



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS
DIRETORIA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL
COORDENAÇÃO GERAL DE PETRÓLEO E GÁS
COORDENAÇÃO DE EXPLORAÇÃO

PLANILHA DE VOLUMETRIA DE FLUIDOS E CASCALHOS

Nome do poço: Moriche

Nome do poço ANP: 1-PERN-1-ESS

Coordenadas Geográficas (SIRGAS 2000): Lat.: -19°43'31.584" / Long.: -38°52'08.595"

TABELA DE VOLUMETRIA DE CASCALHOS (m³)

Fase	Diâmetro da broca (pol)	Diâmetro do poço com fator de alargamento	Intervalo (m)	Inclinação (°)	Volume de cascalho gerado	Volume de cascalho descartado ao mar
I	36	36	1173 - 1222	0	66,45	66,45
II	26	30	1222 - 1883	0	179,83	179,83
III	17 1/2	19	1883 - 2750	0	140,26	140,26
IV	12 1/4	14	2750 - 4894	0	162,95	162,95
V	-	-	-	-	-	-

TABELA DE VOLUMETRIA DE FLUIDOS DE PERFURAÇÃO (m³)

Fase	Diâmetro do poço com fator de alargamento (pol)	Volume estimado por poço	Volume de Fluido descartado ao mar (Final da Fase)	Volume de Fluido descartado ao mar aderido ao cascalho
I	36	68,9	-	189,51
II	30	1169,3	-	595,72
III	19	1178,7	502,56	1188,75
IV	14	1233,3	-	396,04
V	-	-	-	-

TABELA DE VOLUMETRIA DE FLUIDOS COMPLEMENTARES (m³), FUNÇÃO E DESTINAÇÃO

Fluido	Função	Fase em que será utilizado	Volume estimado por poço	Forma de Destinação



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS
DIRETORIA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL
COORDENAÇÃO GERAL DE PETRÓLEO E GÁS
COORDENAÇÃO DE EXPLORAÇÃO

PLANILHA DE VOLUMETRIA DE FLUIDOS E CASCALHOS

Nome do poço: Guarapari

Nome do poço ANP : 1-PERN-2-ESS

Coordenadas Geográficas (SIRGAS 2000): Lat.: -19°39'40.05" / Long.: -38°42'08.97"

TABELA DE VOLUMETRIA DE CASCALHOS (m³)

Fase	Diâmetro da broca (pol)	Diâmetro do poço com fator de alargamento	Intervalo (m)	Inclinação (°)	Volume de cascalho gerado	Volume de cascalho descartado ao mar
I	36	36	848 - 896	0	31,23	31,23
II	26	28,75	896 - 1414	0	323,38	323,38
III	17 1/2	18,5	1414 - 2491	0	167,13	167,13
IV	12 1/4	13,75	2491 - 4387	0	144,4	144,4
V	8 1/2	8,75	4387 - 5100	0	27,48	27,48

TABELA DE VOLUMETRIA DE FLUIDOS DE PERFURAÇÃO (m³)

Fase	Diâmetro do poço com fator de alargamento (pol)	Volume estimado por poço	Volume de Fluido descartado ao mar (Final da Fase)	Volume de Fluido descartado ao mar aderido ao cascalho
I	36	84,9	-	286,18
II	28,75	829,5	-	863,62
III	18,5	1378,8	677,44	407,32
IV	13,75	1338,4	155,17	625,3
V	8,75	-	375,53	450,73

TABELA DE VOLUMETRIA DE FLUIDOS COMPLEMENTARES (m³), FUNÇÃO E DESTINAÇÃO

Fluido	Função	Fase em que será utilizado	Volume estimado por poço	Forma de Destinação