

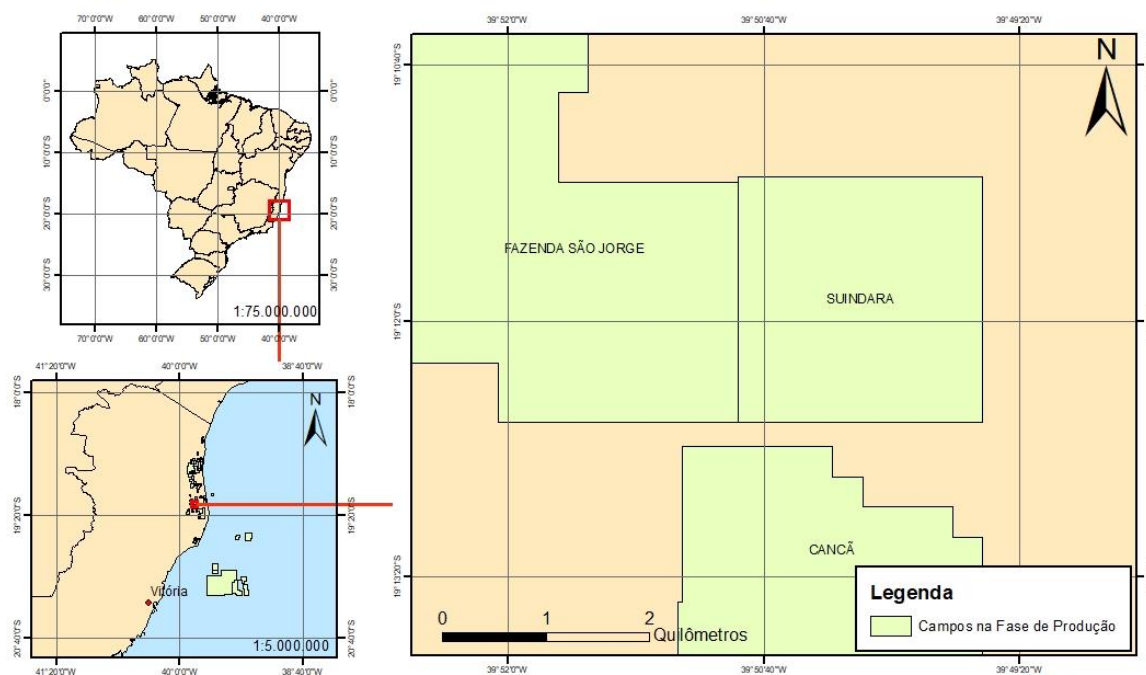
Plano de Desenvolvimento Aprovado
Despacho Decisório nº 237/2023/SDP, de 25/05/2023

Suindara	
Nº do Contrato:	48610.012628/2017-52
Operador do Contrato:	BGM Petróleo e Gás Ltda.
Estado:	Espírito Santo
Bacia:	Espírito Santo
Localização:	Terra
Lâmina d'água:	-
Fluido Principal:	Óleo
Área:	5,26 km²
Situação:	Em produção
Descoberta:	06/2019
Declaração de Comercialidade:	29/11/2020
Início de Produção:	12/2020
Término da Produção:	2047 (Limite Contratual)

Concessionários:	Participação (%):
BGM Petróleo e Gás Ltda.	100

Localização: O Campo de Suindara, com Área de Desenvolvimento de 5,26 km², está localizado na porção emersa da Bacia do Espírito Santo, no município de Linhares, a cerca de 180 km a nordeste da cidade de Vitória, capital do Estado do Espírito Santo.

Mapa de Localização - Campo de Suindara



Elaborado em Maio/2023

Sistema de Produção e Escoamento: Os poços do campo são interligados, por meio das suas linhas de coleta, à tanques de armazenamento instalados nas suas próprias localidades, onde ocorre a separação por gravidade. O óleo é então medido e, posteriormente, transportado, através de carretas, para o ponto de venda. O gás natural, por sua vez, é ventilado em sua totalidade, em função dos baixos volumes realizados. Por fim, a água produzida é destinada ao poço 3-BGM-0003-ES, por meio do qual é realizada a injeção para recuperação secundária.

Número de Poços:

Poços:	04/2023
Perfurados:	07
Produtores:	03

Geologia da Área e Reservatórios: Os principais reservatórios encontrados na área correspondem a arenitos plataformais albianos da Formação Regência, com porosidade variando de 24 a 27% e permeabilidade de, aproximadamente, 1000 mD, saturados com óleo entre 8,6 e 14,4 °API e gás natural associado. O mecanismo primário de produção é gás em solução e é utilizada a injeção de água e de vapor como métodos de recuperação secundária.

Volume "in place"	31/12/2022
Óleo (milhões de m³)	3,76
Gás Associado (milhões de m³)	18,78
Produção Acumulada:	31/12/2022
Óleo (milhões de m³)	0,01
Gás Associado (milhões de m³):	0,06

Fonte: BAR/2022

