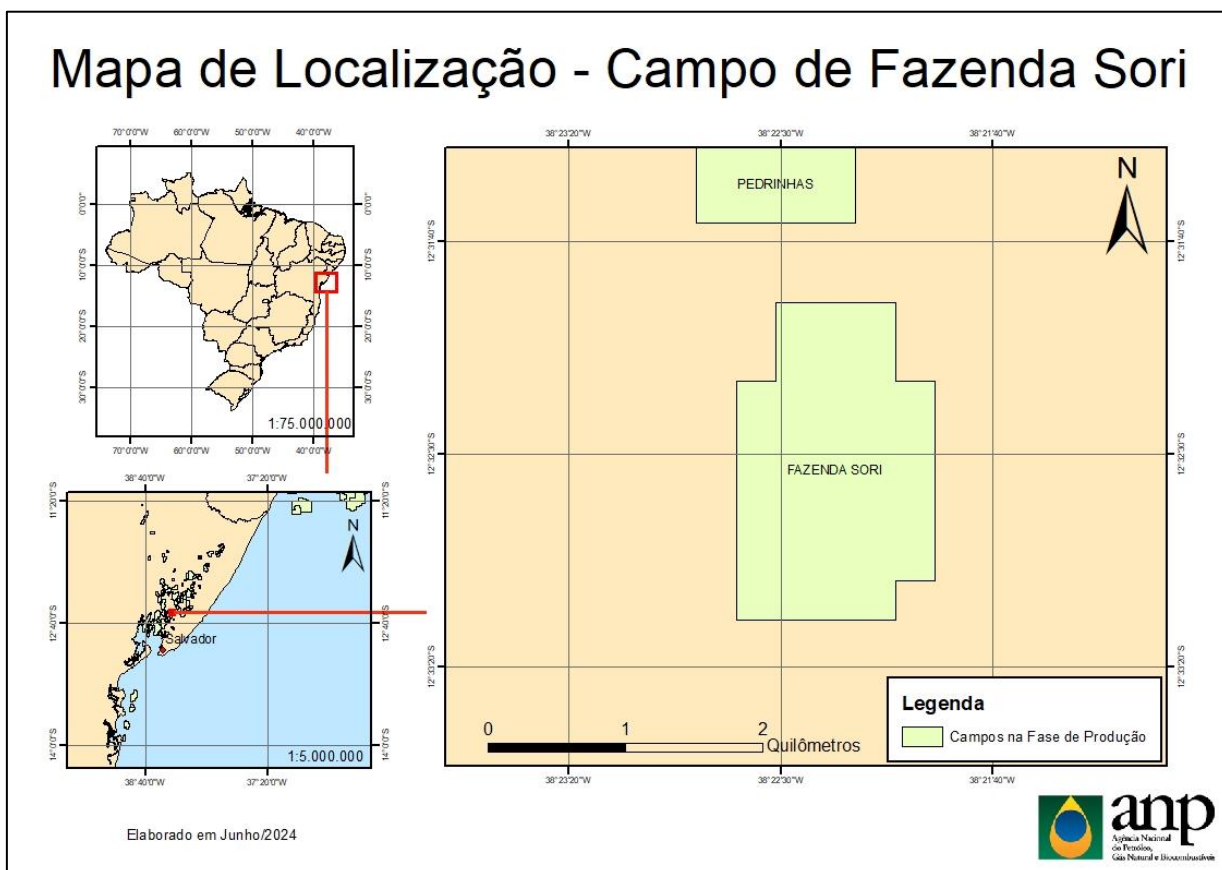


Plano de Desenvolvimento Aprovado
Despacho Decisório nº 243/2024/SDP, de 21/06/2024

Fazenda Sori	
Nº do Contrato:	48610.222008/2019-91
Operador do Contrato:	Brasil Refinarias Ltda.
Estado:	Bahia
Bacia:	Recôncavo
Localização:	Terra
Lâmina d'água:	-
Fluido Principal:	Gás
Área:	2,85 km²
Situação:	Em desenvolvimento
Descoberta:	03/1968
Declaração de Comercialidade:	04/04/2023
Início de Produção:	2024 (previsão)
Término da Produção:	2032 (limite técnico/econômico)

Concessionário:	Participação (%):
Brasil Refinarias Ltda.	100

Localização: O Campo de Fazenda Sori, com Área de Desenvolvimento de 2,85 km², está localizado na porção emersa da Bacia do Recôncavo, no município de Dias d'Ávila, a cerca de 69,6 km a nordeste da cidade de Salvador, capital do Estado da Bahia.



Sistema de Produção e Escoamento: Quando iniciada, a produção bruta do poço 1-FS-0001-BA será direcionada, por meio da sua linha de coleta, para um separador bifásico, que ficará responsável pela separação das fases gás e líquido. O gás natural será então encaminhado à base de compressão, onde ocorrerá a sua comercialização com uma empresa distribuidora, que, por sua vez, ficará responsável pela sua compressão, tratamento e transporte, através de caminhões feixe, ao consumidor final. Por fim, a água produzida, caso ocorra, será armazenada em tanques para, posteriormente, ser transferida, por carretas, para o local de descarte.

Número de Poços:

Poços:	05/2024
Perfurados:	07
Produtores:	00

Geologia da Área e Reservatórios: Os principais reservatórios encontrados na área são arenitos deltaicos cretácicos da Formação Pojuca, com porosidade média de 20% e permeabilidade de 32,62 mD, saturados com gás natural não associado. O mecanismo primário de produção é a expansão volumétrica do gás, e não há, nesse momento, a previsão de utilização de qualquer método de recuperação secundária e/ou melhorada.

Volume "in place"	31/12/2023
Gás Não Associado (milhões de m ³)	90,79
Produção Acumulada:	31/12/2023
Gás Não Associado (milhões de m ³)	16,50

Fonte: BAR/2022

