

## Seção 1

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

CAMPO	VALOR
TÍTULO	Dados de Produção por Poço (pós-2018)
DESCRIÇÃO	Informação detalhada sobre os volumes produzidos mensalmente em cada poço.
ORIGEM DO DADO	Seção "Produção de Petróleo e Gás Natural", subseção "Produção por Poços" da página <a href="https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-conteudo/dados-estatisticos">https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-conteudo/dados-estatisticos</a>
FONTE DO DADO	ANP/SDT (Superintendência de Dados Técnicos)
FORMATO DO ARQUIVO	csv
PERIODICIDADE DE ATUALIZAÇÃO	mensal
NOTAS	<p>As informações deste conjunto de dados provêm do SIGEP (Sistema de Informações Gerenciais de Exploração e Produção). São disponibilizados três arquivos, conforme a localização do poço: terra, mar, pré-sal (neste último caso se trata dum subconjunto dos dados de produção em mar, contendo apenas os poços no polígono do pré-sal).</p> <p>Os dados de produção não são divulgados no mês imediatamente posterior ao da produção mas no mês subsequente ao posterior. Eis os passos para sua divulgação:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Na primeira quinzena do mês posterior ao da produção, as operadoras enviam à ANP os BMPs (Boletins Mensais de Produção) de seus poços.</li> <li>2. Na segunda quinzena do mesmo mês, os dados dos BMPs recebidos são conferidos e validados pela ANP.</li> <li>3. Finalmente, no mês subsequente os dados de produção são publicados.</li> </ol> <p><u>Exemplo</u>: os dados de produção por poço de janeiro só são divulgados em março, após serem recebidos, conferidos e validados pela ANP em fevereiro.</p>
CONTATO	faleconosco@anp.gov.br

## Seção 2

## DETALHES SOBRE CADA COLUNA (CAMPO) DO CONJUNTO DE DADOS

NOME DA COLUNA		EXEMPLO	TIPO DO DADO	DESCRIÇÃO	
Estado		Rio de Janeiro	Texto	Sigla do estado da federação onde foi perfurado o poço.	
Bacia		Campos	Texto	Nome da bacia sedimentar onde foi perfurado o poço.	
Nome Poço	ANP	7-MLL-77D-RJS	Texto	Nome do poço, segundo a Resolução ANP nº 699/2017.	
	Operador	7MLL77DRJS	Texto	Nome do poço, no cadastro próprio do operador.	
Campo		MARLIM LESTE	Texto	Nome do campo de produção onde se foi perfurado o poço.	
Operador		Petrobras	Texto	Nome fantasia do operador (concessionário).	
Número do Contrato		480000039009703	Texto	Número do contrato de concessão celebrado com a ANP.	
Período		2021/05	Texto	Período (ano e mês) de apuração dos dados de produção.	
Óleo (bbl/dia)		74,4653	Número real	Volume de óleo (bbl/dia).	
Condensado (bbl/dia)		0	Número real	Volume de condensado (bbl/dia).	
Petróleo (bbl/dia)		74,4653	Número real	Volume de petróleo (bbl/dia) = volume óleo + volume condensado.	
Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /dia)	Associado	1,669	Número real	Volume de gás natural associado (Mm <sup>3</sup> /dia).	
	Não Associado	0	Número real	Volume de gás natural não associado (Mm <sup>3</sup> /dia).	
	Gás Total	1,669	Número real	Volume de gás natural total (Mm <sup>3</sup> /dia) = volume associado + volume não associado.	
Volume Gás Royalties (Mm <sup>3</sup> /dia)		51,69628	Número real	Volume de gás royalties (Mm <sup>3</sup> /dia).	
Água (bbl/dia)		33,7692	Número real	Volume de água (bbl/dia).	
Instalação Destino		FPSO CIDADE DE NITEROI	Texto	Nome da instalação destinatária dos volumes produzidos no poço.	
Tipo Instalação		UEP	Texto	Tipo de instalação destinatária dos volumes produzidos no poço.	
Tempo de Produção (hs por mês)		13	Número inteiro	Número de horas que o poço produziu no mês.	
Período da Carga		2015/07	Texto		
Corrente		Marlim Leste	Texto	Denominação conferida a determinado tipo de hidrocarboneto, com características físico químicas próprias, formado pela mistura de hidrocarbonetos oriundos da produção de diferentes campos.	
Grau API		24,7	Número real	Grau API do óleo produzido.	
Fração de Destilados	Leves	Corte	< 290°C	Texto	Temperatura de corte da fração de destilados leves.
		Volume	32.18%	Percentual	Percentual de destilados leves.
	Médios	Corte	290°C a 380°C	Texto	Temperaturas de corte da fração de destilados médios.
		Volume	14.2%	Percentual	Percentual de destilados médios.
	Pesados	Corte	> 380°C	Texto	Temperatura de corte da fração de destilados pesados.
		Volume	53.62%	Percentual	Percentual de destilados pesados.
	Metano	76,67	Percentual	Percentual de metano.	
	Etano	9,19	Percentual	Percentual de etano.	
	Propano	7,11	Percentual	Percentual de propano.	
	Iso-Butano	1,11	Percentual	Percentual de iso-butano.	
	Butano	2,31	Percentual	Percentual de butano.	
	Iso-Pentano	0,42	Percentual	Percentual de iso-pentano.	
	n-Pentano	0,47	Percentual	Percentual de n-pentano.	
Hexanos	0,21	Percentual	Percentual de hexano.		

## DETALHES SOBRE CADA COLUNA (CAMPO) DO CONJUNTO DE DADOS

NOME DA COLUNA		EXEMPLO	TIPO DO DADO	DESCRIÇÃO
% em volume	Heptanos	0,1	Percentual	Percentual de heptano.
	Octanos	0,05	Percentual	Percentual de octano.
	Nonanos	0,02	Percentual	Percentual de nonano.
	Decanos	0,02	Percentual	Percentual de decano.
	Undecanos	0	Percentual	Percentual de undecano.
	Oxigênio	0,01	Percentual	Percentual de oxigênio.
	Nitrogênio	1,07	Percentual	Percentual de nitrogênio.
	Gás Carbônico	1,24	Percentual	Percentual de gás carbônico.
Densidade GLP Gás		2,02597	Número real	Densidade do GLP em forma gasosa (kg/m <sup>3</sup> ).
Densidade GLP Líquido		531,16652	Número real	Densidade do GLP em forma líquida (kg/m <sup>3</sup> ).
PCS GP (kJ/m <sup>3</sup> )		39757,4265	Número real	Poder calorífico superior do gás de pirólise (em kJ/m <sup>3</sup> )
Data de atualização		05/07/2021	Data	Data de atualização deste conjunto de dados de produção mensal por poço.