Lâmina d'água:</b>	<b>-</b>
<b>Fluido Principal:</b>	<b>Gás</b>
<b>Área:</b>	<b>17,32 km<sup>2</sup></b>
<b>Situação:</b>	<b>Em produção</b>
<b>Descoberta:</b>	<b>10/1967</b>
<b>Declaração de Comercialidade:</b>	<b>Não há – Rodada Zero</b>
<b>Início de Produção:</b>	<b>09/1980</b>
<b>Término da Produção:</b>	<b>2045 (término da prorrogação)</b>

Concessionário:	Participação (%):
Origem Energia S.A.	100

**Localização:** O Campo de Conceição, com Área de Desenvolvimento de 17,32 km<sup>2</sup>, está localizado na porção setentrional da Bacia do Tucano Sul, no município de Alagoinhas, a cerca de 110 km ao norte da cidade de Salvador, capital do Estado da Bahia.



**Sistema de Produção e Escoamento:** A produção bruta dos poços (condensado + gás + água) é direcionada, por meio das suas linhas de coleta, para a Estação de Gás Não Associado Conceição (EGNA Conceição). Após a separação na EGNA Conceição, o condensado e a água são armazenados no vaso acumulador da própria estação. O gás natural não associado, por sua vez, é transferido, através de um gasoduto de 10", para a Estação de Fazenda Panelas, a qual encontra-se, atualmente, sob responsabilidade da Petróleo Brasileiro S.A. (PETROBRAS).

#### Número de Poços:

Poços:	06/2023
Perfurados:	20
Produtores:	13

**Geologia da Área e Reservatórios:** Os principais reservatórios do campo são arenitos turbidíticos cretácicos da Formação Candeias, com porosidade média de 13% e permeabilidade de 4,5 mD, saturados com condensado de 58 °API e gás natural não associado. O mecanismo primário de produção é a expansão do gás, e não há, nesse momento, a previsão de utilização de qualquer método de recuperação secundária e/ou melhorada.

Volume "in place"	31/12/2022
Petróleo (milhões de m <sup>3</sup> )	0,83
Gás Total (milhões de m <sup>3</sup> )	2.804,71

Produção Acumulada:	31/12/2022
Petróleo (milhões de m <sup>3</sup> )	0,04
Gás Total (milhões de m <sup>3</sup> ):	1.752,39

Fonte: BAR/2022

