

Plano de Desenvolvimento Aprovado
Despacho Decisório nº 278/2022/SDP, de 01/06/2022

Rio Mariricu

Nº do Contrato:	48610.007065/2017-81
Operador do Contrato:	Ubuntu Engenharia e Serviços Ltda.
Estado:	Espírito Santo
Bacia:	Espírito Santo
Localização:	Terra
Lâmina d'água:	-
Fluido Principal:	Óleo
Área:	6,85 km ²
Situação:	Em produção
Descoberta:	03/1981
Declaração de Comercialidade:	26/08/2020
Início de Produção:	03/1981
Término da Produção:	2035 (limite técnico/econômico)

Concessionários:

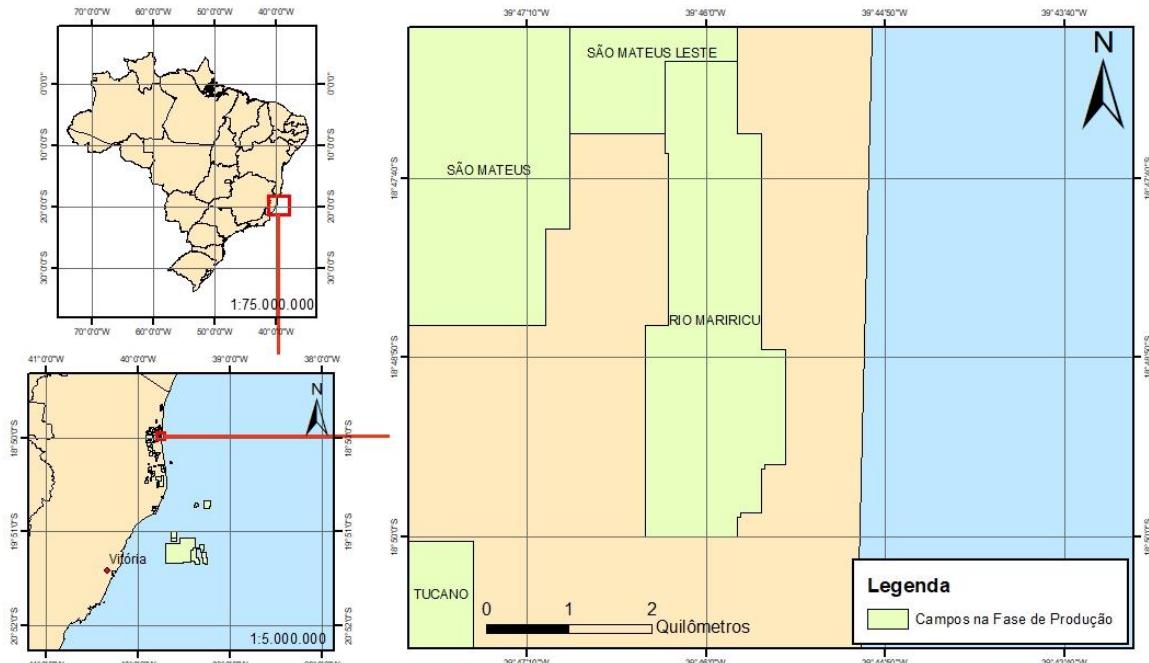
Ubuntu Engenharia e Serviços Ltda.

Participação (%):

100

Localização: O Campo de Rio Mariricu, com Área de Desenvolvimento de 6,85 km², está localizado na porção emersa da Bacia do Espírito Santo, a cerca de 230 km a nordeste da cidade de Vitória, capital do estado do Espírito Santo.

Mapa de Localização - Campo de Rio Mariricu



Elaborado em Maio/2022

Sistema de Produção e Escoamento: A produção dos poços é direcionada, por meio das suas linhas de coleta, para tanques de armazenamento localizados em suas bases, onde ocorre a separação dos fluidos por gravidade. O óleo é, então, transferido, por meio de carreta, até o tanque fiscal, de onde segue, posteriormente, também por carreta, 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, após tratada, é descartada por meio do poço 1-RM-0001A-ES.

Número de Poços:

Poços:	04/2022
Perfurados:	15
Produtores:	03

Geologia da Área e Reservatórios: Os principais reservatórios encontrados na área são arenitos deltaicos aptianos do Membro Mucuri da Formação Mariricu, com porosidade média de 18% e permeabilidade entre 10 e 250 mD, saturados com óleo de 26 °API. O mecanismo primário de produção é o gás em solução e não há, nesse momento, a previsão de utilização de qualquer método de recuperação secundária e/ou melhorada no campo.

Volume "in place"	31/12/2021
Óleo (milhões de m³)	4,30
Gás Associado (milhões de m³)	115,00

Produção Acumulada:	31/12/2021
Óleo (milhões de m³)	0,19
Gás Associado (milhões de m³):	22,17

Fonte: BAR/2021

