

Área de Japiim

Aviso importante

A utilização desses dados e informações é de responsabilidade exclusiva de cada usuário, não podendo ser imputada à Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis a responsabilidade pela sua fidedignidade, utilização e/ou interpretação.

As informações foram extraídas de relatórios fornecidos pela Petróleo Brasileiro S.A. (PETROBRAS) e da atividade de fiscalização realizada pela ANP em junho de 2023.

Introdução

O Campo de Japiim está localizado na Bacia do Amazonas, nos municípios de São Sebastião do Uatumã e Urucará, a 227 km a leste da cidade de Manaus, capital do Estado do Amazonas.

A concessão, oriunda da Rodada Zero da ANP, foi descoberta em setembro de 2001 através da perfuração do poço 1-BRSA-0098-AM (1-IMP-0001-AM) no antigo Bloco Exploratório BA-3. A sua Declaração de Comercialidade foi apresentada em 21/05/2004.

O seu “ring fence” compreende uma área de 52,04 km², onde há, atualmente, 02 (dois) poços perfurados.

Aspectos Geológicos

Os principais reservatórios do campo são arenitos litorâneos da porção basal da Formação Nova Olinda, com porosidade média de 22% e permeabilidade da ordem de 50 mD, saturados com gás natural não associado e condensado de 71º API.

O mecanismo primário de produção é a expansão do gás natural e o concessionário não previa a injeção de qualquer fluido com o objetivo de recuperação secundária e/ou melhorada.

Volumes In Situ e Histórico de Produção

O Volume de Óleo "In Place" (VOIP) do Campo de Japiim é de 0,04 milhões de m³ de condensado e o Volume de Gás "In Place" (VGIP) é de 661,14 milhões de m³ de gás natural não associado.

A concessão não teve a sua produção iniciada até o momento.

Aspectos dos Poços

O acesso aos poços se dá, exclusivamente, por via fluvial, a partir da cidade de Itapiranga. Partindo pelo Rio Urubu, o trajeto é de, aproximadamente, 60 (sessenta) minutos.

- 1-BRSA-0098-AM (1-IMP-0001-AM)

O poço 1-BRSA-0098-AM (1-IMP-0001-AM) encontra-se equipado com cabeças de revestimento e de produção. Na sua locação foi construída uma extensa base de concreto. No Programa de Desativação de Instalações (PDI) consta que o mesmo está, atualmente, abandonado permanentemente.



Método de Elevação	Linha de gás	Linha de óleo	Tanque	Bacia de Contenção	Rede elétrica	Acesso
Não	Não	Não	Não	Não	Próxima	Igarapé Curuá Grande (Rio Maripá)

- 3-BRSA-0170-AM (3-IMP-0002-AM)

O poço 3-BRSA-0170-AM (3-IMP-0002-AM) encontra-se, de acordo com o Programa de Desativação de Instalações (PDI), arrasado. Na sua locação restam, apenas, uma placa de identificação de metal e parte da estrutura de concreto do seu antepoço. Existe uma fazenda (ocupação humana) nas proximidades.



Método de Elevação	Linha de gás	Linha de óleo	Tanque	Bacia de Contenção	Rede elétrica	Acesso
Não	Não	Não	Não	Não	Próxima	Igarapé Bacabal (Rio Maripá)

Aspectos Fisiográficos

O Campo de Japiim está inserido na Floresta Amazônica, sendo que seus 02 (dois) poços se encontram na margem de braços do Rio Maripá.

A área da concessão é circundada por floresta nativa e nas proximidades, ao longo dos igarapés, existem ocupações humanas de ribeirinhos, que realizam atividade agrícola perene e pecuária.

Nas locações dos poços foram identificados diversos fragmentos vegetais, tanto de regeneração natural, quanto de espécies exóticas e gramíneas.