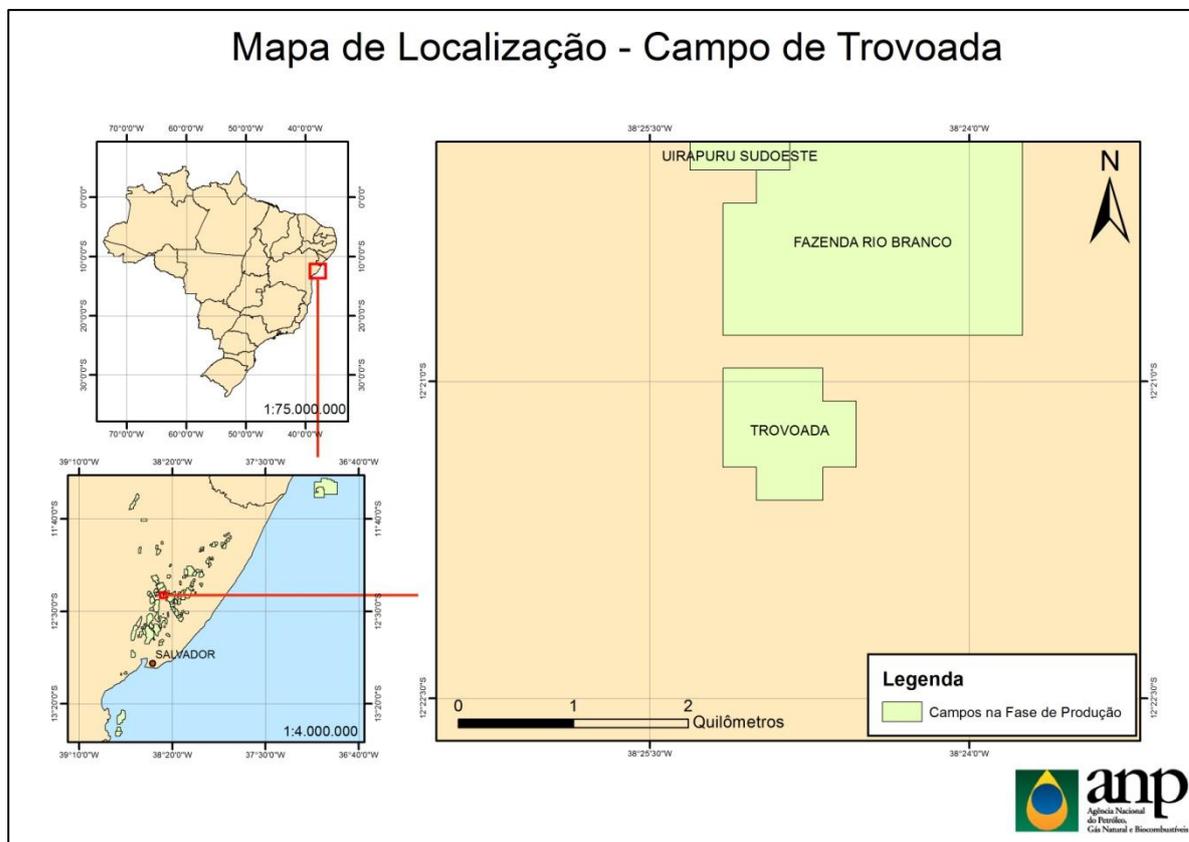


**Plano de Desenvolvimento Aprovado
 Reunião de Diretoria nº 676 de 18/07/2012
 Resolução nº661/2012**

Trovoada	
Nº do Contrato:	48610.001293/2008-56
Operador do Contrato:	Petrosynergy Ltda.
Estado:	Bahia
Bacia:	Recôncavo
Localização:	Terra
Lâmina d'água:	-
Fluido Principal:	Óleo
Área:	1,06 km²
Situação:	Em produção
Descoberta:	04/2010
Declaração de Comercialidade:	04/2011
Início de Produção:	04/2012
Previsão de Término da Produção:	2033 (limite econômico)

Concessionário:	Participação (%):
Petrosynergy Ltda.	70
Silver Marlin E&P de Petróleo e Gás Ltda.	30

Localização: O Campo de Trovoada, com área de desenvolvimento de 1,06 km², está situado na porção emersa da Bacia do Recôncavo, à cerca de 90 km da cidade de Salvador, capital do estado da Bahia.



Sistema de Produção e Escoamento: A produção do poço 1-PSY-0018-BA é direcionada inicialmente ao tanque TP-300-03. Quando este se encontra cheio, a mesma é transferida para o tanque TP-300-02, onde é realizada a separação por decantação. O escoamento do óleo é realizado por meio de carretas e o gás natural, em função dos baixos volumes, é ventilado em sua totalidade.

Número de Poços:

Poços:	05/2016
Perfurados:	1
Produtores:	0

Geologia da área e Reservatórios: Os principais reservatórios do campo são arenitos flúvio-eólicos cretácicos da Fm. Água Grande, com porosidade média de 13% e permeabilidade de 2,4 mD, saturados com óleo de 33,2º API. O mecanismo primário de produção é o gás em solução e atualmente não é injetado qualquer fluido nos reservatórios com o objetivo de recuperação secundária e/ou melhorada.

Volume "in place"	31/12/2014
Óleo (milhões de m³)	0,41
Gás Associado (milhões de m³)	32,35
Produção Acumulada:	31/12/2014
Óleo (milhões de m³)	0,005
Gás Associado (milhões de m³):	0,56

Fonte: BAR/2014

