

**Plano de Desenvolvimento Aprovado**  
**Despacho SDP nº 109/2017 de 23/05/2017**



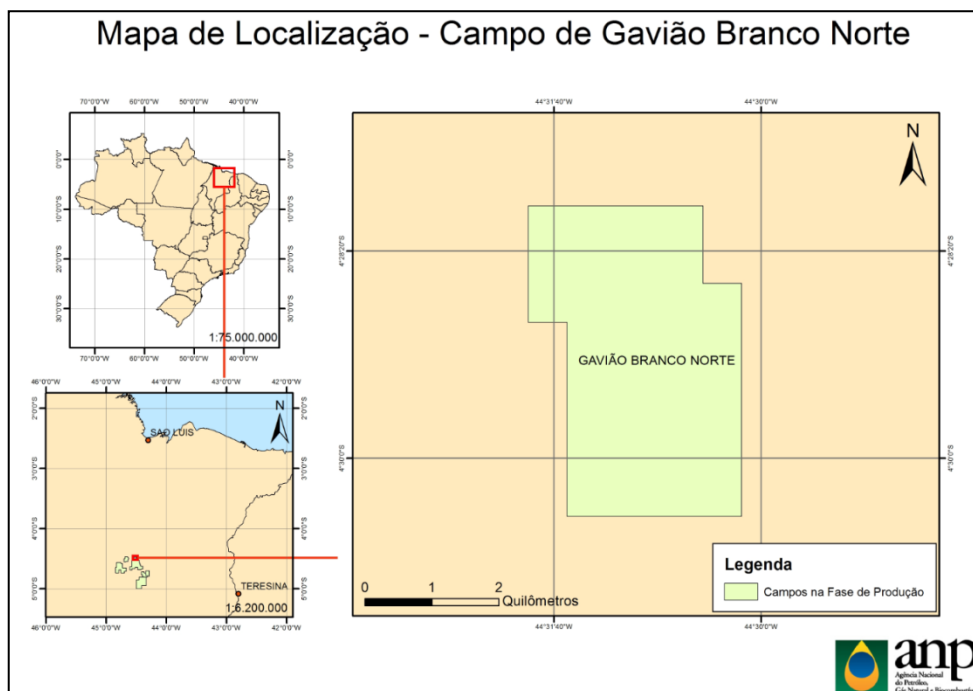
Foto: UTG-GVR  
 (Fonte: <http://pedrasverdes.blogspot.com.br/>)

**GAVIÃO BRANCO NORTE**

Nº do Contrato:	<b>48610.001415/2008-12</b>
Operador do Contrato:	<b>Parnaíba Gás Natural S.A.</b>
Estado:	<b>Maranhão</b>
Bacia:	<b>Parnaíba</b>
Localização:	<b>Terra</b>
Fluido Principal:	<b>Gás Natural</b>
Área:	<b>12,318 km<sup>2</sup></b>
Situação:	<b>Em desenvolvimento</b>
Descoberta:	<b>18/03/2013</b>
Início de Produção:	<b>-</b>

**Localização:** A concessão de Gavião Branco Norte está situada no interior do estado do Maranhão, nos municípios de São Luís Gonzaga do Maranhão e Lima Campos, a cerca de 217 km ao sul da cidade de São Luís, capital do estado, em cotas altimétricas de aproximadamente 50 m.

Concessionário:	Participação (%):
<b>Parnaíba Gás Natural S.A.</b>	<b>70</b>
<b>BPMP Parnaíba S.A.</b>	<b>30</b>



**Sistema de Produção e Escoamento:** A concepção de escoamento da produção até a Unidade de Tratamento de Gás de Gavião Real (UTG-GVR) prevê a interligação até a Estação de Produção de Gavião Branco (EPGVB). O gás produzido será transferido da UTG-GVR para a área da central termelétrica através de uma pequena interligação, dada a proximidade entre ambas.

Capacidade de processamento da Unidade de Tratamento de Gás:

Unidade	Líquido (m <sup>3</sup> /d)	Gás natural (mil m <sup>3</sup> /d)
UTG-GVR	190	8.800

Dutos de Escoamento:

Gasoduto			
Origem	Destino	Comprimento (km)	Diâmetro Nominal (pol)
EPGVB	UTG-GVR	40	20
UTG-GVR	Ponto de Entrega	0,8	24

Poços:

<b>Poços:</b>	<b>12/2016</b>
<b>Perfurados:</b>	<b>1</b>
<b>Produtores:</b>	<b>-</b>
<b>Produtores Fechados com previsão de retorno:</b>	<b>1</b>

**Reservatórios:** No Campo de Gavião Branco Norte, a zona produtora é formada por arenitos da Formação Poti, sendo que o único poço perfurado indicou porosidade média de 15,7%. O mecanismo primário de recuperação do reservatório é a expansão do gás no reservatório.