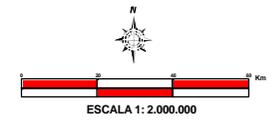


### Legenda

- Locações Bacia do ES
- Isóbatas
- ✈ Aeroportos
- ⚓ Portos
- ★ Pontos de Modelagem
- Área de Avaliação
- Blocos de Produção
- ▭ Polígono Representativo da Área Geográfica da Bacia do ES
- ▭ Blocos de Exploração
- ▭ Limites Municipais / Estaduais
- ▭ Limites de Bacias

Coordenadas Geográficas dos Pontos de Modelagem e Volumes de Blow Out (m3 em 30 dias)

Pontos	COORDENADAS DATUM SAD-69				Volume de Blow out para 30 dias em m <sup>3</sup>	Referência
	UTM		GEOGRÁFICAS			
	E	N	Lat	Long		
M01	383.468	7.622.087	21° 30' 00"	40° 07' 30"	128.226	CHTP-03
M02	383.172	7.683.996	21° 07' 30"	40° 07' 30"	128.226	CHTP-03
M03	434.595	7.705.675	20° 44' 50"	39° 37' 30"	163.200	GLF-Produtor-02
M04	434.826	7.733.919	20° 29' 32"	39° 37' 30"	163.200	GLF-Produtor-02
M05	421.695	7.754.615	20° 18' 17"	39° 45' 00"	163.200	GLF-Produtor-02
M06	421.622	7.773.368	20° 08' 07"	39° 45' 00"	163.200	GLF-Produtor-02
M07	426.405	7.797.578	19° 55' 00"	39° 42' 11"	163.200	GLF-Produtor-02
M08	459.297	7.839.761	19° 32' 11"	39° 23' 17"	7.776	1-ESS-82
M09	477.521	7.842.673	19° 30' 37"	39° 12' 58"	7.776	1-ESS-82
M10	477.330	7.835.757	19° 34' 22"	39° 12' 58"	7.776	1-ESS-82
M11	473.885	7.766.590	20° 11' 52"	39° 15' 00"	163.200	GLF-Produtor-06
M12	447.848	7.705.720	20° 44' 50"	39° 30' 07"	163.200	GLF-Produtor-06
M13	402.815	7.634.320	21° 23' 26"	39° 56' 15"	128.226	CHTP-03
M14	441.786	7.622.401	21° 30' 00"	39° 33' 45"	94.803	1-ESS-130
M15	441.785	7.608.854	21° 37' 20"	39° 33' 45"	94.803	1-ESS-130
M16	423.188	7.608.776	21° 37' 20"	39° 44' 32"	94.803	1-ESS-130



ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PETROBRAS BRASILEIRO S.A. PETROBRAS, E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO.

**PETROBRAS** **E&P UN-ES / SMS**

CLIENTE OU USUÁRIO **E&P- UNES - SMS/CLA**

PROJETO **TAC DE PERFURAÇÃO**

ÁREA **BACIA DO ES**

TÍTULO **TAC DE PERFURAÇÃO - ÁREA GEGRÁFICA DA BACIA DO ES**

DATA	05/07/2005	ELABORAÇÃO	Eng. JOSÉ G. BATISTA	VERIFICAÇÃO		ESCALA	1: 2.000.000
DATUM	SAD-69	PROJEÇÃO	UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR	MERIDIANO CENTRAL	39° W, G		
REGISTRO ARQUIVO		REVISÃO		NUMERO DE OBRAS	0161		