

Plano de Desenvolvimento Aprovado
Despacho Decisório nº 279/2022/SDP, de 02/06/2022

Campainha Azul
Nº do Contrato: 48610.005402/2013-71

Operador do Contrato: Imetame Energia Ltda.

Estado: Rio Grande do Norte

Bacia: Potiguar

Localização: Terra

Lâmina d'água: -

Fluido Principal: Óleo

Área: 12,74 km²
Situação: Em desenvolvimento

Descoberta: 02/2016

Declaração de Comercialidade: 13/04/2020

Início de Produção: 2022 (previsão)

Término da Produção: 2047 (término da Fase de Produção)

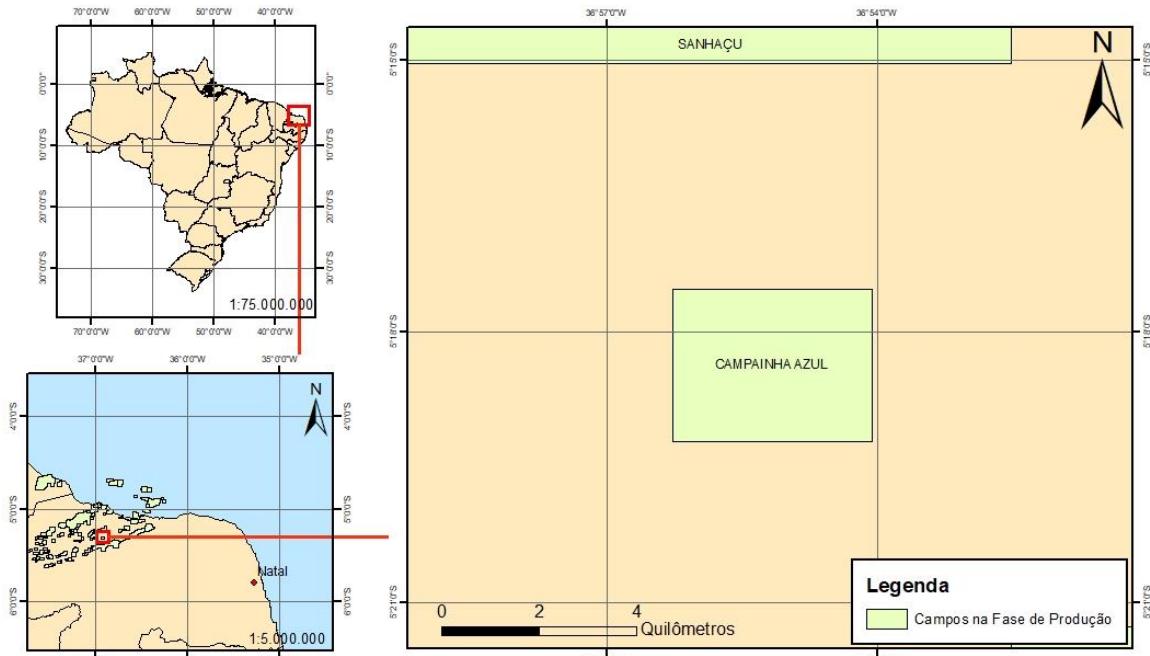
Concessionário:
Participação (%):

Imetame Energia Ltda.

100

Localização: O Campo de Campainha Azul, com Área de Desenvolvimento de 12,74 km², está localizado na porção emersa da Bacia Potiguar, entre os municípios de Carnaubais e Serra do Mel, a cerca de 215 km a noroeste da cidade de Natal, capital do Estado do Rio Grande Norte.

Mapa de Localização - Campo de Campainha Azul



Elaborado em Maio/2022

Sistema de Produção e Escoamento: Quando iniciada a produção, os fluidos provenientes de cada um dos poços serão direcionados, por meio das suas linhas de surgência, para o manifold da Estação Coletora a ser construída na locação do poço 1-BV-0001-RN, de onde seguirão para um tanque de armazenamento. O óleo, depois de separado da água por gravidade, será transferido, por meio de carretas, para o ponto de venda. O gás natural, por sua vez, será ventilado em sua totalidade, em função dos baixos volumes esperados. Por fim, a água produzida será destinada à uma empresa especializada, que ficará responsável pelo seu correto tratamento e descarte.

Número de Poços:

Poços:	04/2022
Perfurados:	03
Produtores:	0

Geologia da Área e Reservatórios: Os principais reservatórios encontrados na área correspondem a arenitos deltaico-lacustrinos cretácicos da Formação Pendência, com porosidade média de 13% e permeabilidade de 0,1 mD, saturados com óleo de 35,9 °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)	2,23
Gás Associado (milhões de m³)	70,25

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

Fonte: BAR/2021