

Plano de Desenvolvimento Aprovado
Despacho Decisório nº 297/2022/SDP, de 09/06/2022

Iraúna

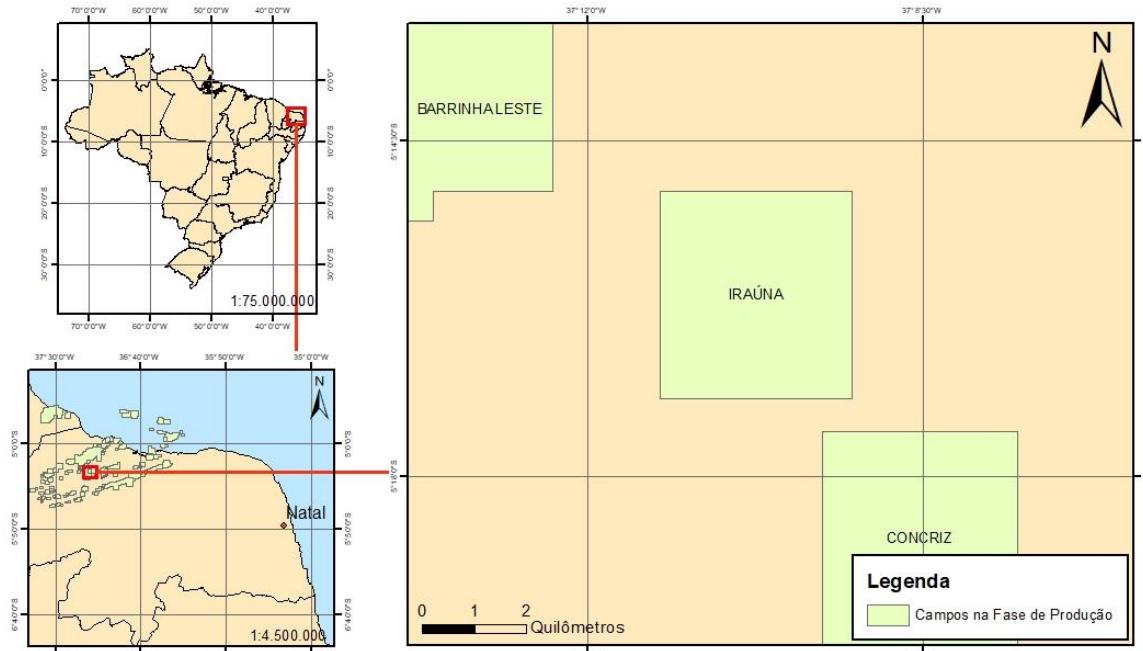
Nº do Contrato:	48610.007067/2017-70
Operador do Contrato:	Imetame Energia Ltda.
Estado:	Rio Grande do Norte
Bacia:	Potiguar
Localização:	Terra
Lâmina d'água:	-
Fluido Principal:	Óleo
Área:	14,82 km²
Situação:	Em produção
Descoberta:	12/2006
Declaração de Comercialidade:	23/07/2020
Início de Produção:	04/2010
Término da Produção:	2035 (término da Fase de Produção)

Concessionários:
Imetame Energia Ltda.

Participação (%):
100

Localização: O Campo de Iraúna, com Área de Desenvolvimento de 14,82 km², está localizado na porção emersa da Bacia Potiguar, nos municípios de Mossoró e Serra do Mel, a cerca de 280 km a noroeste da cidade de Natal, capital do estado do Rio Grande do Norte

Mapa de Localização - Campo de Iraúna



Elaborado em maio/2022

Sistema de Produção e Escoamento: A produção dos poços é direcionada, por meio das suas linhas de coleta, para a estação coletora do campo, que conta com 01 (um) tanque para medição operacional e fiscal do óleo, e com 02 (dois) tanques para o armazenamento da água produzida. O óleo, após a separação da água, por gravidade, no tanque, é transferido, através de carretas, para o ponto de venda, enquanto que o gás natural, por sua vez, é ventilado em sua totalidade, em função dos baixos volumes realizados. Por fim, a água produzida é transportada, também por carretas, até uma empresa licenciada, que fica responsável pelo seu tratamento e correto descarte.

Número de Poços:

Poços:	04/2022
Perfurados:	04
Produtores:	01

Geologia da Área e Reservatórios: Os principais reservatórios encontrados na área são arenitos deltaicos-lacustrinos cretácicos da Formação Pendência, com porosidade variando de 11 a 20% e permeabilidade entre 4,77 a 15,84 mD, saturados com óleo de 33 a 38 °API. O mecanismo primário de produção é a expansão de rochas e fluidos 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 m ³)	0,60
Gás Associado (milhões de m ³)	0,002

Produção Acumulada:	31/12/2021
Óleo (milhões de m ³)	7,89
Gás Associado (milhões de m ³):	0,04

Fonte: BAR/2021

