

Plano de Desenvolvimento Aprovado
Reunião de Diretoria nº 798 de 09/04/2015
Resolução nº 247/2015

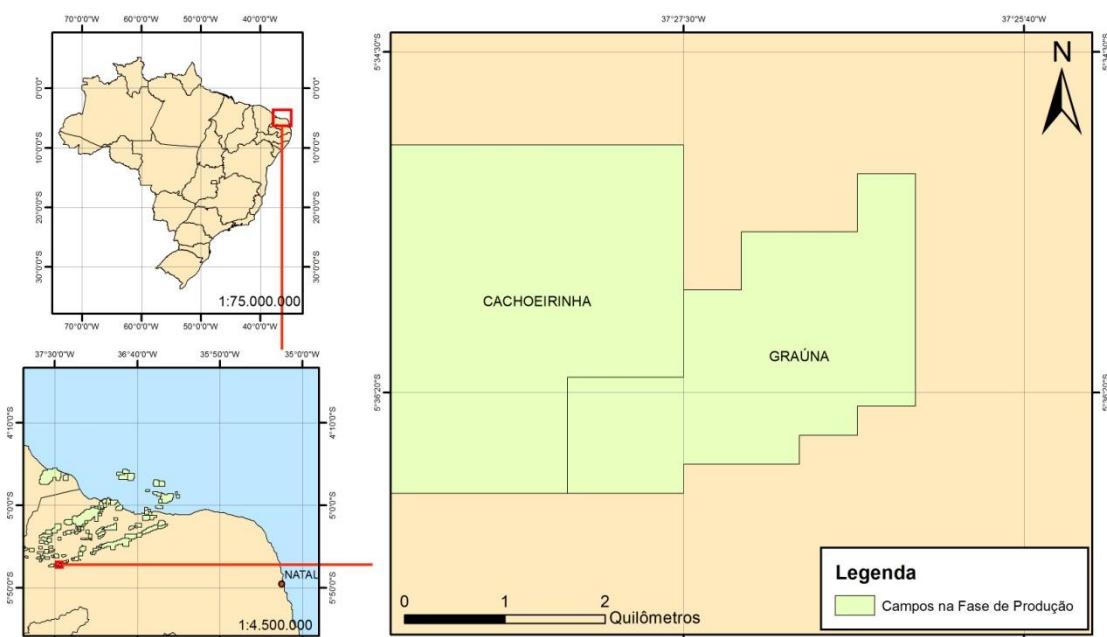
Graúna

Nº do Contrato:	48610.009227/2002
Operador do Contrato:	UTC Exploração e Produção S.A.
Estado:	Rio Grande do Norte
Bacia:	Potiguar
Localização:	Terra
Lâmina d'água:	-
Fluido Principal:	Gás
Área:	6,15 km²
Situação:	Em produção
Descoberta:	01/2006
Declaração de Comercialidade:	10/2013
Início de Produção:	04/2014
Previsão de Término da Produção:	2025 (término do contrato)

Concessionário:
Participação (%):
UTC Exploração e Produção S.A.
100

Localização: O Campo de Graúna, com área de desenvolvimento de 6,15 km², está situado na porção sudoeste da Bacia Potiguar emersa, à cerca de 58 km da cidade de Mossoró, estado do Rio Grande do Norte.

Mapa de Localização - Campo de Graúna



Sistema de Produção e Escoamento: O campo produz gás natural não associado através do poço 1-POTI-0002-RN. A produção do mesmo segue por linha de surgência até os filtros, de onde é enviado para o sistema de medição e odorização. Do odorizador o gás segue para a unidade compressor, onde é comprimido e encaminhado ao ponto de descarga, que abastece as carretas feixe. A instalação conta ainda com sistema de alívio de pressão direcionado a um queimador.

Número de Poços:

Poços:	05/2016
Perfurados:	2
Produtores:	1

Geologia da área e Reservatórios: Os principais reservatórios do campo são arenitos turbidíticos haurerivianos da Fm. Pendência, com porosidade de 20% e permeabilidades de 0,46 mD, saturados com gás natural não associado. O mecanismo primário de produção é expansão do gás e atualmente não é injetado qualquer fluido nos reservatórios com o objetivo de recuperação secundária e/ou melhorada.

Volume "in place"	31/12/2014
Gás Não Associado (milhões de m ³)	125,30
Produção Acumulada:	31/12/2014
Gás Não Associado (milhões de m ³):	0,086

Fonte: BAR/2014

